

# Classe 300EOS NETATMO

<u> 344842 - 344884 - 344845 - 344885</u>

Manuale di installazione e configurazione



RA00215AB\_I-04/23-PC

# Classe 300EOS NETATMO





# Classe 300EOS With NETATMO

Indice	Informazioni generali	5
marce	Avvertenze e consigli	5
	Limiti funzionalità	6
	Dispositivi Luci e Automazioni compatibili e configurabili da Classe 300EOS	7
	Dispositivi Termoregolazione compatibili e configurabili da Classe 300EOS	9
	Installazione	10
	Vista frontale	10
	I ED e pulsanti	10
	Vista posteriore	11
	Dati dimensionali e altezze installative	12
	Montaggio	12
	Smontaggio	15
	Schemi di collogamento	16
	Concetti fondamentali	22
	Drima acconciono o configuraziono funzioni videositofonia	25
		25
	Configura fisicamente e nersonalizza da menù	20
	Configura fisicamente e personalizza da menu	28
		29
	Personalizza da menu	34
	Configurazione funzioni con Home+project	37
	Scarica l'app Home+Project	37
	Registrazione account sul cloud installatore	38
	Password dimenticata	40
	Autenticazione	41
	Home Page app	42
	Creazione e prima configurazione impianto	43
	Gestione impianto	53
	Condivisione impianto	54
	Duplica impianto	58
	Elimina Impianto	59
	Creazione e gestione impianto da connessione locale	60
	Impostazioni app	61
	Gestione account	62
	Aiuto	70
	Centro aggiornamenti	71
	Configurazione impianto	74
	Home Page impianto	77
	Gestione dispositivi	78
	Scansione impianto	79
	Visualizza e gestisci dispositivi	80
	Filtri	82
	Gestione stanze	83
	Aggiungi una nuova stanza	84
	Modifica una stanza	85
	Elimina stanza	86
	Associa gli oggetti ai dispositivi	87
	Oggetto Dimmer dmx	89
	Oggetto Fancoil	92
	Oggetto luce	98
	Luce On/Off	20
		90 104
		104
		110
	Philips Hue	111
		113
	DMX - Enttec ODE	114

# Classe 300EOS with NETATMO



Oggetto Misuratore energia	116
Oggetto persiana	118
Oggetto player	124
NuVo	125
Sonos	128
Oggetto Presa	131
Oggetto Scaldasalviette	137
Oggetto Serratura	143
Oggetto tapparella	149
Oggetto termostato	155
Oggetto zona Sistema antifurto	175
Gestione oggetti	178
Sposta oggetto in un'altra stanza	179
Azioni oggetto	180
Completa la configurazione di un oggetto	183
Comandi generali	184
Gruppi	187
Scenari	191
Scenari predefiniti	191
Scenari personalizzati	192
Gestisci scenario personalizzato	220
Programma semplice	223
Sistema antifurto	224
Impostazioni impianto	229
Info server	229
Data e ora	231
Rete	232
Sistema di termoregolazione	233
Email	241
Sistema antifurto	242
Disconnetti dal Classe 300EOS	244
Home + Project desktop tool	245
Impostazioni	246
Impostazioni di base	246
Generale	247
Lingua	247
Data e ora	248
Videocitofono	250
Funzioni segreteria	250
Suonerie	252
Rete	253
Connessione alla rete tramite tecnologia Ethernet	254
Connessione alla rete tramite tecnologia Wi-Fi	256
Display	257
Impostazioni avanzate	258
Parametri avanzati di videocitofonia (Videocitofono)	259
Configurazione indirizzo (N) e (P) del dispositivo	260
Oggetti Intercom, Videocamera e Attivazione	261
Crea un oggetto di videocitofonia	262
Modifica/elimina un oggetto di videocitofonia	263
Riavvia dispositivo	264
Ripristina dispositivo	264
Collegamento a Home+Project	266

# Informazioni generali

#### Avvertenze e consigli

Prima di procedere con l'installazione è importante leggere attentamente il presente manuale. La garanzia decade automaticamente per negligenza, uso improprio, manomissione per opera di personale non autorizzato.

Il dispositivo deve essere installato solo in ambienti interni; non deve essere esposto a stillicidio o a spruzzi d'acqua; deve essere usato unicamente su sistemi digitali 2 fili BTicino.

**NOTA**: Questo dispositivo include il software Open Source. Per informazioni su licenze e software, collega il tuo PC Windows/Linux al dispositivo tramite la porta mini-USB.

Il dispositivo deve essere connesso ad una rete LAN od ad una rete LAN Wi-Fi con le seguenti caratteristiche:

- IEEE 802.11 b/g/n (2,4 GHz) 13 canali
- Metodo di criptazione ed autenticazione supportati:
- Reti OPEN WPA-PSK
- Incluso TKIP WPA2-PSK
- Incluso AES WEP 64 bits (codici a 5 cifre ASCII or 10 cifre esadecimali)
- WEP 128 bits (codici a 13 cifre ASCII or 26 cifre esadecimali)
- Velocità di connessione almeno 512 Kbps (0,51 Mbps) per ascoltare musica in streaming e altri contenuti tramite Alexa

**NOTA**: Per la connessione tra il dispositivo e lo smartphone è richiesta la presenza di una rete domestica con accesso ad internet.

Per utilizzare il servizio offerto il Cliente finale dovrà installare l'app Home+Control e Home+Security e dotarsi di attrezzature tecniche che consentano l'accesso alla rete Internet, sulla base di un accordo concluso dal Cliente stesso con un ISP (Internet Service Provider) in relazione al quale BTicino resta del tutto estraneo.

Per utilizzare alcuni servizi che BTicino fornisce come aggiuntivi alle normali funzioni di base del dispositivo il Cliente dovrà installare l'app Home+Security sul proprio smartphone.

l servizi offerti attraverso l'app prevedono che si possa interagire con il dispositivo da remoto ed attraverso la rete Internet.

In questi casi l'integrazione e il buon funzionamento tra Classe 300EOS e le app possono dipendere da:

- a) qualità della rete dati;
- b) tipologia del contratto di accesso alla rete internet dell'abitazione;
- c) tipologia del contratto dati sullo smartphone.

Nel caso in cui uno di questi 3 elementi non sia conforme con le specifiche richieste per il funzionamento del prodotto, BTicino è esente da qualsiasi responsabilità per eventuali malfunzionamenti.

Il funzionamento dell'app Home+Security a schermo spento (background), potrebbe essere compromesso dalle applicazioni installate nello smartphone che:

- ottimizzano l'uso della batteria e il risparmio energetico;
- proteggono il dispositivo (antivirus o programmi similari)

Il Prodotto infatti supporta un sistema streaming VoIP, pertanto bisogna verificare che il proprio contratto per la rete dati sullo smartphone non ne preveda il blocco. Si informa inoltre che il servizio che BTicino rende tramite l'utilizzo da remoto tramite le app comporta l'utilizzo di dati, pertanto il costo legato al loro consumo dipende dalla tipologia di

contratto che il cliente ha sottoscritto con un ISP (Internet Service Provider) e rimane a suo carico.

**ATTENZIONE**: Le immagini illustrate nel presente manuale sono puramente indicative e potrebbero pertanto non essere perfettamente rappresentative delle caratteristiche del prodotto.



#### Limiti funzionalità

30	Numero massimo di stanze configurabili
50	Numero massimo di oggetti grafici in stanza
50	Numero massimo di comandi associabili ad un attuatore
50	Numero massimo di scenari
100	Numero massimo di azioni in scenario
50	Numero massimo di condizioni di avvio per scenario
15	Numero massimo di account installatore
1	Numero massimo di utenti installatore connessi contemporaneamente
30	Numero massimo di zone per stanza

# Classe 300EOS with NETATMO

Manuale di installazione e configurazione

### Dispositivi Luci e Automazioni compatibili e configurabili da Classe 300EOS

Descrizione	Codice Legrand	A partire da lotto produzione:	Codice BTicino	A partire da lotto produzione:
Comando scenari	LG-573902	08W51	BT-L4680	09W08
	LG-573903	08W51	BT-N4680	09W08
	LG-574503	tutti	BT-NT4680	09W08
	LG-574504	tutti	BT-HC4680	09W08
	LG-067217		BT HS4680	09W08
	IG-078478	tutti	01-1134060	09000
	LG-079178	tutti		
Interfaccia SCS/SCS	LG-003562	12W20	BT-F422	12W20
Comando touch multifunzione	LG-067243	13W05		
	LG-067244	13W05		
	LG-067245	13W05		
Comando 8 tasti BUS	LG-067592	tutti	BT-LN4652	tutti
			BT-H4652	tutti
Comando base 2 m	LG-067552	tutti	AR-64360	09W40
			BT-H4652/2	09W40
			BT-L4652/2	09W40
			BT-AM5832/22	09W40
Comando base 3 m	LG-067554	tutti	BT-L4652/3	09W40
			BT-H4652/3	09W40
			BT-AM5832/3	09W40
Attuatore luci			BT-K8002L	tutti
Attuatore tapparelle BUS	LG-067557	tutti	BT-LN4661M2	tutti
			BT-H4661M2	tutti
			BT-K8002S	(ulli
	16.067550			
Comando tapparene BUS	LG-00/338	lulli	BT-LIN4000IVI2	LULU tutti
			BT-AM5860M2	tutti
Comando speciale	16-067553	tutti	AR_64362	tutti
	LG-007555	tutti	BT-L4651M2	08W41
			BT-H4651M2	08W41
			BT-AM5831M2	08W41
Attuatore DIN 1 relè 16A 100/240V	LG-003847	tutti	BT-F411U1	tutti
Attuatore DIN 2 relè 16A 100/240V	LG-003848	tutti	BT-F411U2	tutti
Attuatore DIN 1 relè 16A 100/240V	LG-003841	10W17	BT-F411/1N	09W13
Attuatore DIN 2 relè 16A	LG-003842	10W18**	BT-F411/2	09W04**
Attuatore DIN 2 relè 16A 100/240V	LG-002601	tutti	BT-BMSW1002	tutti
Attuatore DIN 4 relè 16A 100/240V	LG-002602	tutti	BT-BMSW1003	tutti
Attuatore DIN 4 relè 6A	LG-003844	10W22*	BT-F411/4	09W04*
Attuatore DIN 4 relè 16A 100/240V	LG-002604	tutti	BT-BMSW1005	tutti
Attuatore DIN 4 uscite per ballast 0-10V	LG-002612	tutti	BT-BMDI1002	tutti
Attuatore DIN per ballast 0-10V	LG-003656	10W05	BT-F413N	09W14
Interfaccia contatti basic	LG-573996	10W04	BT-3477	10W04
Interfaccia contatti DIN	LG-003553	10W13	BT-F428	09W50

\* Nel caso il dispositivo sia installato sull'uscita dell'interfaccia F422, il lotto minimo è 15W25

\*\* Nel caso il dispositivo sia installato sull'uscita dell'interfaccia F422 non è possibile associarlo tramite app. Si consiglia la sostituzione con il codice F411U2

# Classe 300EOS NETATMO



Descrizione	Codice Legrand	A partire da lotto produzione:	Codice BTicino	A partire da lotto produzione:
Dimmer DIN 1000 VA	LG-002621	tutti	BT-F416U1	tutti
Dimmer DIN 1000 W	LG-003652	09W50	BT-F414	09W29
Dimmer DIN 400 VA	LG-003653	10W07	BT-F415	09W22
Dimmer DIN 2 x 400 VA	LG-002622	tutti	BT-F417U2	tutti
Dimmer DIN 300 VA	LG-003665	tutti	BT-F418	tutti
Dimmer DIN 2 x 300 VA	LG-003651	tutti	BT-F418U2	tutti
Comando touch 3 m	LG-573912 LG-573913	11W27 11W09	BT-HC4657M3 BT-HD4657M3 BT-HS4657M3	11W09 11W12 11W12
Comando touch 4 m			BT-HC4657M4 BT-HD4657M4 BT-HS4657M4	11W12 11W12 11W14
Interfaccia SCS/DALI	LG-002631	10W13	BT-F429	10W20
Attuatore basic			BT-3475	12W31
Attuatore DIN tapparelle BUS	LG-003666	tutti	BT-F401	tutti
Attuatore comando	LG-067561 AR-64195 AR-64196 AR-64393	tutti tutti tutti tutti	BT-AM5852M2 BT-H4672M2 BT-LN4672M2	tutti tutti tutti
Attuatore comando basic			BT-3476	12W39
Attuatore comando	LG-067556	tutti	BT-LN4671M2	tutti
Dimmer DIN per ballast 0-10 V	LG-002611	tutti	BT-BMDI1001	tutti
Green Switch Dual Tech BUS	LG-067226 LG-078486 LG-574048 LG-574098	tutti tutti tutti tutti	BT-L4658N BT-N4658N BT-NT4658N BT-HC4658 BT-HD4658 BT-HD4658 BT-HS4658	tutti tutti tutti tutti tutti tutti
Interrutore automatico PIR BUS	LG-067225 LG-078485 LG-574046 LG-574096	tutti tutti tutti tutti	BT-L4659N BT-N4659N BT-NT4659N BT-HC4659 BT-HD4659 BT-HD4659 BT-HS4659	tutti tutti tutti tutti tutti tutti tutti
Sensore da soffitto PIR	LG-048820	tutti	BT-BMSE3001	tutti
Sensore da soffitto doppia tecnilogia PIR+US	LG-048822	tutti	BT-BMSE3003	tutti
Sensore da parete PIR IP55	LG-048834	tutti		
Modulo memoria			BT- F425	10W01
Comando			BT-K4652M2 BT-K4652M3	tutti tutti
Attuatore comando			BT-K4672M2S BT-K4672M2L	tutti tutti

# Classe 300EOS with NETATMO

Manuale di installazione e configurazione

# Dispositivi Termoregolazione compatibili e configurabili da Classe 300EOS

Descrizione	Codice Legrand	A partire da lotto produzione:	Codice BTicino	A partire da lotto produzione:
Termostato con Display	LG-067459	tutti	BT-LN4691	tutti
	LG-064170	tutti	BT-H4691	tutti
	LG-752131	tutti		
	LG-752731	tutti	_	
Sonda termoregolazione			BT-KM4691	tutti
			BT-KG4691	tutti
			BT-KW4691	tutti
Sonda senza regolazione	LG-067458	13W36	BT-L4693	13W36
-	LG-573924	13W36	BT-N4693	13W36
	LG-573925	13W36	BT-NT4693	13W36
			BT-HC4693	13W36
			BT-HS4693	13W36
			BT-HD4693	13W36
Attuatore DIN con 2 relè indipendenti	LG-003579	13W06	BT-F430/2	13W06
Attuatore DIN con 4 relè indipendenti	LG-003580	13W06	BT-F430/4	13W06
Attuatore DIN con 8 relè indipendenti	LG-003517	tutti	BT-F430R8	tutti
Attuatore DIN con 2 uscite 0-10 V	LG-003518	tutti	BT-F430V10	tutti
Attuatore DIN con 3 relè indipendenti e 2 uscite 0-10 V	LG-003519	tutti	BT-F430R3V10	tutti

# Classe 300EOS With NETATMO

Manuale di installazione e configurazione



.EC	ta fro ) e pu	Jazione Intale Ilsanti
.EC	) e pı	Alsanti
		ਸਾ 0 6
1		Display touch screen verticale da 5"
1	Ê	Display touch screen verticale da 5" Tasto a sfioramento "Preferiti"
1 2 3	\$3 •	Display touch screen verticale da 5" Tasto a sfioramento "Preferiti" Microfono
1 2 3 4	•	Display touch screen verticale da 5" Tasto a sfioramento "Preferiti" Microfono Tasto a sfioramento per risposta: – lampeggiante: chiamata in arrivo; – fisso: comunicazione in corso.
1 2 3 4 5	• • •	Display touch screen verticale da 5" Tasto a sfioramento "Preferiti" Microfono Tasto a sfioramento per risposta: - lampeggiante: chiamata in arrivo; - fisso: comunicazione in corso. Tasto a sfioramento per attivazione posto esterno/ciclamento:
1 2 3 4 5 6	* • ©	Display touch screen verticale da 5"         Tasto a sfioramento "Preferiti"         Microfono         Tasto a sfioramento per risposta:         - lampeggiante: chiamata in arrivo;         - fisso: comunicazione in corso.         Tasto a sfioramento per attivazione posto esterno/ciclamento:         Tasto per apertura porta:         - lampeggiante per 2 secondi: funzione "Serratura sicura" attiva, tasto disattivato;         - lampeggiante (sequenza di 2 brevi lampeggi): Porta aperta (*) o Studio professionale attivo;         - fisso: comunicazione in corso;         - fisso per 2 secondi: apertura porta.
1 2 3 4 5 6 7	<ul> <li>♪</li> <li>♪</li> <li>0</li> <li>↓</li> <li>↓</li></ul>	Display touch screen verticale da 5" Tasto a sfioramento "Preferiti" Microfono Tasto a sfioramento per risposta: - lampeggiante: chiamata in arrivo; - fisso: comunicazione in corso. Tasto a sfioramento per attivazione posto esterno/ciclamento: Tasto a sfioramento per attivazione posto esterno/ciclamento: Tasto per apertura porta: - lampeggiante per 2 secondi: funzione "Serratura sicura" attiva, tasto disattivato; - lampeggiante (sequenza di 2 brevi lampeggi): Porta aperta (*) o Studio professionale attivo; - fisso: comunicazione in corso; - fisso per 2 secondi: apertura porta. LED di segnalazione esclusione suoneria lampengiante: suoneria esclusa
1 2 3 4 5 6 7 8		Display touch screen verticale da 5" Tasto a sfioramento "Preferiti" Microfono Tasto a sfioramento per risposta: - lampeggiante: chiamata in arrivo; - fisso: comunicazione in corso. Tasto a sfioramento per attivazione posto esterno/ciclamento: Tasto a sfioramento per attivazione posto esterno/ciclamento: Tasto per apertura porta: - lampeggiante (sequenza di 2 brevi lampeggi): Porta aperta (*) o Studio professionale attivo; - fisso: comunicazione in corso; - fisso per 2 secondi: apertura porta. LED di segnalazione esclusione suoneria lampeggiante: suoneria esclusa. LED di segnalazione notifiche: - fisso giallo: notifiche da Alexa*; - fisso piarco: messangi di segneteria
1 2 3 4 5 7 7 8 9		Display touch screen verticale da 5" Tasto a sfioramento "Preferiti" Microfono Tasto a sfioramento per risposta: - lampeggiante: chiamata in arrivo; - fisso: comunicazione in corso. Tasto a sfioramento per attivazione posto esterno/ciclamento: Tasto a sfioramento per attivazione posto esterno/ciclamento: Tasto per apertura porta: - lampeggiante per 2 secondi: funzione "Serratura sicura" attiva, tasto disattivato; - lampeggiante (sequenza di 2 brevi lampeggi): Porta aperta (*) o Studio professionale attivo; - fisso: comunicazione in corso; - fisso per 2 secondi: apertura porta. LED di segnalazione esclusione suoneria. - lampeggiante: suoneria esclusa. LED di segnalazione notifiche: - fisso giallo: notifiche da Alexa®; - fisso bianco: messaggi di segreteria. LED indicazione segnale Wi-Fi: - fisso: inoltro chiamata, autoaccensione o funzione "Chiama casa" in corso da app Home+Security; - spento: WI-FI disabilitato o correttamente funzionante; - lampeggiante: WI-FI attivo ma non connesso ad una rete.
1 2 3 4 5 7 8 9 10		Display touch screen verticale da 5"         Tasto a sfioramento "Preferiti"         Microfono         Tasto a sfioramento per risposta:         - lampeggiante: chiamata in arrivo;         - fisso: comunicazione in corso.         Tasto a sfioramento per attivazione posto esterno/ciclamento:         Tasto per apertura porta:         - lampeggiante per 2 secondi: funzione "Serratura sicura" attiva, tasto disattivato;         - lampeggiante per 2 secondi: funzione "Serratura sicura" attiva, tasto disattivato;         - lampeggiante (sequenza di 2 brevi lampeggi): Porta aperta (*) o Studio professionale attivo;         - fisso: comunicazione in corso;         - fisso per 2 secondi: apertura porta.         LED di segnalazione esclusione suoneria.         - lampeggiante: suoneria esclusa.         LED di segnalazione notifiche:         - fisso bianco: messaggi di segreteria.         LED di segnalazione segnale Wi-Fi:         - fisso inoltro chiamata, autoaccensione o funzione "Chiama casa" in corso da app Home+Security;         - spento: WI-FI disabilitato o correttamente funzionante;         - lampeggiante: WI-FI attivo ma non connesso ad una rete.         Sensore di prossimità per applicazione futura
1 2 3 4 5 7 8 9 9 10 ©		Display touch screen verticale da 5"         Tasto a sfioramento "Preferiti"         Microfono         Tasto a sfioramento per risposta:         - lampeggiante: chiamata in arrivo;         - fisso: comunicazione in corso.         Tasto a sfioramento per attivazione posto esterno/ciclamento:         Tasto per apertura porta:         - lampeggiante (sequenza di 2 brevi lampeggi): Porta aperta (*) o Studio professionale attivo;         - fisso: comunicazione in corso;         - fisso per 2 secondi: funzione "Serratura sicura" attiva, tasto disattivato;         - lampeggiante (sequenza di 2 brevi lampeggi): Porta aperta (*) o Studio professionale attivo;         - fisso oper 2 secondi: apertura porta.         LED di segnalazione esclusione suoneria.         - lampeggiante: suoneria esclusa.         LED di segnalazione notifiche:         - fisso giallo: notifiche da Alexa*;         - fisso giallo: notifiche da Alexa*;         - fisso giallo: notifiche da Alexa*;         - fisso bianco: messaggi di segreteria.         LED indicazione segnale Wi-Fi:         - fisso: inoltro chiamata, autoaccensione o funzione "Chiama casa" in corso da app Home+Security;         - spento: WI-FI disabilitato o correttamente funzionante;         - lampeggiante: WI-FI attivo ma non connesso ad una rete.         Sensore di prossimità per applicazione futura         r lamp
1 2 3 4 5 6 7 8 8 9 10 <b>©</b> <b>Tas</b>		Display touch screen verticale da 5" Tasto a sfioramento "Preferiti" Microfono Tasto a sfioramento per risposta: - lampeggiante: chiamata in arrivo; - fisso: comunicazione in corso. Tasto a sfioramento per attivazione posto esterno/ciclamento: Tasto per apertura porta: - lampeggiante per 2 secondi: funzione "Serratura sicura" attiva, tasto disattivato; - lampeggiante (sequenza di 2 brevi lampeggi): Porta aperta (*) o Studio professionale attivo; - fisso: comunicazione in corso; - fisso per 2 secondi: apertura porta. LED di segnalazione esclusione suoneria. - lampeggiante: suoneria esclusa. LED di segnalazione notifiche: - fisso giallo: notifiche da Alexa*; - fisso giallo: notifiche da Alexa*; - fisso bianco: messaggi di segreteria. LED indicazione segnale Wi-Fi: - fisso: inoltro chiamata, autoaccensione o funzione "Chiama casa" in corso da app Home+Security; - spento: WI-FI disabilitato o correttamente funzionante; - lampeggiante: WI-FI attivo ma non connesso ad una rete. Sensore di prossimità per applicazione futura g' lampeggianti contemporaneamente: aggiornamento firmware in corso mando Alexa*
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 © <b>Tas</b> A1		Display touch screen verticale da 5" Tasto a sfioramento "Preferiti" Microfono Tasto a sfioramento per risposta: - lampeggiante: chiamata in arrivo; - fisso: comunicazione in corso. Tasto a sfioramento per attivazione posto esterno/ciclamento: Tasto a sfioramento per attivazione posto esterno/ciclamento: Tasto per apertura porta: - lampeggiante per 2 secondi: funzione "Serratura sicura" attiva, tasto disattivato; - lampeggiante per 2 secondi: funzione "Serratura sicura" attiva, tasto disattivato; - lampeggiante (sequenza di 2 brevi lampeggi): Porta aperta (*) o Studio professionale attivo; - fisso per 2 secondi: apertura porta. LED di segnalazione esclusione suoneria. - lampeggiante: suoneria esclusa. LED di segnalazione notifiche: - fisso giallo: notifiche da Alexa*; - fisso giallo: notifiche da Alexa*; - fisso inoltro chiamata, autoaccensione o funzione "Chiama casa" in corso da app Home+Security; - spento: WI-FI disabilitato o correttamente funzionante; - lampeggiante: WI-FI attivo ma non connesso ad una rete. Sensore di prossimità per applicazione futura r lampeggianti contemporaneamente: aggiornamento firmware in corso mando Alexa* Tasto per aumentare il volume
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 © 10 Tast A1 A2		Display touch screen verticale da 5" Tasto a sfioramento "Preferiti" Microfono Tasto a sfioramento per risposta: - lampeggiante: chiamata in arrivo; - fisso: comunicazione in corso. Tasto a sfioramento per attivazione posto esterno/ciclamento: Tasto a sfioramento per attivazione posto esterno/ciclamento: Tasto per apertura porta: - lampeggiante per 2 secondi: funzione "Serratura sicura" attiva, tasto disattivato; - lampeggiante (sequenza di 2 brevi lampeggi): Porta aperta (*) o Studio professionale attivo; - fisso: comunicazione in corso; - fisso per 2 secondi: apertura porta. LED di segnalazione esclusione suoneria lampeggiante: suoneria esclusa. LED di segnalazione notifiche: - fisso giallo: notifiche da Alexa*; - fisso bianco: messaggi di segreteria. LED indicazione segnale Wi-Fi: - fisso inoltro chiamata, autoaccensione o funzione "Chiama casa" in corso da app Home+Security; - spento: WI-FI disabilitato o correttamente funzionante; - lampeggiante: WI-FI attivo ma non connesso ad una rete. Sensore di prossimità per applicazione futura r lampeggianti contemporaneamente: aggiornamento firmware in corso mando Alexa* Tasto per aumentare il volume Tasto per diminuire il volume
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 © Tas <sup>2</sup> A1 A2 A3		Display touch screen verticale da 5" Tasto a sfioramento "Preferiti" Microfono Tasto a sfioramento per risposta: - lampeggiante: chiamata in arrivo; - fisso: comunicazione in corso. Tasto a sfioramento per attivazione posto esterno/ciclamento: Tasto per apertura porta: - lampeggiante per 2 secondi: funzione "Serratura sicura" attiva, tasto disattivato; - lampeggiante (sequenza di 2 brevi lampeggi): Porta aperta (*) o Studio professionale attivo; - fisso: comunicazione in corso; - fisso per 2 secondi: apertura porta. LED di segnalazione esclusione suoneria. - lampeggiante: suoneria esclusa. LED di segnalazione notifiche: - fisso giallo: notifiche da Alexa*; - fisso bianco: messaggi di segreteria. LED indicazione segnale Wi-Fi: - fisso: inoltro chiamata, autoaccensione o funzione "Chiama casa" in corso da app Home+Security; - spento: WI-FI disabilitato o correttamente funzionante; - lampeggiante: WI-FI attivo ma non connesso ad una rete. Sensore di prossimità per applicazione futura g' lampeggianti contemporaneamente: aggiornamento firmware in corso <b>mando Alexa*</b> Tasto per aumentare il volume Tasto per diminuire il volume Tasto attivazione. Alexa*

NOTA: Una volta alimentato, il dispositivo impiega fino a 2 minuti per essere disponibile all'uso.

#### Vista posteriore



- 1. Altoparlante.
- 2. Morsetti per il collegamento al BUS MH (MyHOME) (applicazione futura).
- Morsetti (5M 1) per collegamento suoneria supplementare. Il collegamento deve essere effettuato punto - punto sui morsetti della suonerie supplementari.
- 4. Morsetti 🚽 per il collegamento di un pulsante esterno di chiamata al piano.
- 5. Microinterruttore per abilitazione alimentazione supplementare \*.
- 6. Microinterruttore funzione "Serratura sicura"\*.
- 7. Microinterruttore funzione "Master" \*.
- 8. Microinterruttore di terminazione di tratta \*.
- 9. Connettore LAN. Per connessione tramite cavo RJ45 utilizzare accessorio 344844 (non a corredo).
- 10. Morsetti per il collegamento al BUS AV (audio video).
- 11. Morsetti (2 1) per alimentazione supplementare.
- 12. Interfaccia USB di servizio.
- 13. Sede dei configuratori.
  - \* ON=abilitato.

OFF=disabilitato.

Attivare la funzione con dispositivo non alimentato.



### Dati dimensionali e altezze installative

**ATTENZIONE**: Le operazioni di installazione, configurazione, messa in servizio e manutenzione devono essere effettuate da personale qualificato





\* altezza consigliata salvo diversa normativa vigente.

# Montaggio











# **Classe 300EOS** With **NETATMO** Manuale di installazione e configurazione

# Smontaggio







#### Schemi di collegamento

Di seguito vengono riportati alcuni esempi di collegamento del videocitofono Classe 300EOS with Netatmo 344842 all'interno di impianti videocitofonici 2 FILI monofamiliari e plurifamiliari.

#### SCHEMA 1 - ESEMPIO IMPIANTO PLURIFAMILIARE



#### NOTA:

L'alimentatore supplementare é obbligatorio

MONTANTE

- Il Classe 300EOS with Netatmo deve essere installato soltanto in impianti interamente realizzati con tecnologia 2 fili
- Per altre particolarità di impianto riferirsi alla guida tecnica

# SCHEMA 2 - ESEMPIO IMPIANTO MONOFAMILIARE CON ALIMENTATORE E CON BUS AUTOMAZIONE



### NOTA:

- L'alimentatore supplementare é obbligatorio
- Il Classe 300EOS with Netatmo deve essere installato soltanto in impianti interamente realizzati con tecnologia 2 fili
- Per altre particolarità di impianto riferirsi alla guida tecnica





#### SCHEMA 3 - ESEMPIO IMPIANTO PLURIFAMILIARE CON ALIMENTATORE E CON BUS AUTOMAZIONE

### NOTA:

- L'alimentatore supplementare é obbligatorio
- Il Classe 300EOS with Netatmo deve essere installato soltanto in impianti interamente realizzati con tecnologia 2 fili
- Per altre particolarità di impianto riferirsi alla guida tecnica

# Classe 300EOS With NETATMO

Manuale di installazione e configurazione



### SCHEMA 4 - ESEMPIO IMPIANTO PLURIFAMILIARE CON POSTI INTERNI AGGIUNTIVI

NOTA:

- L'alimentatore supplementare é obbligatorio
- Max. 3 posti interni per appartamento
- Il Classe 300EOS with Netatmo deve essere installato soltanto in impianti interamente realizzati con tecnologia 2 fili
- Per altre particolarità di impianto riferirsi alla guida tecnica



#### SCHEMA 5 - ESEMPIO IMPIANTO PLURIFAMILIARE CON INTERFACCIA DI APPARTAMENTO 346850



• (\*\*) L'alimentatore supplementare é obbligatorio

- (\*\*\*) L'alimentatore supplementare è consigliato per ottenere le massime prestazioni del dispositivo con Alexa<sup>®</sup>, ma in questo schema non è necessario per il normale funzionamento videocitofonico
- Max. 5 posti interni per appartamento
- Il Classe 300EOS with Netatmo deve essere installato soltanto in impianti interamente realizzati con tecnologia 2 fili
- Per altre particolarità di impianto riferirsi alla guida tecnica

# Classe 300EOS With NETATMO

Manuale di installazione e configurazione

#### SCHEMA 6 - ESEMPIO SCHEMA MONOFAMILIARE

![](_page_20_Figure_3.jpeg)

#### SCHEMA 7 - ESEMPIO SCHEMA MONOFAMILIARE CON 5 CLASSE 300EOS WITH NETATMO

![](_page_20_Figure_5.jpeg)

NOTA:

L'alimentatore supplementare é obbligatorio;

Max. 5 posti interni per appartamento;

• Il Classe 300EOS with Netatmo deve essere installato soltanto in impianti interamente realizzati con tecnologia 2 fili

• Per altre particolarità di impianto riferirsi alla guida tecnica

# Classe 300EOS With NETATMO

Manuale di installazione e configurazione

# bticino

#### SCHEMA 8 - ESEMPIO SCHEMA BIFAMILIARE

![](_page_21_Figure_4.jpeg)

#### NOTA:

• Max. 3 posti interni per appartamento;

• Il Classe 300EOS with Netatmo deve essere installato soltanto in impianti interamente realizzati con tecnologia 2 fili

• Per altre particolarità di impianto riferirsi alla guida tecnica

# Concetti fondamentali

**NOTA**: Eseguire l'aggiornamento del dispositivo prima di iniziare la configurazione

Il Classe 300EOS è dotato di funzioni di Videocitofonia, Sistema antifurto e MyHOME. Inoltre ha cablato al proprio interno Alexa<sup>®</sup>.

L'utilizzo da parte dell'utente delle funzioni Alexa<sup>®</sup>, non richiede nessuna configurazione da parte dell'installatore (vedi manuale utente).

Mentre per permettere all'utente di utilizzare le funzioni di videocitofonia e MyHOME, devi eseguire delle configurazioni utilizzando sia il dispositivo che le applicazioni.

Per creare e gestire gli impianti degli utenti, devi registrarti tramite la funzione Registrazione sul cloud installatore presente sull'app Home+Project, creando un account sul cloud installatore.

#### Videocitofonia

Puoi configurare le funzioni di Videocitofonia (intercom, videocamere, attivazioni ecc), direttamente dal dispositivo già nella <u>prima accensione</u>, oppure successivamente nel menù <u>Impostazioni avanzate</u>.

Dopo la configurazione l'utente avrà a disposizione gli oggetti creati e li potrà inserire nella sezione preferiti per essere utilizzati (vedi manuale utente per i dettagli).

#### **MyHOME**

Per configurare le funzioni di MyHOME (luci, tapparelle, termostati ecc) devi

- 1. Collegare al Classe 300EOS uno smartphone con installata l'app Home+Project
- 2. <u>Creare l'impianto del cliente</u> utilizzando l'app Home+Project.

Dopo la configurazione l'utente avrà a disposizione alcuni pannelli di controllo in Home Page e gli oggetti da inserire nella sezione preferiti per essere utilizzati (vedi manuale utente per i dettagli).

#### Sistema antifurto

Per permettere all'utente di comandare il Sistema antifurto tramite l'app Home+Security, devi:

- 1. <u>Collegare al Classe 300EOS</u> uno smartphone con installata l'app Home+Project
- 2. <u>Creare l'impianto del cliente</u> utilizzando l'app Home+Project.
- 3. Associare una Centrale antifurto.

Dopo la configurazione l'utente avrà a disposizione alcuni pannelli di controllo in Home Page

Se hai necessità di **utilizzare le funzioni di comando** dell'impianto per verificarne il funzionamento o altro, devi:

- Scaricare le app Home+Control e Home+Security
- Creare un account sul cloud utente
- Eseguire l'associazione con il Classe 300EOS e utilizzare le funzioni di comando MyHOME (Home+Control) e/o utilizzare le funzioni del Sistema antifurto e/o le funzioni videocitofoniche (Home+Security)

![](_page_23_Picture_1.jpeg)

![](_page_23_Figure_2.jpeg)

- 1. È necessario che il tuo smartphone abbia una connessione alla rete dati per la creazione di un impianto sul Cloud
- 2. Per configurare l'impianto è necessario collegare uno smartphone (con installato Home + Project), con il Classe 300EOS. Questa connessione può avvenire sia quando è <u>presente una</u> <u>rete LAN</u>, che quando la <u>rete LAN non è disponibile</u>.
- Una volta che il Classe 300EOS è correttamente e definitivamente connesso alla rete dati, il Cloud, lo Smartphone ed il Classe 300EOS, condivideranno le informazioni tra di loro mantenendo costantemente l'impianto aggiornato.
- 4. La app utente necessita sempre di connessione internet

Le funzioni disponibili da configurare con l'app Home+Project sono:

- comandare le luci;
- comandare le tapparelle;
- regolare la temperatura;
- gestire amplificatori per riprodurre musica attraverso gli scenari Personalizzati;
- comandare prese comandate;
- visualizzare i consumi istantanei dei carichi (lavatrice, forno,etc);
- comandare dispositivi di terze parti\*;
- aprire serrature;
- creare e gestire scenari.
- creare comandi generali e comandi di gruppo.
- associare una Centrale antifurto

**\*NOTA**: Il dispositivo potrebbe non essere compatibile con alcuni modelli o versioni firmware degli stessi. BTicino non è responsabile di eventuali malfunzionamenti o incompatibilità presenti e future, imputabili a dispositivi di terze parti.

# Prima accensione e configurazione funzioni videocitofonia

Dopo aver collegato ed acceso il dispositivo, (vedi Schemi), puoi:

- Configura e personalizza da menù

Oppure

- Configura fisicamente e personalizza da menù

Attendi che i led terminino di lampeggiare e tocca il display per accenderlo.

### Configura e personalizza da menù

**NOTA**: Nel caso in cui il dispositivo è stato precedentemente configurato fisicamente, dopo aver estratto i configuratori, è necessario <u>eseguire il reset</u>.

![](_page_24_Figure_9.jpeg)

![](_page_24_Figure_10.jpeg)

- 1. Tocca per iniziare la personalizzazione.
- 2. Seleziona la lingua di interfaccia.
- 3. Tocca per proseguire.

![](_page_24_Figure_14.jpeg)

![](_page_24_Picture_15.jpeg)

- 4. Tocca per impostare il fuso orario della tua zona.
- 5. Seleziona il fuso orario della tua zona geografica.
- 6. Tocca per proseguire.

### tıcıno

![](_page_25_Picture_2.jpeg)

- 7. Tocca nel caso in cui invece vuoi disabilitare la funzione e impostare ora e data manualmente.
- 8. Seleziona il dato da modificare (giorno/mese/anno e ore/minuti).
- 9. Tocca per aumentare o diminuire il valore.
- 10. Tocca per proseguire.

![](_page_25_Picture_7.jpeg)

![](_page_25_Picture_8.jpeg)

11. Tocca per selezionare se il dispositivo è quello principale o secondario (nel caso di più dispositivi nello stesso appartamento). II

dispositivo	principale	è l'unico	che può	essere	associato	all'app.
-------------	------------	-----------	---------	--------	-----------	----------

Differenze tra dispositivo Principale e Secondario					
FUNZIONE	PRINCIPALE	SECONDARIO			
Funzioni videocitofoniche con comando vocale (skill Classe300EOS)	SÌ	NO			
(*) Serrature/Luci scale videocitofoniche con comando vocale (skill Legrand Netatmo Biticino)	SÌ	SÌ			
Associazione con app Home+Security	SÌ	NO			
Visualizzazione Videocamere Netatmo	SÌ	NO			

(\*) NOTA: Serrature/Luci scale, per poter essere comandate vocalmente devono essere configurate sul dispositivo principale.

12. Tocca per impostare l'indirizzo del dispositivo

# Classe 300EOS NETATMO

Manuale di installazione e configurazione

![](_page_26_Figure_2.jpeg)

![](_page_26_Picture_3.jpeg)

- 13. Seleziona il valore del configuratore N.
- 14. Tocca per confermare.
- 15. Tocca per impostare l'Indirizzo del PE del quale si vuole aprire la Serratura con PI a riposo e a cui si indirizza l'autoaccensione.

![](_page_26_Figure_7.jpeg)

![](_page_26_Figure_8.jpeg)

16. Seleziona il valore del configuratore P.

17. Tocca per confermare.

Configurando l'indirizzo del Posto Esterno principale (P), vengono inseriti in automatico gli oggetti:

- Posto esterno;
- Serratura;
- Luci scale .
- 18. Tocca per abilitare la funzione studio professionale

![](_page_27_Picture_1.jpeg)

![](_page_27_Picture_2.jpeg)

- Tocca per inserire Intercom, Videocamere e Attivazioni per gestire le funzioni di videocitofonia, per i dettagli di configurazione vedi <u>Parametri avanzati di videocitofonia</u>. Puoi eseguire queste configurazioni subito o in un secondo momento.
- 20. Tocca per proseguire
- 21. Tocca per terminare la procedura di personalizzazione

#### Configura fisicamente e personalizza da menù

Nella procedura illustrata di seguito verrà mostrato a titolo di esempio come configurare fisicamente il dispositivo con:

M=30 P=00 N=01 = 3 0 Che attiverà le seguenti funzioni:

- Comando luci scale
- Intercom su se stesso
- Intercom all'interno dell'appartamento
- Autoaccensione posto esterno
- Serratura

Successivamente potrai personalizzare queste funzioni dal dispositivo

NOTA: Non inserire un configuratore, equivale a inserire il configuratore 0 (zero)

# Classe 300EOS WITH NETATMO Manuale di installazione e configurazione

#### **Configura fisicamente**

Per configurare fisicamente il dispositivo devi utilizzare i configuratori fisici come di seguito illustrato.

![](_page_28_Figure_3.jpeg)

![](_page_28_Figure_4.jpeg)

MM = Modalità di funzionamento secondo le tabelle alle pagine seguenti.

- PP = Indirizzo del PE di cui apri la Serratura con PI a riposo e a cui indirizzi l'autoaccensione.
- NN = Indirizzo del dispositivo.

Le funzioni che puoi attribuire al tasto Preferiti ( 😭 ) in modo fisico, tramite configuratore inserito nella sede MM-(unità), sono le seguenti:

![](_page_28_Figure_10.jpeg)

![](_page_29_Picture_1.jpeg)

М		M P			١
0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$
$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$

Il configuratore fisico MM – (decine) definisce quali sono le 4 azioni attivabili dal menù modifica preferiti. Ti riportiamo le possibili configurazioni nella tabella seguente.

# 

![](_page_29_Figure_5.jpeg)

Legenda

![](_page_29_Picture_6.jpeg)

Apertura serratura del PE (configurato con P+1) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346210 (configurato con P+1 e MOD=5) oppure attivazione attuatore 346230 (configurato con P+1)

![](_page_29_Picture_8.jpeg)

Apertura serratura del PE (configurato con P+2) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346210 (configurato con P+2 e MOD=5) oppure attivazione attuatore 346230 (configurato con P+2)

![](_page_29_Picture_10.jpeg)

Apertura serratura del PE (configurato con P+3) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346210 (configurato con P+3 e MOD=5) oppure attivazione attuatore 346230 (configurato con P+3)

![](_page_29_Picture_12.jpeg)

Apertura serratura del PE (configurato con P+4) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346210 (configurato con P+4 e MOD=5) oppure attivazione attuatore 346230 (configurato con P+4)

![](_page_29_Figure_14.jpeg)

Intercom tra appartamenti in impianti con interfaccia da appartamento 346850

![](_page_29_Picture_16.jpeg)

Intercom all'interno dell'appartamento in impianti con interfaccia di appartamento 346850; oppure intercom tra appartamenti in impianti senza interfaccia di appartamento

![](_page_29_Picture_18.jpeg)

Intercom su se stesso, invia la chiamata a tutti gli apparecchi con uguale indirizzo

![](_page_29_Picture_20.jpeg)

Cercapersone, effettua una intercom generale, invia una chiamata a tutti gli apparecchi dell'impianto.

# Classe 300EOS With NETATMO

![](_page_30_Figure_2.jpeg)

**ATTENZIONE:** In caso di riconfigurazione dell'apparecchio attendere un minuto prima di riconnetterlo all'impianto.

![](_page_31_Picture_1.jpeg)

MOD = MM 6 0 7 7 0 8 0 9 9 N=3 P+1 P+1 MOD= 5 À à à À 9-77 **P**+1 **P**+1 N=4 N=5 N=4 N=5  $\overline{\square}$ N=1N=4 N=4N=2N=2-----P+2 P+2 MOD=5 À À À À ₽+2 N=3 N=5 N=3 N=5 À À N=3N=1N=4N=3 N=4P+1 P+1 MOD= 5 À P+3 MOD=5 P+3 ₽+3 ᠬ =(೧) **P**+1 N=5 N=2 N=2 N=5 À  $\square$ 

# Classe 300EOS with NETATMO

Manuale di installazione e configurazione

![](_page_32_Figure_2.jpeg)

33

![](_page_33_Picture_1.jpeg)

#### Personalizza da menù

![](_page_33_Figure_3.jpeg)

![](_page_33_Picture_4.jpeg)

- 1. Tocca per iniziare la personalizzazione.
- 2. Seleziona la lingua di interfaccia.
- 3. Tocca per proseguire.
- 4. Tocca per impostare il fuso orario della tua zona.

![](_page_33_Picture_9.jpeg)

- 5. Seleziona il fuso orario della tua zona geografica.
- 6. Tocca per proseguire.
- 7. Tocca nel caso in cui invece vuoi disabilitare la funzione e impostare ora e data manualmente.
- 8. Seleziona il dato da modificare (giorno/mese/anno e ore/minuti).
- 9. Tocca per aumentare o diminuire il valore.
- 10. Tocca per proseguire.

# Classe 300EOS with NETATMO

Manuale di installazione e configurazione

![](_page_34_Figure_2.jpeg)

![](_page_34_Picture_3.jpeg)

11. Tocca per selezionare se il dispositivo è quello principale o secondario (nel caso di più dispositivi nello stesso appartamento).

Il dispositivo principale è l'unico che può essere associato all'app.

Differenze tra dispositivo Principale e Secondario					
FUNZIONE	PRINCIPALE	SECONDARIO			
Funzioni videocitofoniche con comando vocale (skill Classe300EOS)	SÌ	NO			
(*) Serrature/Luci scale videocitofoniche con comando vocale (skill Legrand Netatmo Biticino)	SÌ	SÌ			
Associazione con app Home+Security	SÌ	NO			
Visualizzazione Videocamere Netatmo	SÌ	NO			

(\*) **NOTA**: Serrature/Luci scale, per poter essere comandate vocalmente devono essere configurate sul dispositivo principale.

12. Tocca per abilitare la funzione studio professionale

# bticino

![](_page_35_Figure_2.jpeg)

Gli oggetti videocitofonici sono stati creati configurando il dispositivo fisicamente, non puoi modificare la configurazione ma solo personalizzare i nomi.

13 Tocca per personalizzare il nome degli oggetti, per i dettagli vedi <u>Parametri avanzati di</u> <u>videocitofonia</u>.

Puoi eseguire queste personalizzazioni subito o in un secondo momento.

- 14. Tocca per proseguire
- 15. Tocca per terminare la procedura di personalizzazione
# Configurazione funzioni con Home+project

Dopo aver collegato e installato Classe 300EOS, devi configurarlo creando un impianto. Per far ciò devi:

- Scaricare l'app Home+Project
- Registrare un account
- Eseguire l'autenticazione dalla home page dell'app

## Scarica l'app Home+Project

Per poter configurare l'impianto in modo tale che l'utente possa utilizzare tutte le funzioni che il sistema mette a disposizione devi prima scaricare l'app dagli Store (per i dispositivi iOS® da app Store, per i dispositivi Android® da Play Store)



1. Sul tuo Smartphone avvia l'app per leggere i codici QR e successivamente inquadra il QR Code, oppure cerca l'app Home+Project negli store.



#### Registrazione account sul cloud installatore

Per poter utilizzare l'app Home+Project devi prima registrarti. Dopo aver aperto l'app segui le istruzioni per effettuare la registrazione:



- 1. Tocca per registrarti e creare un account
- 2. Inserisci l'indirizzo email sul quale, il sistema invierà un codice di verifica
- 3. Tocca per confermare l'invio del codice di verifica

Dopo aver confermato, il sistema invierà all'indirizzo email da te indicato in fase di registrazione i dati (codice di verifica) per effettuare il primo accesso



- 4. Inserisci il codice di verifica che ti è stato inviato via email
- 5. Tocca per confermare

# Classe 300EOS with NETATMO

Manuale di installazione e configurazione



- 6. Inserisci una password e compila i campi inserendo i tuoi dati.
- 7. Spunta per accettare i termini e le condizioni di utilizzo espressi nel testo collegato (obbligatorio).
- 8. Tocca per proseguire.

L'account è stato creato correttamente, ora puoi effettuare l'autenticazione

	CX X TANK
	1 N O O
<ul> <li>eliotciouduamprd.b2clogin.com</li> </ul>	s. :
Home + Proje	ect
INDIRIZZO MAIL	
Indirizzo mail	
PASSWORD	
Password	
Password dimenticata?	
ACCEDI	
Non si ha un account? Iscrive	ersi adesso
4 0	



#### **Password dimenticata**

Nel caso in cui avessi dimenticato la password:



- 1. Tocca per attivare la procedura di recupero password.
- 2. Inserisci l'indirizzo email sul quale, il sistema invierà un codice di verifica.
- 3. Tocca per confermare l'invio del codice di verifica.



- 4. Inserisci il codice di verifica che ti è stato inviato via email.
- 5. Tocca per verificare il codice.

## **Classe 300EOS** with NETATMO Manuale di installazione e configurazione



- 6. Inserisci la nuova password.
  - Per ragioni di sicurezza inserisci una nuova password con queste caratteristiche: lunghezza minima 8 caratteri;
  - deve contenere almeno una lettera e un numero;
  - deve essere diversa dalle ultime 5 password usate.
- 7. Reinserisci nuovamente la password.
- 8. Tocca per confermare, apparirà la Home Page per eseguire l'autenticazione.

#### Autenticazione

Dopo aver effettuato la registrazione al portale, puoi autenticarti inserendo email e password.



- A Tocca per avviare la procedura di recupero password
- B Tocca per creare un nuovo account
- 1. Inserisci email e password.
- 2. Tocca per accedere, ti appare l'Home Page app



#### Home Page app

In questa pagina puoi cercare, visualizzare e gestire tutti gli impianti disponibili oltre che crearne di nuovi.

Puoi inoltre accedere ad alcune impostazioni relative all'app Home+Project e aggiornare il firmware dei Classe 300EOS.



- A Apre la pagina di ricerca impianti tramite il nome
- *B* Apre la pagina di <u>gestione dell'impianto</u> (gestione ospiti e utenti, duplicazione ed eliminazione impianto)
- C Avvia la procedura per la creazione di un nuovo impianto
- D Apre la pagina impostazioni app
- E Apre la <u>Home Page app</u>
- *F* Impianti gestiti, tocca l'impianto per aprire la pagina di configurazione impianto

Manuale di installazione e configurazione



#### Creazione e prima configurazione impianto

- 1. Tocca per aggiungere e creare la configurazione di un impianto\*
- 2. Inserisci i dati relativi all'impianto
- 3. Seleziona un'icona per l'impianto
- 4. Tocca per assegnare ad un gruppo di impianti o crearne uno nuovo
- 5. Inserisci un nome per il gruppo di impianti
- 6. Tocca per creare il gruppo

**\*NOTA:** Per poter creare l'impianto, lo Smartphone deve essere collegato ad internet. Nel caso in cui non è presente una connessione internet sul tuo Classe 300EOS, puoi eseguire la configurazione <u>collegandoti localmente</u>.



- 7. Tocca per procedere
- 8. Seleziona il gateway presente sull'impianto
- 9. Tocca per collegarti con il Classe 300EOS presente sull'impianto, scansionando il QR Code





#### Il QR Code è disponibile nel menù Impostazioni\Impostazioni avanzate\Collegamento a Home+Project



10. Tocca lo schermo del Classe 300EOS

11. Tocca per aprire la sezione Impostazioni



12. Tocca per aprire la le Impostazioni avanzate

# Classe 300EOS With NETATMO

Manuale di installazione e configurazione



13. Tocca per confermare

**ATTENZIONE**: La modifica delle Impostazioni Avanzate deve essere effettuato da personale esperto, operazioni errate potrebbero compromettere il funzionamento del dispositivo

14. Tocca per far comparire il QR code da scansionare con lo smartphone per connetterti all'app Home+Project

# Classe 300EOS NETATMO

Manuale di installazione e configurazione





15. Inquadra il QR code con lo smartphone

A questo punto possono presentarsi due situzioni in base alla connessione del Classe 300EOS:

- Connessione con una rete LAN
- Connessione senza una rete LAN



Connessione con una rete LAN

16. Il sistema ha effettuato la connessione con il server, tocca per proseguire

Sul Classe 300EOS appare la seguente schermata:



A Disconnette il Classe 300EOS dall'app Home+Project

Ora che il Classe 300EOS è collegato con lo smartphone, puoi procedere con la sua configurazione, <u>creando gli oggetti MyHOME</u> (luci, tapparelle ecc) e <u>associando una Centrale antifurto</u>. Dopo aver terminato, gli oggetti MyHOME e Sistema antifurto saranno disponibili per essere utilizzati dall'utente.







- Memorizza il nome della rete creata momentaneamente dal Classe 300EOS (es. C300EOS-c00033) e tocca il pulsante "Copia" per copiare negli appunti del tuo smartphone la password per accedere alla rete creata
- 17. Tocca per aprire le impostazioni di rete del tuo smartphone



- 18. Tocca la rete creata momentaneamente dal Classe 300EOS (es. C300EOS-c00033)
- 19. Tocca ed incolla la password per accedere alla rete creata
- 20. Tocca per connetterti alla alla rete creata, successivamente riapri l'app Home + Project

# Classe 300EOS with NETATMO

Manuale di installazione e configurazione



21. Il sistema ha effettuato la connessione con il server, tocca per proseguire





#### A Disconnette il Classe 300EOS dall'app Home+Project

Ora che il Classe 300EOS è collegato con lo smartphone, puoi procedere con la sua configurazione, <u>creando gli oggetti MyHOME</u> (luci, tapparelle ecc) e <u>associando una Centrale antifurto</u>. Dopo aver terminato, gli oggetti MyHOME e Sistema antifurto saranno disponibili per essere utilizzati dall'utente.



Nel caso in cui l'impianto fosse già stato configurato in precedenza le informazioni in esso contenute (escluse icona e tags) saranno nuovamente disponibili.

Appare la seguente schermata:



17. Tocca per configurare l'impianto

18. L'impianto è stato ripristinato correttamente, appare la pagina di configurazione impianto

#### Altrimenti



17. Tocca se devi configurare un nuovo impianto, nessun oggetto è stato ancora configurato

A Seleziona se devi modificare un impianto esistente (es. configurato con MyHOME\_Suite o configuratori fisici)

NOTA: Se non conosci in quale condizione ti trovi, seleziona sempre "existing plant".

18. Tocca se nel tuo impianto è presente l'interfaccia F422

B Seleziona se nel tuo impianto non è presente l'interfaccia F422

**NOTA**: A seguito delle scelte effettuate, l'app ti proporrà di eseguire una scansione dell'impianto oppure di saltarla.

Manuale di installazione e configurazione



19A. Tocca per saltare la scansione e passare al punto 14

## Oppure

19B. Tocca per avviare una nuova scansione per rilevare i dispositivi collegati all'impianto.

**NOTA**: Non è possibile avere più di 175 indirizzi per ogni impianto, nel caso di superamento di tale limite, Home+Project ti avviserà.



Ľ× 11:28 ■ ↔ ⊡ G ·		11:29 🖻 👁 🖻 🕒 •	Ľ× * ∞ • * ♥ #
Scansione completata		< Crea la struttura	
Δ		Seleziona tipi di stanze e quantità	
		🕮 Sala	- 1 +
Scansione completata Tutti i dispositivi scansionati ma già configurati e trovati dispositivi non compatibili		Bagno	-1+
Dettaglio della scansione		Cucina	- 1 +
29 SCS		Camera da letto	- 2 +
Automazione Termo Energia		(f) Sala da pranzo	<u>- • +</u>
2 Anomalie		Bagno	
		Atrio	<u>- • +</u> F
LN4710, ID: 0063A579		Corridoio	<b></b> 21
		Garage	- • +
		()))) Esterno	
AVVIA NUOVA SCANSIONE		CREA	
3			
	/ 22	-5	
	-	}	

Al termine della scansione appare la pagina di dettaglio; puoi risolvere eventuali anomalie ora oppure più tardi vedi gestione dispositivi.

- 20. Tocca per avviare la configurazione della tua casa
- 21. Il sistema aggiunge in automatico alcune stanze, tocca eventualmente per modificare la configurazione.
- 22. Tocca per creare la struttura della casa.

Al termine della procedura appare la pagina di configurazione impianto.

17:55 👁 🖸 C C 🔹	3 30 0 0 0 1
Casa	🖉 Modifica
1 anomalia nella scansione	Ø Nascondi
5 STANZE	>
Impostazioni Classe 300EOS 00001452   © Connesso	>
Comandi generali e gruppi	>
Scenari	>
Sistema antifurto non ancora collegato	>
DISPOSITIVI	
Ultima scansione: 24 minuti fa	<b>29</b> >
Salva ed esci	
Salva ed esci	
< ●	

x ® ⊕ = ♥ 0

В

C

D

Ε

⊿ 16:10 □ □ □ ○ ○ ● ●

Impianti

Azioni

↑↓ Aggiungi e rimuovi utenti

💮 Sincronizza

Duplica

Elimina

## Gestione impianto



Questo menù ti consente di gestire il tuo impianto e di gestire gli utenti ad esso collegati.

- A Indica se l'impianto è sincronizzato al cloud
- 1. Tocca per aprire il menù di gestione impianto
- B Apre la pagina per la gestione degli utenti con cui hai condiviso la gestione dell'impianto
- C Esegue la sincronizzazione con il cloud
- D Duplica l'impianto
- E Elimina l'impianto



#### Condivisione impianto

In questa pagina puoi visualizzare e gestire alcune impostazioni per gli utenti con i quali hai condiviso la gestione dell'impianto, invitarne di nuovi ed eventualmente eliminarli (non verrà eliminato l'utente ma la possibilità di gestire l'impianto).



- 1. Tocca per entrare nella pagina
- A Attiva la procedura per <u>invitare un altro utente</u> allo scopo di consentirgli la gestione e configurazione del tuo impianto
- B Apre la pagina dove puoi <u>modificare il ruolo dell'utente</u> (principale o secondario). Puoi inoltre <u>dissociare l'account</u>.
- C Ruolo utente
- D Utenti che possono gestire l'impianto

#### Invita un altro utente

Con questa procedura puoi consentire ad altri utenti di gestire l'impianto.



- 1. Tocca per invitare un altro utente.
- 2. Inserisci la email dell'utente
- 3. Tocca per confermare l'invito.
- A L'icona grigio scuro indica che l'utente ha effettuato una login dopo avere ricevuto l'invito.
- *B* L'icona grigio chiaro indica che l'utente non ha mai effettuato una login dopo avere ricevuto l'invito.
- 4. Invito inviato, tocca per chiudere.

L'utente invitato riceverà una email con l'invito a controllare l'impianto. Se l'utente invitato possiede già un account BTicino installatore, viene automaticamente autorizzato ad accedere all'impianto dopo essersi autenticato, viceversa, se non possiede un account BTicino installatore, deve crearlo ed automaticamente verrà aggiunto dopo essersi autenticato.



Dopo che avrà effettuato la registrazione e si sarà autenticato, verrà associato all'impianto e comparirà nella lista con il ruolo di utente secondario (*B*).



#### Modifica ruolo utente proprietario

Utente proprietario è il titolare del trattamento dei dati sensibili (privacy). Per questo motivo quando abbandona l'impianto deve trasferire la titolarità ad un altro utente.



16:11 🖬 C C 👁 🔹	3 @ 0 *♥ 0
Annulla Condivisione imp	pianto
UTENTI	
J.Smith@bticino.com Proprietario	
J.Brown@bticino.com Collaboratore	
Azioni	×
Azioni	
Azioni	×



- 1. Tocca per gestire utente
- 2. Tocca per cambiare ruolo
- 3. Inserisci la password del tuo account.
- 4. Tocca per confermare



#### Dissocia Utente







- 1. Tocca per gestire un utente
- 2. Tocca per dissociarlo
- NOTA: Non è possibile dissociare un utente principale
- 3. Inserisci la password del tuo account.
- 4. Tocca per confermare



Ora l'utente non compare più nella lista, per tornare a gestire l'impianto deve essere invitato dall'utente principale.



#### Duplica impianto

Con questa procedura puoi duplicare un impianto esistente, scegliendo di copiare la struttura e gli oggetti.



- 1. Tocca per entrare nella pagina
- A Duplica la struttura e gli oggetti dell'impianto
- 2. Tocca per duplicare l'impianto
- 3. La struttura e gli oggetti dell'impianto sono stati duplicati

**NOTA**: Per completare la messa in funzione di un impianto duplicato bisogna associare i dispositivi con gli oggetti presenti nel progetto (vedi <u>Associa gli oggetti ai dispositivi</u>)

#### Elimina Impianto

Con questa procedura puoi eliminare un impianto esistente.



- 1. Tocca per eliminare l'impianto
- 2. Inserisci il codice di conferma che appare nella schermata
- 3. Tocca per confermare

ATTENZIONE: Confermando l'operazione tutti i dati e le configurazioni dell'impianto andranno persi

4. L'impianto è stato eliminato

**NOTA**: L'impianto eliminato scompare dall'app Home+Project del proprietario e dall'app Home+Project dei collaboratori (qualora ce ne fossero).

Le informazioni dell'impianto saranno nuovamente disponibili nel caso in cui venga creato un nuovo impianto utilizzando lo stesso installer code, (l'icona ed i tags precedenti non saranno più disponibili, ma vengono eliminati definitivamente)



### Creazione e gestione impianto da connessione locale

Nel caso in cui l'app è connessa al dispositivo ma non è presente una connessione internet, puoi comunque configurare l'impianto.

I dati verranno momentaneamente salvati nel dispositivo e successivamente salvati sul cloud quando la connessione internet sarà ripristinata.

Nel caso in cui non è presente una connessione internet viene visualizzato un avviso



- 1. Tocca per creare un nuovo impianto o per gestire uno esistente
- 2. Tocca per connetterti in modalità locale



3. Tocca per proseguire e configurare l'impianto in modalità locale, al termine della configurazione salva l'impianto, i dati verranno salvati in locale e sincronizzati sul cloud quando la connessione internet verrà ripristinata.

#### Impostazioni app

In questa pagina puoi accedere ad alcune impostazioni del tuo account e aggiornare il firmware dei Classe 300EOS.

Inoltre puoi eseguire il logout dall'app Home+Project.





- 1. Tocca per entrare nella pagina
- A Apre la pagina di gestione dell'account
- B Apre la pagina di <u>aiuto</u>
- C Apre la pagina dove sono presenti gli <u>aggiornamenti</u> dei Classe 300EOS
- D Esegue il logout



#### Gestione account

In questa pagina puoi visualizzare e gestire alcuni funzioni riguardanti il tuo account.



- 1. Tocca per entrare nella pagina
- A Login/indirizzo email account
- B Visualizza/modifica vari dati di registrazione del tuo account Legrand
- C Modifica alcuni <u>parametri relativi alla sicurezza</u> del tuo account come la password e la disconnessione da tutti i dispositivi BTicino che utilizzano lo stesso account.
- D Autorizza la condivisione dei dati per contribuire al miglioramento del prodotto.
- *E* Gestisce le tue *autorizzazioni* alle comunicazioni ed altro relativo ai tuoi dati personali
- F Visualizza termini e condizioni dei contratti relativi alle app Legrand che stai utilizzando
- G Gestisce le <u>App partner</u> a cui è collegato il tuo account (es. Google Home ecc)

#### Profilo

In questa pagina puoi modificare alcuni dati dell'account che attualmente gestisce il dispositivo, oppure sostituirlo con un altro account Legrand registrato.



- A Visualizza/modifica il nome utilizzato per l'account
- B Visualizza/modifica il cognome utilizzato per l'account
- C Mostra/modifica il nome utilizzato per l'account
- D Visualizza/modifica l'email/account di gestione del dispositivo
- E Visualizza la nazione di appartenenza
- F Visualizza/seleziona la lingua in cui ti arriveranno le comunicazioni
- G Elimina account

Mostra nome (modifica il nome)



- 1. Tocca per modificare il nome
- 2. Inserisci il nome che verrà utilizzato nelle comunicazioni via mail del sistema.





*Email/account (cambio email/account gestione dispositivo)* Per cambiare l'indirizzo email con il quale accedi:

- 1. Tocca per modificare l'indirizzo email
- 2. Inserisci le credenziali (email e password) del nuovo account Legrand registrato, che vuoi utilizzare per gestire il dispositivo
- 3. Tocca per confermare

#### Lingua

15:04 � 🖻 🕅 🕅 🔹	3 38 ⊕ †♥ 2
< Il mio account	
Nome Jhon	
Cognome Brown	
Mostra Nome	Jhon Brown
E-mail	J.brown@bticino.com
Nazione	Italia
Lingua Ti invieremo le nostre comunicazio (email,)	Italiano ni in qu ngua
Elimina account	
▲ / ●	



- 1. Tocca per modificare la lingua con cui ti arriveranno le comunicazioni
- 2. Seleziona la lingua

#### Elimina account

In questa pagina puoi eliminare in maniera definitiva il tuo account Legrand e di conseguenza non potrai utilizzare le applicazioni a cui era associato.

NOTA: Eliminando l'account perderai anche tutti i dati associati alle applicazioni

		×12	
3 39 ⊕ †♥ 2		15:05 👁 🖻 🕅 🕅 🔹	* 田 ① * ♥
		< Il mio account	
		Durante l'eliminazione potrai utilizzare l'applio	del tuo account, non cazione
		Home+Project.	
		Perderai anche tutti i dati asso	ciati a queste applicazioni.
Jhon Brown		Se sei consapevole di ciò che si password e conferma la tua sce	ai facendo, digita la tua ita
J.brown@bticino.com		PASSWORD La tua password	
Italia		(2)	<b>\</b>
Italiano			
i questa lingua		$c_{I}$	1 / 12
		F	\
		Ň	
í sa an			
		Sì elimina il	
		3	
N		$\sim$	
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	x ≥ • • • • • • • • • • • • • • • • • •	1 № O I V D	1 m O I T I I I I I I I I I I I I I I I I I

- 1. Tocca per eliminare in maniera definitiva il tuo account Legrand
- 2. Inserisci la password
- 3. Tocca per eliminare l'account



- 4. Tocca per confermare
- 5. Al termine della procedura appare la pagina di autenticazione dalla quale puoi iniziare una nuova registrazione.



#### Sicurezza

In questa pagina puoi modificare la password del tuo account e disconnetterlo da tutti i dispositivi. La disconnessione del tuo account da tutti i dispositivi è utile nel caso di perdita o furto di uno di questi.



A Esegue la procedura per modificare la password

B Disconnette da tutti i dispositivi

#### Modifica password



- 1. Tocca per modificare la password
- 2. Inserisci la password corrente
- 3. Tocca per proseguire
- 4. Inserisci la nuova password che deve avere i seguenti requisiti:
  - almeno 8 caratteri;
  - almeno una lettera minuscola (es. a);
     almeno una lettera maiuscola (es. A);
  - almeno una lettera maluscola (es. almeno un numero (es. 1);
  - almeno una carattere speciale (es. \$);
- 5. Tocca per confermare



#### Disconnetti da tutti i dispositivi

- 1. Tocca attivare la procedura.
- 2. Tocca per disconnettere il tuo account da tutti i dispositivi e tutte le applicazioni di terze parti.
- 3. Viene effettuato in automatico il logout dall'applicazione e appare la Home Page.

#### Programma di miglioramento

In questa sezione puoi abilitare la condivisione dei dati di utilizzo dell'App.



1. Tocca per abilitare la condivisione dei dati di utilizzo dell'App.



#### Preferenze di comunicazione

In questa pagina puoi abilitare la ricezione di comunicazioni da Legrand e la condivisione dei dati di utilizzo dell'app.



1. Tocca per accettare di ricevere comunicazioni da Netatmo/Legrand/BTicino

#### Informazioni Legali

In questa pagina puoi visualizzare, per ogni app a cui è associato il tuo account Legrand, i termini e condizioni di utilizzo e l'informativa sulla privacy.



- 1. Tocca per visualizzare Termini e condizioni
- 2. Tocca per visualizzare Informativa sulla Privacy

#### App partner

In questa pagina puoi visualizzare tutte le terze parti a cui hai concesso i diritti per potere operare sui tuoi dispositivi connessi. (es. Google home ecc)



- 1. Tocca per togliere l'accesso a siti o app a certi dati del tuo account
- A Visualizza maggiori informazioni riguardanti l'accesso al tuo impianto da parte delle App partner.



#### Aiuto

In questa pagina puoi visualizzare e cercare le risposte alle domande più frequenti (FAQ) sull'utilizzo dell'app Home+Project oltre che inviare una segnalazione per un problema che hai riscontrato

**NOTA**: Non riceverai risposta diretta, ma la tua segnalazione sarà utilizzata dagli sviluppatori per migliorare il servizio.



- 1. Tocca per entrare nella pagina Aiuto
- 2. Tocca per entrare nella sezione delle FAQ e selezionare l'argomento sul quale desideri avere dei chiarimenti

#### oppure

- 3. Tocca per entrare nella pagina per segnalare un problema
- 4. Scrivi nell'apposito campo il problema che vuoi segnalare.
- 5. Tocca per inviare la segnalazione all'assistenza\*.

**\*NOTA**: Le tue segnalazioni verranno utilizzate dagli sviluppatori per migliorare il prodotto ma non verrà inviata nessuna risposta ai tuoi commenti

#### Centro aggiornamenti

In questa pagina puoi gestire gli aggiornamenti dei Classe 300EOS.

L'aggiornamento prevede 2 fasi.

Nella prima, a seguito di un avviso, devi scaricare l'aggiornamento proposto, in questa fase è necessaria una connessione internet sul tuo smartphone.

Nella seconda fase devi installare il pacchetto di aggiornamento, in questa fase non è richiesta una connessione internet, basta accedere all'impianto.



1. Quando è presente un nuovo firmware, appare un avviso in Home Page gestione impianti. In alternativa puoi aprire in autonomia il centro aggiornamenti e verificarne la presenza.





- A Aggiornamento disponibile da scaricare
- B Aggiornamento scaricato
- 2. Tocca per scaricare l'aggiornamento
- 3. Tocca per continuare

# Classe 300EOS With NETATMO

Manuale di installazione e configurazione



16:15 ♥ ♡ ♥ 🖻 •	<b>3 ⊕</b> ‡ <b>♥ 1</b> 100%
< Centro aggiornamer	nti
Classe 300EOS ultima: -	Già scaricato
MyHOMEServer1 ultima: 3.71.24	Già scaricato
	4
_	



- 4. Ora l'aggiornamento è stato scaricato
- 5. La prossima volta che ti colleghi ad un impianto, Home+Project controllerà in automatico lo stato di aggiornamento ed eventualmente ti proporrà l'installazione del nuovo firmware. Tocca per accedere.



6. Appare un messaggio che indica che l'aggiornamento è da installare tocca per installarlo

oppure

- 7. Tocca per posticipare la procedura
- 8. Nel secondo caso appare un'indicazione in Home Page che ti invita ad eseguire l'installazione, tocca per procedere


9. Tocca per confermare

10. Dopo alcuni minuti l'aggiornamento viene eseguito e appare l'Home Page gestione impianti.



#### Configurazione impianto

Dopo aver creato l'impianto, devi ora configurarlo connettendoti con il server e, tramite la Home Page dell'impianto eseguire varie configurazioni come l'associazione dei dispositivi agli oggetti e l'associazione ad una Centrale antifurto.

Puoi inoltre gestire la struttura della casa e creare comandi generali, di gruppo e scenari.

**NOTA**: Per configurare l'impianto tramite l'app Home+Project devi essere connesso sotto la stessa rete LAN del Classe 300EOS.

**NOTA**: Prima di eseguire la configurazione dell'impianto, è consigliato eseguire <u>l'aggiornamento del</u> <u>firmware</u> del dispositivo.



1. Tocca per entrare nella Home Page dell'impianto e gestire i suoi componenti \*NOTA: Per poter creare l'impianto, lo Smartphone deve essere collegato ad internet. Nel caso in cui non è presente una connessione internet sul tuo Classe 300EOS, puoi eseguire la configurazione collegandoti localmente.

2. Tocca per collegarti con il Classe 300EOS presente sull'impianto, scansionando il QR Code

Il QR Code è disponibile nel menù Impostazioni/Impostazioni avanzate/Collegamento a Home+Project



- 3. Tocca lo schermo del Classe 300EOS
- 4. Tocca per aprire la sezione Impostazioni
- 5. Tocca per aprire la le Impostazioni avanzate

### Classe 300EOS WITH NETATMO

Manuale di installazione e configurazione



6. Tocca per confermare

**ATTENZIONE**: La modifica delle Impostazioni Avanzate deve essere effettuato da personale esperto, operazioni errate potrebbero compromettere il funzionamento del dispositivo

7. Tocca per far comparire il QR code da scansionare con lo smartphone per connetterti all'app Home+Project



8. Inquadra il QR code con lo smartphone per connetterti con l'app Home+Project





9. Il sistema ha effettuato la connessione con il server, tocca per proseguire

10. Appare l'Home Page dell'impianto

Sul Classe 300EOS appare la seguente schermata:



A Disconnette il Classe 300EOS dall'app Home+Project

Ora che il Classe 300EOS è collegato con lo smartphone, puoi procedere con la sua configurazione, creando gli oggetti MyHOME (luci, tapparelle ecc) e associando una Centrale antifurto. Dopo aver terminato, gli oggetti MyHOME e Sistema antifurto saranno disponibili per essere utilizzati dall'utente.

#### Home Page impianto

In questa pagina sono presenti tutte le funzioni per gestire l'impianto. Puoi gestire l'intera struttura e:

- aggiungere o rimuovere stanze ed oggetti
- creare comandi generali e gruppi
- creare scenari
- impostare setpoint di temperatura per il giorno e per la notte
- associare una Centrale antifurto
- gestire tutti i dispositivi dell'impianto e le impostazioni del Classe 300EOS



- A Nome impianto
- *B* Modifica nome impianto
- C Apre la pagina di gestioni informazioni impianto (nome, indirizzo, icona e gruppo)
- D Nasconde le notifiche delle anomalie riscontrate sui dispositivi
- E Apre la pagina di gestione della struttura e degli oggetti
- F Apre la pagina di impostazioni impianto
- G Apre la pagina di gestione comandi generali e gruppi
- H Apre la pagina di gestione scenari
- I Apre la pagina di gestione programma semplice

NOTA: Questa voce appare solo se è stato inserito un oggetto Termostato

J Apre la pagina di associazione e gestione del Sistema antifurto

**NOTA**: Questa voce compare sole se una Centrale antifurto è collegata alla stessa rete LAN del Classe 300EOS.

Nel caso in cui non fosse collegata alla stessa rete LAN vedi Impostazioni impianto/Sistema antifurto

- K Apre la pagina di gestione dei dispositivi dell'impianto
- L Salva l'impianto sul cloud e disconnette dal Classe 300EOS
- M Visualizza avviso che nell'impianto sono state trovate anomalie in alcuni dispositivi



#### Gestione dispositivi

In questa pagina puoi eseguire o aggiornare la scansione dei dispositivi presenti sull'impianto e successivamente visualizzare e gestire la loro configurazione ed eventuali anomalie.

Automazione         Immo         Energia         >           2 Anomalie         ···· Abro         ···· Abro
2 Anomalie
LN4710, ID: 0063A579
V 000000000 /// /
⊖ 5521, ID: 00EF131F
F411U2, ID: 00D6D4EB ▲ >

- A Data ultima scansione impianto
- B Esegue/aggiorna scansione impianto

🔁 scansiona) Questo tasto indica che non è stata mai eseguita una scansione completa dell'impianto

C Aggiona Questo tasto indica che è già stata fatta una scansione, tocca per aggiornare la scansione ad esempio quando è stato aggiunto un nuovo dispositivo all'impianto

- C Apre la pagina dove visualizzare e gestire i dispositivi SCS scansionati
- D Gestisce contemporaneamente tutti i dispositivi con anomalie
- E Gestisce singolarmente i dispositivi con anomalie

#### Scansione impianto

Questa funzione esegue una scansione e la rilevazione automatica dei dispositivi collegati. Per verificare il numero di indirizzi impegnati (max 175) fare riferimento alla tabella di compatibilità.

NOTA: Non è possibile avere più di 175 indirizzi per ogni impianto, nel caso di superamento di tale limite, Home+Control inviterà a togliere i dispositivi in eccesso dall'impianto. La scansione è obbligatoria quando nell'impianto è presente un dispositivo F422( sarà l'app stessa a proporre come passaggio obbligatorio la scansione dell'impianto. Mentre se l'impianto è nuovo e non è presente un dispositivo f422, la scansione è opzionale.





- 1. Tocca per iniziare una nuova scansione
- 2. Un messaggio indica che la scansione è stata effettuata, puoi visualizzare i dispositivi rilevati divisi per sistema (A) e quelli che hanno un problema (B).
- 3. Tocca per aprire l'Home Page dei dispositivi e iniziare la configurazione

18:07 👁 🖸 G G 🔹	*⊠⊕;♥∎
Casa	🖉 Modifica
1 anomalia nella scansione	Ø Nascondi
6 STANZE	>
Impostazioni Classe 300EOS 00001452   © Connesso	>
Comandi generali e gruppi	>
Ja Scenari	>
Programma semplice	>
Sistema antifurto non ancora collegato	>
DISPOSITIVI	
Ultima scansione: 24 minuti fa	<b>29</b> >
Salva ed esci	
◀ ●	•



#### Visualizza e gestisci dispositivi

In queste pagine puoi visualizzare i dispositivi scansionati divisi per stato ed eventualmente gestirli.

Tutti	Disponibile	Configurato	lgnorato –
			Filtri
5 0	20, ID: 0079F5D2		>
5 0	N/NT4673, ID: 0091	DCEE9	>
5 0	22, ID: 00798FDD		>
5 <b>F5</b>	23, ID: 00EF0DCF	K	>
5 5	21, ID: 00EF131F		▲ >
5 6	4710,	N	>
О но	:/HS/HD4680, ID: 0	1079CF3	>
© F4 ○	11U2, ID: 00D6D4E	в	ر <del>ا</del> ر
Ö L4	652/2, ID: 00B4750	Œ	>
ο F4	11U1, ID: 00D6383	В	,



A Filtro stato dispositivi

- Disponibile: dispositivi con tutti i indirizzi liberi

- Configurato: dispositivi con almeno un canale configurato (vedi Associa gli oggetti ai dispositivi)
- Ignorato: dispositivi con anomalie e successivamente ignorati tramite apposito comando
- B Filtro sistemi/funzione/tipo componente
- 1. Tocca per gestire il dispositivo
- 2. Tocca eventualmente per contrassegnare l'indirizzo come non utilizzato, in questo caso durante la fase di configurazione l'indirizzo non sarà disponibile

#### Reset dispositivi





- 3. Tocca aprire la pagina azioni del dispositivo
- 4. Tocca per resettare il dispositivo
- 5. Tocca per confermare, tutte le configurazioni andranno perse

#### Dispositivi con anomalie

Nel caso in cui la scansione ha rilevato delle anomalie nei dispositivi, queste vengono segnalate tramite apposite icone



A Indicazione che il dispositivo ha un anomalia:

 $\triangle$  Le anomalie di colore rosso indicano che questi dispositivi non potranno essere utilizzati come oggetti.

Le possibili cause sono:

- Dispositivo inizialmente scansionato ma al momento non collegato o non funzionante
- Dispositivo configurato fisicamente
- Dispositivo non compatibile
- 1. Tocca per gestire il dispositivo con l'anomalia
- 2. Un messaggio indica il tipo di anomalia, tocca per nasconderlo
- 3. Tocca eventualmente per contrassegnare l'indirizzo come non utilizzato, in questo caso durante la fase di configurazione l'indirizzo non sarà disponibile

Oppure

4. Tocca per rimuovere il dispositivo dall'impianto o ignorarlo





- 5. Tocca per ignorare il dispositivo, esso verrà posto nella pagina "ignorati" e non preso in considerazione per la configurazione.
- 6. Tocca nel caso in cui vuoi rimuovere il dispositivo dall'impianto ad esempio per una sostituzione. Successivamente dovrai aggiornare la scansione.

#### Filtri

Con questa funzione puoi effettuare una ricerca tramite i filtri sistemi/funzione/tipo componente



- 1. Tocca per aprire il pannello dei filtri.
- 2. Seleziona il il filtro che desideri.
- 3. Tocca per applicare il filtro

A

В

#### **Gestione stanze**

17:04 🖪 🖓 🖓 👁 🔹	⊁ 39 ⊕÷♥ ù	17:04 🖻 ७ ७ । 👁 ।	3 ₪ ⊕‡♥
Casa	🖉 Modifica	< Struttura	+ Aggiun
truttura		Bagno	2 >
6 STANZE	$\bigcirc$ $\rightarrow$	Cucina	4 >
Impostazioni Classe 300E0	os	🖽 Cameretta	
🖑 Comandi generali e gruppi	FIV	Camera da letto	2 >
Scenari		(P) Sala	2 >
Programma semplice		(i) Armadio elettrico	• >
Sistema antifurto	>		
DISPOSITIVI			

Puoi modificare la struttura dell'impianto intervenendo sulle stanze che lo compongono, aggiungendo, modificando o eliminando le stanze.

- 1. Tocca per visualizzare e gestire le stanze
- A Aggiunge una nuova stanza
- B Entra in una stanza per visualizzare e aggiungere gli oggetti contenuti o per, eventualmente modificarla



#### Aggiungi una nuova stanza

17:04 🖻 🖓 🖓 👁 •	\$⊠⊕‡♥û
Casa	🖉 Modifica
Struttura	
5 STANZE	>
Impostazioni Classe 300EOS 00001452   • Connesso	>
Comandi generali e gruppi	>
۶cenari کې	>
Programma semplice	>
Sistema antifurto non ancora collegato	>
DISPOSITIVI	
Ultima scansione: 24 minuti fa	29 >
Salva ed esci	
<ul> <li>▲ ●</li> </ul>	



- 1. Tocca per visualizzare e gestire le stanze.
- 2. Tocca per aggiungere una nuova stanza.

Annulla Aggiungi sta	anza	< Struttura	+ Aggiungi
Camera da letto	<u> </u>	2	
(f) Sala da pranzo	- • +	111 Cucina	
Bagno	<b>— • +</b>	Cameretta	
Atrio	<u>- • +</u>	Camera da letto	2 >
Corridoio	<u>– • +</u>	🖽 Sala	2 >
🛱 Garage	<u> </u>	Armadio elettrico	0 >
((()) Esterno	- • +		
Ufficio di casa	- • +		
Scale	- • +		
(F) Armadio elettrico	- 1 +		
Personalizzati	<u> </u>		
AGGIUNG	GI CEV	2	
◀ ()		▲ ●	•

- 3. Seleziona la stanza e la quantità.
- A Puoi visualizzare la stanza aggiunta.

#### **Classe 300EOS** with NETATMO Manuale di installazione e configurazione

#### Modifica una stanza



In questa pagina puoi modificare la tipologia e il nome della stanza



- 1. Tocca per visualizzare e gestire le stanze.
- 2. Tocca per selezionare la stanza che vuoi modificare.
- 3. Tocca per aprire il pannello di modifica.

17:03	\$ 39 ⊕‡♥ û	17:03	*∞••♥⊥	17:03 🖻 🛡 🕻	;⊙• *⊠0
< Sala	+++ Altro	< Parametri stanza		A	pranzo
Tapparella Sala		NOME		Tappar	rella Sala
Termostato Sala	>	Sala da pranzo		) Termos	stato Sala
		🖽 Sala	0		
		Bagno	0		
		Ucina	0		
		Camera da letto	0		
4		() Sala da pranzo	۲		
		Bagno	$\bigcirc$		
Anioura		Atrio	0		
/ Modifica		Corridoio	0		
Flimina		÷			(
		T 2 D	6/2/		
<b>▲ ●</b>					
			4	5	
			$\langle \rangle$		

- 4. Tocca per modificare la stanza.
- 5. Seleziona un'altra stanza.
- 6. Modifica eventualmente il nome della stanza.
- 7. Tocca per salvare la modifica della stanza.
- A La stanza è stata modificata correttamente



#### Elimina stanza

In questa pagina puoi eliminare definitivamente una stanza

NOTA: È possibile eliminare una stanza solo se non contiene oggetti



17:01   □   □   □   □   ●   •	3 @ ⊕‡♥ û
< Struttura	+ Aggiungi
Bagno	2 >
Cucina	4 >
Cameretta	•
Camera da letto	2 >
🕮 Sala	2 >
(i) Armadio elettrico	∩ • >
2	
◀ (●)	



- 1. Tocca per visualizzare e gestire le stanze.
- 2. Tocca per selezionare la stanza che vuoi eliminare.
- 3. Tocca per aprire il pannello di modifica.







- 4. Tocca per eliminare la stanza.
- 5. Tocca per confermare la cancellazione della stanza.

#### Associa gli oggetti ai dispositivi

Di seguito verrà illustrato come associare gli oggetti grafici agli attuatori e ai comandi fisici sull'impianto.

In questo modo l'utente potrà comandare la sua casa:

- dai comandi fisici
- dal dispositivo
- dall' app Home+Control



Manuale di installazione e configurazione



	Dimmer dmx Configurando i dispositivi presenti sull'impianto e associandoli all'oggetto luce, l'utente potrà accendere/spegnere e regolare una luce dimmer dmx
æ	Fancoil Configurando i dispositivi presenti sull'impianto e associandoli all'oggetto Fancoil, l'utente potrà attivarli o disattivarli direttamente o tramite programmazione e regolarne la velocità (solo Fancoil proporzionali).
Ŷ	Luce Configurando i dispositivi presenti sull'impianto e associandoli all'oggetto luce, l'utente potrà accendere/spegnere e regolare una luce. Nel caso dell'oggetto luce colorata può gestire lampadine a LED colorate Philips Hue, Lifx e Enttec ODE.
RGB	Luce colorata Configurando i dispositivi presenti sull'impianto e associandoli all'oggetto luce, l'utente potrà accendere/spegnere e regolare una luce. Nel caso dell'oggetto luce colorata può gestire lampadine a LED colorate Philips Hue, Lifx e Enttec ODE.
	<u>Misuratore energia</u> Configurando i dispositivi presenti sull'impianto (misuratore F520 o F521) e associandoli all'oggetto Energia, l'utente potrà visualizzare il consumo istantaneo di un carico.
	<u>Persiana</u> Configurando i dispositivi presenti sull'impianto e associandoli all'oggetto persiana, l'utente potrà regolare l'apertura e la chiusura delle persiane.
	Player Associando un lettore musicale NuVo o Sonos* all'oggetto player, l'utente potrà riprodurre brani musicali o ascoltare stazioni radio.
	Presa Configurando i dispositivi presenti sull'impianto e associandoli all'oggetto Presa comandata, l'utente potrà comandare il carico collegato ad una presa (es. presa lavatrice in bagno).
	Scaldasalviette Configurando i dispositivi presenti sull'impianto e associandoli all'oggetto Scaldasalviette, l'utente potrà attivarli o disattivarli direttamente o tramite programmazione, senza ricorrere all'utilizzo di setpoint.
	<mark>Serratura</mark> Configurando i dispositivi presenti sull'impianto e associandoli all'oggetto Serratura, l'utente potrà comandare una serratura dell'impianto.
	Tapparella Configurando i dispositivi presenti sull'impianto e associandoli all'oggetto tapparella, l'utente potrà regolare l'apertura e la chiusura di tapparelle, serrande e garage. Abilitando la funzione, puoi consentire all'utente di regolare il livello di apertura (solo tapparelle con funzione di preset).
	<u>Termostato</u> Configurando i dispositivi presenti sull'impianto e associandoli all'oggetto termostato, l'utente potrà regolare la temperatura della casa
0	<mark>Zona Sistema antifurto</mark> Associando una Centrale antifurto <u>tramite l'apposta procedura</u> , l'utente potrà rinominare e spostare gli oggetti zona Sistema antifurto oltre che includere il

rinominare e spostare gli oggetti zona Sistema antifurto oltre che includere il Sistema antifurto negli scenari predefiniti.

\*NOTA: Il dispositivo potrebbe non essere compatibile con alcuni modelli o versioni firmware degli stessi. BTicino non è responsabile di eventuali malfunzionamenti o incompatibilità presenti e future, imputabili a dispositivi di terze parti.



Oggetto Dimmer dmx





- 1. Tocca per selezionare la stanza in cui vuoi aggiungere un oggetto dimmer dmx
- 2. Tocca per entrare nella stanza in cui vuoi aggiungere un oggetto dimmer dmx





- 3. Tocca per aggiungere un oggetto alla stanza cucina
- 4. Tocca per selezionare l'oggetto dimmer dmx

## Classe 300EOS with NETATMO

Manuale di installazione e configurazione





- 5. Tocca per modificare il nome dell'oggetto
- 6. Tocca per confermare



- 7. Tocca per selezionare la lampada tra quelle proposte
- 8. Tocca per confermare
- 9. Tocca per impostare il nodo

# Classe 300EOS with NETATMO

Manuale di installazione e configurazione



10. Seleziona il nodo per definire il colore RGB del dispositivo. Selezionando un nodo, viene selezionato un singolo colore.

NOTA: L'associazione colore/nodo viene definita nella programmazione del dispositivo Enttec ODE.

- 11. Tocca per confermare
- 12. Tocca per confermare



L'associazione dell'oggetto Dimmer DMX è completa

- A Seleziona nel caso in cui non vuoi rendere disponibile l'oggetto all'utente nell'app Home+Control. L'oggetto è configurato e funzionante ma l'utente non potrà visualizzarlo.
- 13. Tocca per salvare l'oggetto

L'utente potrà ora comandare una luce Dimmer DMX in cucina tramite il comando fisico o tramite l'oggetto grafico dell'app Home+Control.

**NOTA**: Per testare l'oggetto creato agisci sull'oggetto fisico oppure scarica l'app Home+Control **NOTA**: Per testare l'oggetto creato con l'app Home+Control devi salvare e chiudere l'app Home+Project

### Classe 300EOS With NETATMO

Manuale di installazione e configurazione





Oggetto fancoil





- 1. Tocca per selezionare la stanza in cui vuoi aggiungere un oggetto fancoil
- 2. Tocca per entrare nella stanza in cui vuoi aggiungere un oggetto fancoil





- 3. Tocca per aggiungere un oggetto alla stanza camera da letto
- 4. Tocca per selezionare l'oggetto fancoil

### **Classe 300EOS** With NETATMO Manuale di installazione e configurazione



- 5. Tocca per modificare il nome dell'oggetto
- 6. Seleziona il tipo di impianto tra quelli proposti
- 7. Tocca per confermare
- 8. Tocca per selezionare il tipo di impianto
- 9. Tocca per associare un attuatore all'oggetto, si possono presentare due situazioni:

Attuatore accessibile (ad esempio cablato nel quadro elettrico)





10. Tocca uno qualsiasi dei pulsanti sull'attuatore presente sull'impianto



#### Attuatore non accessibile (ad esempio cablato nel controsoffitto)



10. Tocca nel caso in cui non hai la possibilità di accedere al dispositivo

Ti viene proposto l'elenco degli attuatori che puoi associare all'oggetto, puoi identificare l'attuatore mediante il numero ID.



11. Tocca per selezionare il dispositivo

12. Tocca per aggiungere il dispositivo selezionato

In entrambi i casi, dopo aver identificato l'attuatore devi selezionare l'indirizzo da utilizzare tra quelli disponibili

### Classe 300EOS With NETATMO

Manuale di installazione e configurazione



A Elimina associazione

#### 13. Seleziona l'indirizzo

Nel caso in cui gli indirizzi sono tutti occupati vedi <u>Reset dispositivi</u> per renderli nuovamente disponibili.

#### 14. Tocca per confermare

Dopo aver associato un oggetto Scaldasalvietta, e l'attuatore all'oggetto, puoi associare una pompa.

#### Pompa accessibile (ad esempio cablato nel quadro elettrico)





15. Tocca uno qualsiasi dei pulsanti sulla pompa presente sull'impianto



#### Pompa non accessibile (ad esempio cablato nel controsoffitto)



15. Tocca nel caso in cui non hai la possibilità di accedere al dispositivo

Ti viene proposto l'elenco degli attuatori compatibili con le pompe che puoi associare all'oggetto, puoi identificare l'attuatore/pompa mediante il numero ID.



16. Tocca per selezionare l'attuatore/pompa

17. Tocca per aggiungere il dispositivo selezionato

Sia nel caso, in cui l'attuatore sia accessibile che non accessibile, devi selezionare l'indirizzo da utilizzare tra quelli disponibili

### Classe 300EOS with NETATMO

Manuale di installazione e configurazione



- A Elimina associazione
- 18. Seleziona l'indirizzo

Nel caso in cui gli indirizzi sono tutti occupati vedi <u>Reset dispositivi</u> per renderli nuovamente disponibili.

19. Tocca per confermare



L'associazione dell'oggetto fancoil è completa

- A Seleziona nel caso in cui non vuoi rendere disponibile l'oggetto all'utente nell'app Home+Control. L'oggetto è configurato e funzionante ma l'utente non potrà visualizzarlo.
- B Modifica impostazioni

20. Tocca per salvare l'oggetto

L'utente potrà ora comandare un fancoil in camera da letto tramite il comando fisico o tramite l'oggetto grafico dell'app Home+Control

**NOTA**: Per testare l'oggetto creato agisci sull'oggetto fisico oppure scarica l'app Home+Control **NOTA**: Per testare l'oggetto creato con l'app Home+Control devi salvare e chiudere l'app Home+Project

# Classe 300EOS WITH NETATMO

Manuale di installazione e configurazione





#### Oggetto luce

Configurando i dispositivi presenti sull'impianto e associandoli all'oggetto luce, l'utente potrà accendere/spegnere e regolare una luce.

Nel caso dell'oggetto luce colorata può gestire lampadine a LED colorate Philips Hue, Lifx e Enttec ODE.

#### Luce On/Off

Casa	0 Mo	difica
truttura		
6 STANZE	D	>
Impostazioni Classe 300EOS	12	>
Comandi genera	14	>
A Scenari		>
🔋 Programma semplic.	M	>
() Sistema antifurto non ancora collegato		>
ISPOSITIVI		
Ultima scansione: 24 minuti fa	29	>
Salva ed esci		
Salva ed esci		

17:04 🖪 🖓 🖓 👁 🔹	× 38 ⊕ †♥ û
< Struttura	+ Aggiungi
Bagno	•
Cucina	
i Cameretta	
Camera da letto	E. R. Er
🕅 Sala	
🖗 Armadio elettrico	

- 1. Tocca per selezionare la stanza in cui vuoi aggiungere un oggetto luce On/Off
- 2. Tocca per entrare nella stanza in cui vuoi aggiungere un oggetto luce On/Off





- 3. Tocca per aggiungere un oggetto alla stanza cucina
- 4. Tocca per selezionare l'oggetto luce On/Off

Manuale di installazione e configurazione



- 5. Tocca per modificare il nome dell'oggetto
- 6. Tocca per selezionare la tipologia di luce On/Off
- 7. Tocca per associare un attuatore all'oggetto, si possono presentare due situazioni:

#### Attuatore accessibile (ad esempio cablato nel quadro elettrico)





8. Tocca uno qualsiasi dei pulsanti sull'attuatore presente sull'impianto



#### Attuatore non accessibile (ad esempio cablato nel controsoffitto)



8. Tocca nel caso in cui non hai la possibilità di accedere al dispositivo

Ti viene proposto l'elenco degli attuatori che puoi associare all'oggetto, puoi identificare l'attuatore mediante il numero ID, se non lo conosci, puoi eseguire un test che attiverà in sequenza i carichi collegati all'attuatore stesso.





- A Identifica carico collegato all'attuatore
- 9. Tocca per iniziare il test
- B Nell'impianto vengono attivati in sequenza per la durata di un secondo, i carichi collegati all'attuatore; questo consente di identificare visivamente il carico da associare all'oggetto grafico e il numero di canale.

### Classe 300EOS WITH NETATMO

Manuale di installazione e configurazione



- 10. Se il carico che vuoi associare all'oggetto grafico è uno di quelli che si sono attivati in sequenza, tocca per selezionare l'attuatore
- 11. Tocca per aggiungere il dispositivo selezionato

In entrambi i casi, dopo aver identificato l'attuatore devi selezionare l'indirizzo da utilizzare tra quelli disponibili

- A Elimina associazione
- 12. Seleziona l'indirizzo

Nel caso in cui gli indirizzi sono tutti occupati vedi <u>Reset dispositivi</u> per renderli nuovamente disponibili.

13. Tocca per confermare

Dopo aver associato l'attuatore collegato al carico devi ora associare il comando che lo attua.



14. Premi uno qualsiasi dei pulsanti sul comando presente sull'impianto

#### OPPURE

14. Tocca "Seleziona manualmente dalla lista" nel caso in cui non hai la possibilità di accedere al dispositivo, ti verrà mostrato un elenco dei comandi presenti sull'impianto



Ti viene proposto l'elenco dei comandi che puoi associare, puoi identificare il comando mediante il numero ID.



- 15. Tocca per selezionare il dispositivo
- 16. Tocca per aggiungere il comando selezionato



- A Elimina associazione
- 17. Seleziona il modulo del comando tra quelli disponibili

Nel caso in cui i moduli sono tutti occupati vedi <u>Reset dispositivi</u> per renderli nuovamente disponibili.

18. Tocca per confermare

### Classe 300EOS With NETATMO

Manuale di installazione e configurazione



L'associazione dell'oggetto luce On/Off è completa

- A Modifica impostazioni
- B Seleziona nel caso in cui non vuoi rendere disponibile l'oggetto all'utente nell'app Home+Control. L'oggetto è configurato e funzionante ma l'utente non potrà visualizzarlo.
- 19. Tocca per salvare l'oggetto

L'utente potrà ora comandare una luce On/Off in cucina tramite il comando fisico o tramite l'oggetto grafico dell'app Home+Control

**NOTA**: Per testare l'oggetto creato agisci sull'oggetto fisico oppure scarica l'app Home+Control **NOTA**: Per testare l'oggetto creato con l'app Home+Control devi salvare e chiudere l'app Home+Project

# Classe 300EOS With NETATMO

Manuale di installazione e configurazione



#### Luce dimmer





- 1. Tocca per selezionare la stanza in cui vuoi aggiungere un oggetto luce dimmer
- 2. Tocca per entrare nella stanza in cui vuoi aggiungere un oggetto luce dimmer





- 3. Tocca per aggiungere un oggetto alla stanza camera da letto
- 4. Tocca per selezionare l'oggetto luce dimmer

Manuale di installazione e configurazione



- 5. Tocca per modificare il nome dell'oggetto
- 6. Tocca per selezionare la tipologia di luce Dimmer
- 7. Tocca per associare un attuatore all'oggetto, si possono presentare due situazioni:

#### Attuatore accessibile (ad esempio cablato nel quadro elettrico)





8. Tocca uno qualsiasi dei pulsanti sull'attuatore presente sull'impianto



#### Attuatore non accessibile (ad esempio cablato nel controsoffitto)



8. Tocca nel caso in cui non hai la possibilità di accedere al dispositivo

Ti viene proposto l'elenco degli attuatori che puoi associare all'oggetto, puoi identificare l'attuatore mediante il numero ID, se non lo conosci, puoi <u>eseguire un test</u> che attiverà in sequenza i carichi collegati all'attuatore stesso.



- 9. Tocca per selezionare il dispositivo
- 10. Tocca per aggiungere il dispositivo selezionato

In entrambi i casi, dopo aver identificato l'attuatore devi selezionare l'indirizzo da utilizzare tra quelli disponibili

### Classe 300EOS with NETATMO

Manuale di installazione e configurazione



#### A Elimina associazione

#### 11. Seleziona l'indirizzo

Nel caso in cui gli indirizzi sono tutti occupati vedi <u>Reset dispositivi</u> per renderli nuovamente disponibili.

#### 12. Tocca per confermare

Dopo aver associato l'attuatore collegato al carico devi ora associare il comando che lo attua.



13. Premi uno qualsiasi dei pulsanti sul comando presente sull'impianto

#### OPPURE

13. Tocca "Seleziona manualmente dalla lista" nel caso in cui non hai la possibilità di accedere al dispositivo, ti verrà mostrato un elenco dei comandi presenti sull'impianto



Ti viene proposto l'elenco dei comandi che puoi associare, puoi identificare il comando mediante il numero ID.



- 14. Tocca per selezionare il dispositivo
- 15. Tocca per aggiungere il comando selezionato



- A Elimina associazione
- 16. Seleziona il modulo del comando tra quelli disponibili

Nel caso in cui i moduli sono tutti occupati vedi <u>Reset dispositivi</u> per renderli nuovamente disponibili.

17. Tocca per confermare
# Classe 300EOS With NETATMO

Manuale di installazione e configurazione



L'associazione dell'oggetto luce Dimmer è completa

- A Modifica impostazioni
- B Seleziona nel caso in cui non vuoi rendere disponibile l'oggetto all'utente nell'app Home+Control. L'oggetto è configurato e funzionante ma l'utente non potrà visualizzarlo.
- 18. Tocca per salvare l'oggetto

L'utente potrà ora comandare una luce Dimmer in Camera da letto tramite il comando fisico o tramite l'oggetto grafico dell'app Home+Control.

# Classe 300EOS With NETATMO

Manuale di installazione e configurazione





Oggetto Luce colorata





- 1. Tocca per selezionare la stanza in cui vuoi aggiungere un oggetto luce colorata
- 2. Tocca per entrare nella stanza in cui vuoi aggiungere un oggetto luce colorata





- 3. Tocca per aggiungere un oggetto alla stanza cameretta
- 4. Tocca per selezionare l'oggetto luce colorata



- 5. Tocca per modificare il nome dell'oggetto
- 6. Tocca per selezionare Philips Hue
- 7. Tocca per confermare
- 8. Tocca per selezionare il Bridge Philips Hue
- 9. Tocca per confermare





10. Tocca il pulsante sul Bridge Philips Hue



Manuale di installazione e configurazione



11. Tocca per selezionare la lampada tra quelle proposte

12. Tocca per confermare

L'associazione dell'oggetto luce colorata Philips Hue è completa

- A Seleziona nel caso in cui non vuoi rendere disponibile l'oggetto all'utente nell'app Home+Control. L'oggetto è configurato e funzionante ma l'utente non potrà visualizzarlo.
- 13. Tocca per salvare l'oggetto

L'utente potrà ora comandare una luce colorata Philips Hue in cameretta tramite il comando fisico o tramite l'oggetto grafico dell'app Home+Control.



- 5. Tocca per modificare il nome dell'oggetto
- 6. Tocca per selezionare Lifx
- 7. Tocca per confermare
- 8. Tocca per selezionare la lampada tra quelle proposte
- 9. Tocca per confermare



L'associazione dell'oggetto luce colorata Lifx è completa

A Seleziona nel caso in cui non vuoi rendere disponibile l'oggetto all'utente nell'app Home+Control. L'oggetto è configurato e funzionante ma l'utente non potrà visualizzarlo.

13. Tocca per salvare l'oggetto

L'utente potrà ora comandare una luce colorata Lifx in cameretta tramite il comando fisico o tramite l'oggetto grafico dell'app Home+Control.

Manuale di installazione e configurazione





- 5. Tocca per modificare il nome dell'oggetto
- 6. Tocca per selezionare DMX Enttec ODE
- 7. Tocca per confermare
- 8. Tocca per selezionare la lampada tra quelle proposte
- 9. Tocca per confermare



10. Tocca per impostare il nodo

11. Seleziona il nodo per definire il colore RGB del dispositivo. Selezionando un nodo, viene selezionato un singolo colore.

NOTA: L'associazione colore/nodo viene definita nella programmazione del dispositivo Enttec ODE.

12. Tocca per confermare

# Classe 300EOS WITH NETATMO

Manuale di installazione e configurazione



13. Tocca per confermare

L'associazione dell'oggetto luce colorata DMX - Enttec ODE è completa

- A Seleziona nel caso in cui non vuoi rendere disponibile l'oggetto all'utente nell'app Home+Control. L'oggetto è configurato e funzionante ma l'utente non potrà visualizzarlo.
- 14. Tocca per salvare l'oggetto

L'utente potrà ora comandare una luce colorata DMX - Enttec ODE in cameretta tramite il comando fisico o tramite l'oggetto grafico dell'app Home+Control.

# Classe 300EOS With NETATMO

Manuale di installazione e configurazione





#### Oggetto Misuratore energia

Configurando i dispositivi presenti sull'impianto (misuratore F520 o F521) e associandoli all'oggetto misuratore energia, l'utente potrà visualizzare i consumi energetici.





- 1. Tocca per selezionare la stanza in cui vuoi aggiungere un oggetto misuratore energia
- 2. Tocca per entrare nella stanza in cui vuoi aggiungere un oggetto misuratore energia





- 3. Tocca per aggiungere un oggetto alla stanza armadio elettrico
- 4. Tocca per selezionare l'oggetto misuratore energia

# Classe 300EOS with NETATMO

Manuale di installazione e configurazione





- 5. Tocca per modificare il nome dell'oggetto
- 6. Tocca per impostare l'indirizzo del misuratore energia
- 7. Seleziona l'indirizzo 1÷254
- 8. Tocca per confermare



9. Tocca per confermare

L'associazione dell'oggetto misuratore energia è completa

- A Seleziona nel caso in cui non vuoi rendere disponibile l'oggetto all'utente nell'app Home+Control. L'oggetto è configurato e funzionante ma l'utente non potrà visualizzarlo.
- 10. Tocca per salvare l'oggetto

L'utente potrà ora visualizzare i consumi energetici tramite l'app Home+Control.

# Classe 300EOS NETATMO

Manuale di installazione e configurazione





### Oggetto persiana

Configurando i dispositivi presenti sull'impianto e associandoli all'oggetto persiana, l'utente potrà regolare l'apertura e la chiusura di persiane.





- 1. Tocca per selezionare la stanza in cui vuoi aggiungere un oggetto persiana
- 2. Tocca per entrare nella stanza in cui vuoi aggiungere un oggetto persiana





- 3. Tocca per aggiungere un oggetto alla stanza camera da letto
- 4. Tocca per selezionare l'oggetto persiana

Manuale di installazione e configurazione



- 5. Tocca per modificare il nome dell'oggetto
- 6. Tocca per associare un attuatore all'oggetto, si possono presentare due situazioni:

Attuatore accessibile (ad esempio cablato nel quadro elettrico)





7. Tocca uno qualsiasi dei pulsanti sull'attuatore presente sull'impianto



#### Attuatore non accessibile (ad esempio cablato nel controsoffitto)



7. Tocca nel caso in cui non hai la possibilità di accedere al dispositivo

Ti viene proposto l'elenco degli attuatori che puoi associare all'oggetto, puoi identificare l'attuatore mediante il numero ID, se non lo conosci, puoi <u>eseguire un test</u> che attiverà in sequenza i carichi collegati all'attuatore stesso.



8. Tocca per selezionare il dispositivo

9. Tocca per aggiungere il dispositivo selezionato

In entrambi i casi, dopo aver identificato l'attuatore devi selezionare l'indirizzo da utilizzare tra quelli disponibili

## Classe 300EOS With NETATMO

Manuale di installazione e configurazione



### A Elimina associazione

10. Seleziona l'indirizzo, il sistema utilizzerà quattro indirizzi contigui dello stesso attuatore per la funzione persiana (apri/chiudi anta sinistra/apri chiudi anta destra)

Nel caso in cui gli indirizzi sono tutti occupati vedi <u>Reset dispositivi</u> per renderli nuovamente disponibili.

#### 11. Tocca per confermare

Dopo aver associato l'attuatore collegato al carico devi ora associare il comando che lo attua.



12. Premi uno qualsiasi dei pulsanti sul comando presente sull'impianto OPPURE

12. Tocca "Seleziona manualmente dalla lista" nel caso in cui non hai la possibilità di accedere al dispositivo, ti verrà mostrato un elenco dei comandi presenti sull'impianto



Ti viene proposto l'elenco dei comandi che puoi associare, puoi identificare il comando mediante il numero ID.



- 13. Tocca per selezionare il dispositivo
- 14. Tocca per aggiungere il comando selezionato



- A Elimina associazione
- 15. Seleziona il modulo del comando tra quelli disponibili

Nel caso in cui i moduli sono tutti occupati vedi <u>Reset dispositivi</u> per renderli nuovamente disponibili.

16. Tocca per confermare

# Classe 300EOS With NETATMO

Manuale di installazione e configurazione



L'associazione dell'oggetto persiana è completa

- A Modifica impostazioni
- B Seleziona nel caso in cui non vuoi rendere disponibile l'oggetto all'utente nell'app Home+Control. L'oggetto è configurato e funzionante ma l'utente non potrà visualizzarlo.
- 17. Tocca per salvare l'oggetto

L'utente potrà ora comandare una persiana in Camera da letto tramite il comando fisico o tramite l'oggetto grafico dell'app Home+Control.

# Classe 300EOS WITH NETATMO

Manuale di installazione e configurazione





### **Oggetto player**

Associando un lettore musicale NuVo o Sonos\* all'oggetto player, l'utente potrà riprodurre brani musicali o ascoltare stazioni radio.





- 1. Tocca per selezionare la stanza in cui vuoi aggiungere un oggetto player
- 2. Tocca per entrare nella stanza in cui vuoi aggiungere un oggetto player



X <b>Ľ</b> 11:21 (	¢ C G 🛛 •	👼 👁 🕈 🗣 🖨 100%
Annulla	Aggiungi un ogg	etto
Scegli l'	oggetto da aggiungere	
<b></b>	Dimmer dmx	>
&	Fancoil	>
Ö	Luce	>
(10)	Luce Colorata	>
Ø	Misuratore energia	>
	Persiana	>
$\triangleright$	Player	>
$\odot$	Presa	>
	Scaldasa	$\langle \gamma \rangle$
ß	Serratura	Ì
	Tapparella	4 >
0	Termostato	>
	• •	

- 3. Tocca per aggiungere un oggetto alla stanza sala
- 4. Tocca per selezionare l'oggetto player



- 5. Tocca per modificare il nome dell'oggetto
- 6. Tocca per selezionare il sistema
- 7. Tocca per confermare
- 8. Tocca per selezionare il player NuVo tra quelli individuati
- 9. Tocca per confermare

Se presente nell'impianto, puoi comandare il player NuVo oltre che dalla app Home+Control, anche da un comando Full Touch KW8011.

Nel caso contrario tocca «successivo» e passa la punto 15





10. Premi uno qualsiasi dei pulsanti sul comando presente sull'impianto

#### OPPURE

10. Tocca "Seleziona manualmente dalla lista" nel caso in cui non hai la possibilità di accedere al dispositivo, ti verrà mostrato un elenco dei comandi presenti sull'impianto





Ti viene proposto l'elenco dei comandi che puoi associare, puoi identificare il comando mediante il numero ID.

- 11. Tocca per selezionare il dispositivo
- 12. Tocca per aggiungere il comando selezionato



- A Elimina associazione
- 13. Seleziona il modulo del comando tra quelli disponibili

Nel caso in cui i moduli sono tutti occupati vedi <u>Reset dispositivi</u> per renderli nuovamente disponibili.

14. Tocca per confermare

# Classe 300EOS With NETATMO

Manuale di installazione e configurazione



L'associazione dell'oggetto presa è completa

- A Seleziona l'icona visualizzata sul comando
- B Seleziona nel caso in cui non vuoi rendere disponibile l'oggetto all'utente nell'app Home+Control. L'oggetto è configurato e funzionante ma l'utente non potrà visualizzarlo.
- 15. Tocca per salvare l'oggetto

L'utente potrà ora comandare il il player NuVo in sala tramite il comando fisico e gli scenari disponibili in Home+Control

# Classe 300EOS WITH NETATMO

Manuale di installazione e configurazione







- 5. Tocca per modificare il nome dell'oggetto
- 6. Tocca per selezionare il sistema
- 7. Tocca per confermare
- 8. Tocca per selezionare il player Sonos tra quelli individuati
- 9. Tocca per confermare

Se presente nell'impianto, puoi comandare il player Sonos oltre che dalla app Home+Control, anche da un comando Full Touch KW8011.

Nel caso contrario tocca «successivo» e passa la punto 15





10. Premi uno qualsiasi dei pulsanti sul comando presente sull'impianto

### OPPURE

10. Tocca "Seleziona manualmente dalla lista" nel caso in cui non hai la possibilità di accedere al dispositivo, ti verrà mostrato un elenco dei comandi presenti sull'impianto



Ti viene proposto l'elenco dei comandi che puoi associare, puoi identificare il comando mediante il numero ID.

- 11. Tocca per selezionare il dispositivo
- 12. Tocca per aggiungere il comando selezionato



- A Elimina associazione
- 13. Seleziona il modulo del comando tra quelli disponibili

Nel caso in cui i moduli sono tutti occupati vedi <u>Reset dispositivi</u> per renderli nuovamente disponibili.

14. Tocca per confermare





L'associazione dell'oggetto presa è completa

- A Seleziona l'icona visualizzata sul comando
- B Seleziona nel caso in cui non vuoi rendere disponibile l'oggetto all'utente nell'app Home+Control. L'oggetto è configurato e funzionante ma l'utente non potrà visualizzarlo.
- 15. Tocca per salvare l'oggetto

L'utente potrà ora comandare il il player Sonos in sala tramite il comando fisico e gli scenari disponibili in Home+Control



### **Oggetto Presa**

Configurando i dispositivi presenti sull'impianto e associandoli all'oggetto Presa, l'utente potrà comandare il carico collegato ad una presa (es. presa lavatrice in bagno).





- 1. Tocca per selezionare la stanza in cui vuoi aggiungere un oggetto presa
- 2. Tocca per entrare nella stanza in cui vuoi aggiungere un oggetto presa





- 3. Tocca per aggiungere un oggetto alla stanza bagno
- 4. Tocca per selezionare l'oggetto presa

# Classe 300EOS with NETATMO

Manuale di installazione e configurazione





- 5. Tocca per modificare il nome dell'oggetto
- 6. Tocca per associare un attuatore all'oggetto, si possono presentare due situazioni:

Attuatore accessibile (ad esempio cablato nel quadro elettrico)





7. Tocca uno qualsiasi dei pulsanti sull'attuatore presente sull'impianto

### Attuatore non accessibile (ad esempio cablato nel controsoffitto)



7. Tocca nel caso in cui non hai la possibilità di accedere al dispositivo

Ti viene proposto l'elenco degli attuatori che puoi associare all'oggetto, puoi identificare l'attuatore mediante il numero ID, se non lo conosci, puoi <u>eseguire un test</u> che attiverà in sequenza i carichi collegati all'attuatore stesso.



8. Tocca per selezionare il dispositivo

9. Tocca per aggiungere il dispositivo selezionato

In entrambi i casi, dopo aver identificato l'attuatore devi selezionare l'indirizzo da utilizzare tra quelli disponibili

Manuale di installazione e configurazione





A Elimina associazione

10. Seleziona l'indirizzo

Nel caso in cui gli indirizzi sono tutti occupati vedi <u>Reset dispositivi</u> per renderli nuovamente disponibili.

11. Tocca per confermare

Dopo aver associato l'attuatore collegato alla presa devi ora associare il comando che lo attua.



12. Premi uno qualsiasi dei pulsanti sul comando presente sull'impianto

#### OPPURE

12. Tocca "Seleziona manualmente dalla lista" nel caso in cui non hai la possibilità di accedere al dispositivo, ti verrà mostrato un elenco dei comandi presenti sull'impianto



Ti viene proposto l'elenco dei comandi che puoi associare, puoi identificare il comando mediante il numero ID.

- 13. Tocca per selezionare il dispositivo
- 14. Tocca per aggiungere il comando selezionato



- A Elimina associazione
- 15. Seleziona il modulo del comando tra quelli disponibili

Nel caso in cui i moduli sono tutti occupati vedi <u>Reset dispositivi</u> per renderli nuovamente disponibili.

16. Tocca per confermare





L'associazione dell'oggetto presa è completa

- A Modifica impostazioni
- B Seleziona nel caso in cui non vuoi rendere disponibile l'oggetto all'utente nell'app Home+Control. L'oggetto è configurato e funzionante ma l'utente non potrà visualizzarlo.
- 17. Tocca per salvare l'oggetto

L'utente potrà ora comandare una presa in bagno tramite il comando fisico o tramite l'oggetto grafico dell'app Home+Control.



### Oggetto Scaldasalviette

Configurando i dispositivi presenti sull'impianto e associandoli all'oggetto Scaldasalviette, l'utente potrà attivarli o disattivarli direttamente o tramite programmazione, senza ricorrere all'utilizzo di setpoint.



17:04 🖪 🖓 🖓 🔶 🔹	\$ 100 ⊕‡¶ ()
< Struttura	+ Aggiungi
Bagno	
Cucina	
🖽 Cameretta	C. I in
Camera da letto	
Sala	
Armadio elettrico	0 >

- 1. Tocca per selezionare la stanza in cui vuoi aggiungere un oggetto scaldasalviette
- 2. Tocca per entrare nella stanza in cui vuoi aggiungere un oggetto scaldasalviette



1:21 🕸	0 G 🖾 🔸	😹 👁 🕈 🗣 🛱 100'
nnulla	Aggiungi un o	ggetto
cegli l'o	ggetto da aggiungere	
<b>≣</b> };	Dimmer dmx	>
&	Fancoil	>
Ö	Luce	>
(108)	Luce Colorata	>
Ø	Misuratore energia	>
	Persiana	>
$\triangleright$	Player	>
$\odot$	Presa	>
Π	Scaldasalviette	>
Ĥ	Serratura	>
	Tappare	> >
0	Termostat	in the second
		4

- 3. Tocca per aggiungere un oggetto alla stanza bagno
- 4. Tocca per selezionare l'oggetto scaldasalviette

Manuale di installazione e configurazione





- 5. Tocca per modificare il nome dell'oggetto
- 6. Tocca per associare un attuatore all'oggetto, si possono presentare due situazioni:

Attuatore accessibile (ad esempio cablato nel quadro elettrico)





7. Tocca uno qualsiasi dei pulsanti sull'attuatore presente sull'impianto

### Attuatore non accessibile (ad esempio cablato nel controsoffitto)



7. Tocca nel caso in cui non hai la possibilità di accedere al dispositivo

Ti viene proposto l'elenco degli attuatori compatibili che puoi associare all'oggetto, puoi identificare l'attuatore mediante il numero ID.



- 8. Tocca per selezionare il dispositivo
- 9. Tocca per aggiungere il dispositivo selezionato

Nel caso in cui la sonda è già configurata vedi <u>Reset dispositivi</u> per renderla nuovamente disponibili.



In entrambi i casi, dopo aver identificato l'attuatore devi selezionare l'indirizzo da utilizzare tra quelli disponibili



A Elimina associazione

10. Seleziona l'indirizzo

Nel caso in cui gli indirizzi sono tutti occupati vedi <u>Reset dispositivi</u> per renderli nuovamente disponibili.

11. Tocca per confermare

Dopo aver associato l'attuatore all'oggetto, puoi associare una pompa.

#### Pompa accessibile





12. Tocca uno qualsiasi dei pulsanti sulla pompa presente sull'impianto

#### Pompa non accessibile



12. Tocca nel caso in cui non hai la possibilità di accedere al dispositivo

Ti viene proposto l'elenco degli attuatori compatibili con le pompe che puoi associare all'oggetto, puoi identificare l'attuatore/pompa mediante il numero ID.



13. Tocca per selezionare il dispositivo

14. Tocca per aggiungere il dispositivo selezionato

Nel caso in cui l'attuatore/pompa è già configurata vedi <u>Reset dispositivi</u> per renderli nuovamente disponibili.



In entrambi i casi, dopo aver identificato l'attuatore/pompa devi selezionare l'indirizzo da utilizzare tra quelli disponibili



A Elimina associazione

15. Seleziona l'indirizzo

Nel caso in cui gli indirizzi sono tutti occupati vedi <u>Reset dispositivi</u> per renderli nuovamente disponibili.

16. Tocca per confermare



L'associazione dell'oggetto presa è completa

- A Modifica impostazioni
- B Seleziona nel caso in cui non vuoi rendere disponibile l'oggetto all'utente nell'app Home+Control. L'oggetto è configurato e funzionante ma l'utente non potrà visualizzarlo.

17. Tocca per salvare l'oggetto

L'utente potrà ora comandare una presa in bagno tramite il comando fisico o tramite l'oggetto grafico dell'app Home+Control.



### Oggetto Serratura

Configurando i dispositivi presenti sull'impianto e associandoli all'oggetto Serratura, l'utente potrà comandare una serratura dell'impianto.



17:04 🖪 🖓 🖓 👁 🔹	\$ 100 €D ≑ ♥ 🔒
< Struttura	+ Aggiungi
Bagno	0 >
Cucina	• •
🖽 Cameretta	
Camera da letto	C. I in
(†) Sala	
Armadio elettrico	(1)

- 1. Tocca per selezionare la stanza in cui vuoi aggiungere un oggetto serratura
- 2. Tocca per entrare nella stanza in cui vuoi aggiungere un oggetto serratura



Anguing iun oggetto Scroll Poggetto da aggiungere Finite Dinmer dmx > Finite Colorata > Misuratore energia > Persiana > Payer > Payer > Scaldasalviette > Serrature > Tapparel > Tapparel > Tapparel > Tapparel > Tamparel > Tamparel > Tamparel > Tamparel >	11:21 🌣 🖓 G 🖾 🔹	👧 🕀 🕈 🛡 🗋 100%
Scejil rogetto da aggiungere	Annulla Aggiungi u	n oggetto
Immer dmx     >	Scegli l'oggetto da aggiungen	•
Image: Second secon	E: Dimmer dmx	>
♡     Luce     >	🛞 Fancoil	>
Image: Second secon	🖗 Luce	>
<sup>^</sup> Misuratore energia <sup>^</sup>	💿 Luce Colorata	>
□     Persiana     >       ▷     Player     >       ○     Presa     >       □     Scoldasalviette     >       ∴     Serrature     >       □     Tapparel     >       ↓     Termostr     >	Misuratore energi	a >
▷     Player     >       ○     Presa     >       □     Scaldasalviette     >       □     Serratura     >       □     Tapparel     >       □     Termostr     >	Persiana	>
▷     Presa     >       □     Scaldasalviette     >       ∴     Serratura     >       □     Tapparel     >       ↓     Termostry     >	Diayer	>
□     Scaldasalviette     >       ∴     Serratura     >       □     Tapparel     >       ↓     Termostr     >	· Presa	>
Ռ     Serratura       Tapparel       N       Termostr	<b>Scaldasalviette</b>	>
Tapparel >	A Serratura	>
Termosta	Tapparell	>
	1 Termost	>
	~	4

- 3. Tocca per aggiungere un oggetto alla stanza cucina
- 4. Tocca per selezionare l'oggetto serratura

# Classe 300EOS with NETATMO

Manuale di installazione e configurazione





- 5. Tocca per modificare il nome dell'oggetto
- 6. Tocca per associare un attuatore all'oggetto, si possono presentare due situazioni:

Attuatore accessibile (ad esempio cablato nel quadro elettrico)





7. Tocca uno qualsiasi dei pulsanti sull'attuatore presente sull'impianto
### Attuatore non accessibile (ad esempio cablato nel controsoffitto)



7. Tocca nel caso in cui non hai la possibilità di accedere al dispositivo

Ti viene proposto l'elenco degli attuatori che puoi associare all'oggetto, puoi identificare l'attuatore mediante il numero ID, se non lo conosci, puoi <u>eseguire un test</u> che attiverà in sequenza i carichi collegati all'attuatore stesso.



- 8. Tocca per selezionare il dispositivo
- 9. Tocca per aggiungere il dispositivo selezionato

In entrambi i casi, dopo aver identificato l'attuatore devi selezionare l'indirizzo da utilizzare tra quelli disponibili

Manuale di installazione e configurazione





A Elimina associazione

10. Seleziona l'indirizzo

Nel caso in cui gli indirizzi sono tutti occupati vedi <u>Reset dispositivi</u> per renderli nuovamente disponibili.

11. Tocca per confermare

Dopo aver associato l'attuatore collegato alla serratura devi ora associare il comando che lo attua.



12. Premi uno qualsiasi dei pulsanti sul comando presente sull'impianto

### OPPURE

12. Tocca "Seleziona manualmente dalla lista" nel caso in cui non hai la possibilità di accedere al dispositivo, ti verrà mostrato un elenco dei comandi presenti sull'impianto



Ti viene proposto l'elenco dei comandi che puoi associare, puoi identificare il comando mediante il numero ID.

- 13. Tocca per selezionare il dispositivo
- 14. Tocca per aggiungere il comando selezionato



- A Elimina associazione
- 15. Seleziona il modulo del comando tra quelli disponibili

Nel caso in cui i moduli sono tutti occupati vedi <u>Reset dispositivi</u> per renderli nuovamente disponibili.

16. Tocca per confermare





L'associazione dell'oggetto serratura è completa

- A Seleziona nel caso in cui non vuoi rendere disponibile l'oggetto all'utente nell'app Home+Control. L'oggetto è configurato e funzionante ma l'utente non potrà visualizzarlo.
- 17. Tocca per salvare l'oggetto

L'utente potrà ora comandare una serratura in Cucina tramite il comando fisico o tramite l'oggetto grafico dell'app Home+Control.

**NOTA**: Per testare l'oggetto creato agisci sull'oggetto fisico oppure scarica l'app Home+Control

NOTA: Per testare l'oggetto creato con l'app Home+Control devi salvare e chiudere l'app Home+Project



### Oggetto tapparella

Configurando i dispositivi presenti sull'impianto e associandoli all'oggetto tapparella, l'utente potrà regolare l'apertura e la chiusura di tapparelle, serrande e garage. Abilitando la funzione, puoi consentire all'utente di regolare il livello di apertura (solo tapparelle con funzione di preset).





- 1. Tocca per selezionare la stanza in cui vuoi aggiungere un oggetto tapparella
- 2. Tocca per entrare nella stanza in cui vuoi aggiungere un oggetto tapparella





- 3. Tocca per aggiungere un oggetto alla stanza sala
- 4. Tocca per selezionare l'oggetto tapparella

# Classe 300EOS With NETATMO

Manuale di installazione e configurazione





- 5. Tocca per modificare il nome dell'oggetto
- 6. Tocca per abilitare sull'oggetto la regolazione del livello di apertura (solo tapparelle con funzione preset)
- 7. Tocca per associare un attuatore all'oggetto, si possono presentare due situazioni:

### Attuatore accessibile (ad esempio cablato nel quadro elettrico)





8. Tocca uno qualsiasi dei pulsanti sull'attuatore presente sull'impianto

### Attuatore non accessibile (ad esempio cablato nel controsoffitto)



8. Tocca nel caso in cui non hai la possibilità di accedere al dispositivo

Ti viene proposto l'elenco degli attuatori che puoi associare all'oggetto, puoi identificare l'attuatore mediante il numero ID, se non lo conosci, puoi <u>eseguire un test</u> che attiverà in sequenza i carichi collegati all'attuatore stesso.



9. Tocca per selezionare il dispositivo

10. Tocca per aggiungere il dispositivo selezionato

In entrambi i casi, dopo aver identificato l'attuatore devi selezionare l'indirizzo da utilizzare tra quelli disponibili





### A Elimina associazione

11. Seleziona l'indirizzo, il sistema utilizzerà quattro indirizzi contigui dello stesso attuatore per la funzione tapparella (salita/discesa)

Nel caso in cui gli indirizzi sono tutti occupati vedi <u>Reset dispositivi</u> per renderli nuovamente disponibili.

### 12. Tocca per confermare

Dopo aver associato l'attuatore collegato al carico devi ora associare il comando che lo attua.



13. Premi uno qualsiasi dei pulsanti sul comando presente sull'impianto

### OPPURE

13. Tocca "Seleziona manualmente dalla lista" nel caso in cui non hai la possibilità di accedere al dispositivo, ti verrà mostrato un elenco dei comandi presenti sull'impianto



Ti viene proposto l'elenco dei comandi che puoi associare, puoi identificare il comando mediante il numero ID.

- 14. Tocca per selezionare il dispositivo
- 15. Tocca per aggiungere il comando selezionato



- A Elimina associazione
- 16. Seleziona il modulo del comando tra quelli disponibili

Nel caso in cui i moduli sono tutti occupati vedi <u>Reset dispositivi</u> per renderli nuovamente disponibili.

17. Tocca per confermare





L'associazione dell'oggetto tapparella è completa

- A Modifica impostazioni
- B Seleziona nel caso in cui non vuoi rendere disponibile l'oggetto all'utente nell'app Home+Control. L'oggetto è configurato e funzionante ma l'utente non potrà visualizzarlo.
- 18. Tocca per salvare l'oggetto

L'utente potrà ora comandare una tapparella in sala tramite il comando fisico o tramite l'oggetto grafico dell'app Home+Control.

**NOTA**: Per testare l'oggetto creato agisci sull'oggetto fisico oppure scarica l'app Home+Control **NOTA**: Per testare l'oggetto creato con l'app Home+Control devi salvare e chiudere l'app Home+Project



### Oggetto termostato

Configurando i dispositivi presenti sull'impianto e associandoli all'oggetto termostato, l'utente potrà regolare la temperatura della casa.

NOTA: È possibile inserire un solo oggetto termostato per ogni stanza.



Struttura	+ Aggiungi
Bagno	•
Cucina	•
🕮 Cameretta	•
🚔 Camera da letto	0 >
🕐 Sala	
Armadio elettrico	
	2

- 1. Tocca per selezionare la stanza in cui vuoi aggiungere un oggetto termostato
- 2. Tocca per entrare nella stanza in cui vuoi aggiungere un oggetto termostato





- 3. Tocca per aggiungere un oggetto alla stanza sala
- 4. Tocca per selezionare l'oggetto termostato

# Classe 300EOS WITH NETATMO

bticino

Manuale di installazione e configurazione



- 5. Tocca per modificare il nome dell'oggetto
- 6. Seleziona il tipo di impianto tra quelli proposti
- 7. Seleziona se hai una pompa associata
- 8. Tocca per confermare
- 9. Seleziona tipo di elemento riscaldante e/o raffrescante relativi al tuo impianto
- A Separato tutti gli elementi hanno tubi diversi per il riscaldamento e il raffrescamento
- B **Condiviso** tutti gli elementi hanno gli stessi tubi per il riscaldamento e il raffrescamento
  - tutti gii elementi nanno gii stessi tubi per il fiscaldamento e il famo
- C Misto
  - alcuni elementi hanno tubi diversi per il riscaldamento e il raffrescamento e altri hanno gli stessi tubi
- 10. Tocca per associare un termostato all'oggetto, si possono presentare due situazioni:

## **Classe 300EOS** With NETATMO Manuale di installazione e configurazione

### Termostato accessibile





11. Tocca uno qualsiasi dei pulsanti sul termostato presente sull'impianto

### Termostato non accessibile



11. Tocca nel caso in cui non hai la possibilità di accedere al dispositivo



Ti viene proposto l'elenco dei termostati che puoi associare all'oggetto, puoi identificare il termostato mediante il numero ID.



12. Tocca per selezionare il termostato

13. Tocca per aggiungere il dispositivo selezionato

Nel caso in cui il termostato è già configurato vedi <u>Reset dispositivi</u> per renderlo nuovamente disponibili.

Dopo aver associato il termostato all'oggetto, puoi associare una o più sonde di temperatura 4693. Associando più sonde ad un termostato puoi ad esempio ottenere la media della temperatura di una stanza di grandi dimensioni.



14. Tocca per associare una sonda

### Sonda accessibile





15. Tocca uno qualsiasi dei pulsanti sulla sonda presente sull'impianto

### Sonda non accessibile



15. Tocca nel caso in cui non hai la possibilità di accedere al dispositivo



Ti viene proposto l'elenco delle sonde compatibili che puoi associare all'oggetto, puoi identificare la sonda mediante il numero ID.



16. Tocca per selezionare il dispositivo

17. Tocca per aggiungere il dispositivo selezionato

Nel caso in cui la sonda è già configurata vedi <u>Reset dispositivi</u> per renderla nuovamente disponibili.

Dopo aver associato il termostato e le sonde all'oggetto, devi selezionare il tipo di carico dell'impianto riscaldamento da controllare



- A Elimina associazione
- 18. Tocca per selezionare il tipo di carico
- 19. Seleziona il tipo tra quelli a disposizione



Dopo aver selezionato il tipo di carico puoi associare un attuatore dell'impianto riscaldamento

20. Tocca per associare un attuatore

Attuatore accessibile (ad esempio cablato nel quadro elettrico)





21. Tocca uno qualsiasi dei pulsanti sull'attuatore presente sull'impianto



### Attuatore non accessibile (ad esempio cablato nel controsoffitto)



22. Tocca nel caso in cui non hai la possibilità di accedere al dispositivo



Ti viene proposto l'elenco degli attuatori compatibili che puoi associare all'oggetto, puoi identificare l'attuatore mediante il numero ID.

23. Tocca per selezionare il dispositivo

24. Tocca per aggiungere il dispositivo selezionato

Nel caso in cui la sonda è già configurata vedi <u>Reset dispositivi</u> per renderla nuovamente disponibili.



In entrambi i casi, dopo aver identificato l'attuatore devi selezionare l'indirizzo da utilizzare tra quelli disponibili

A Elimina associazione

25. Seleziona l'indirizzo

Nel caso in cui gli indirizzi sono tutti occupati vedi <u>Reset dispositivi</u> per renderli nuovamente disponibili.

26. Tocca per confermare

Dopo aver associato il termostato, le sonde e l'attuatore all'oggetto, puoi associare una pompa.

Pompa accessibile





27. Tocca uno qualsiasi dei pulsanti sulla pompa presente sull'impianto



### Pompa non accessibile



27. Tocca nel caso in cui non hai la possibilità di accedere al dispositivo

Ti viene proposto l'elenco degli attuatori compatibili con le pompe che puoi associare all'oggetto, puoi identificare l'attuatore/pompa mediante il numero ID.



28. Tocca per selezionare il dispositivo

29. Tocca per aggiungere il dispositivo selezionato

Nel caso in cui l'attuatore/pompa è già configurata vedi <u>Reset dispositivi</u> per renderli nuovamente disponibili.



In entrambi i casi, dopo aver identificato l'attuatore/pompa devi selezionare l'indirizzo da utilizzare tra quelli disponibili

A Elimina associazione

30. Seleziona l'indirizzo

Nel caso in cui gli indirizzi sono tutti occupati vedi <u>Reset dispositivi</u> per renderli nuovamente disponibili.

31. Tocca per confermare

Una volta terminata la procedura relativa all'impianto di riscaldamento devi procedere alla stessa maniera per la procedura relativa all'impianto di raffrescamento



### Preferenze termostato

### Celsius/Fahrenheit



- 1. Tocca per selezionare la preferenza del termostato
- A Applica l'impostazione a tutti i termostati dell' impianto
- 2. Tocca per selezionare il formato con cui verrà visualizzata la temperatura tra gradi Celsius e Fahrenheit

### Range di temperatura



- 1. Tocca per selezionare la preferenza del termostato
- A Applica l'impostazione a tutti i termostati dell' impianto
- 2. Tocca per impostare i livelli minimo e massimo di temperatura, che l'utente può selezionare Es. se imposto limite minimo 15 °C, l'utente non potrà impostare temperature inferiori (es. a 10°C).
- 3. Seleziona la temperatura per la funzione antigelo/protezione termica

**NOTA**: Quando si invia il comando di spegnimento da app Home+Control o dal pulsante dedicato sul termostato, lo stesso imposta la temperatura minima (antigelo) oppure massima (protezione termica)



### Visualizzazione temperatura



- 1. Tocca per selezionare la preferenza del termostato
- A Applica l'impostazione a tutti i termostati dell' impianto
- 2. Abilita disabilita la visualizzazione della temperatura misurata sul display del termostato
- 3. Seleziona la temperatura per la funzione antigelo/protezione termica

### Ritardo pompa di circolazione



- 1. Tocca per selezionare la preferenza del termostato
- A Applica l'impostazione a tutti i termostati dell' impianto
- 2. Tocca per impostare un tempo di ritardo per l'attivazione delle pompe al fine di evitare che si attivino in anticipo rispetto all'apertura delle valvole di zona, sia per riscaldamento che per raffrescamento.

### **Gestione pulsanti** Gestione pulsanti ze Termostat ulcanti Α a tutti i te one temperatur Ritardo pompa di circolazione tione pulsanti > da di regolazion > tatto finestra > uto-commutazion > ietro

- 1. Tocca per selezionare la preferenza del termostato
- A Applica l'impostazione a tutti i termostati dell' impianto
- Tocca per abilitare/disabilitare i tasti fisici del termostato, se disabiliti la funzione, non sarà più
  possibile interagire con esso, ma solo visualizzare le informazioni.
  Questa funzione può essere utile nel caso in cui hai la necessità di non permettere la modifica
  delle impostazioni (es. cameretta bambini o locale pubblico) dal termostato, ma solo dall'app.

### Retroilluminazione

1	12:30 � ⊠ ⋈ G • * * ₩ ⊕ *♥	×	12:35 ⊘ ⊠ ⊠ G • X 33 ⊕ * ♥ i	×
	Preferenze Termostato		Annulla Retroilluminazione	
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	-	RETROILLUMINAZIONE Abilita retroilluminazione del display	
	Impostazioni per termostato LN4691		Linette Bate Weinlanden	Ϊ-\
	Celsius/Fahrenheit >			de Ma
	Range di temperatura >			FI ' )
	Visualizzazione temperatura >	A	Applica a tutti i termostati dell'	2
	Ritardo pompa di circolazione >			\ \
	Gestione pulsanti >	_	( 3 ∖	
	Retroilluminazione >	_		
	anda di regolazione >	-		
	> pontatto finestra >	-		
	Auto-commutazione >		CONFERMA	
	Indietro Successivo		CONFERMA	
	◀ (0) ■		◀	

- 1. Tocca per selezionare la preferenza del termostato
- A Applica l'impostazione a tutti i termostati dell' impianto
- 2. Attiva/disattiva retroilluminazione del display
- 2. Scorri per regolare con precisione l'intensità della retroilluminazione



### Banda di regolazione



- 1. Tocca per selezionare la preferenza del termostato
- 2. Abilita/disabilita la regolazione
- 3. Scorri per regolare la soglia di intervento rispetto al Set point impostato; ad esempio con un Set point di 20,0 °C per riscaldamento, ed una soglia di 0,1 °C l'impianto si disattiverà al superamento di 20,1 °C e si attiverà a 19,9 °C. In caso di impianti a fancoil la soglia può assumere valori da 0,1 a 1°C, per le altre tipologie di impianto da 0,1 a 0,5 °C.

# Classe 300EOS WITH NETATMO

Manuale di installazione e configurazione

# Image di temperatura pulsanti pulsanti pulsanti pulsanti di di regolazione midrero successivo

- 1. Tocca per selezionare la preferenza del termostato
- 2. Tocca per visualizzare sul termostato LN4691 l'icona finestra relativa allo stato del contatto:
- A Icona finestra non visualizzata

Funzione contatto finestra

- B lcona finestra visualizzata = contatto aperto, icona finestra non visualizzata = contatto chiuso
- 3. Abilita la funzione contatto, che ti permette di eseguire uno scenario memorizzato nel programmatore scenari MH202, all'apertura del contatto
- C Seleziona il numero del contatto finestra da associare



- 4. Tocca per non eseguire un'azione dell'impianto di riscaldamento o raffrescamento all'apertura/ chiusura del contatto finestra
- D Applica l'impostazione a tutti i termostati dell' impianto





- 5. Tocca per impostare l'impianto in protezione termica o antigelo all'apertura/chiusura del contatto
- 6. Imposta un ritardo tra l'apertura del contatto e l'impostazione dell'impianto in protezione termica o antigelo
- 7. Imposta il tempo massimo in cui l'impianto rimarrà in protezione termica o antigelo
- 8. Imposta un ritardo tra la chiusura del contatto e l'impostazione dell'impianto nello stato precedente
- 9. Imposta un ritardo tra la chiusura del contatto e l'impostazione dell'impianto in protezione termica o antigelo

# Classe 300EOS With NETATMO

Manuale di installazione e configurazione



- 10. Tocca per impostare l'impianto ad una determinata temperatura all'apertura/chiusura del contatto
- 11. Imposta la temperatura
- 12. Definisci il ritardo tra l'apertura del contatto e l'impostazione del riscaldamento/raffrescamento al Setpoint del punto 9
- 13. Imposta il tempo massimo in cui l'impianto rimarrà alla temperatura determinata al punto 9
- 14. Imposta la temperatura
- 15. Definisci il ritardo tra la chiusura del contatto e l'impostazione del riscaldamento/ raffrescamento al Setpoint del punto 9
- 16. Imposta il tempo massimo in cui l'impianto rimarrà alla temperatura determinata al punto 9
- A Applica l'impostazione a tutti i termostati dell' impianto



	ĽX 12:30 � ፼ № G • * * ® Ф * ♥ ∎	12:36 � @ 🕅 G •	× 3 10 0 t ♥ 1
	Preferenze Termostato	Annulla Auto-commu	tazione
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO	zione
	Impostazioni per termostato LN4691		
	Celsius/Fahrenheit >		d=V
χ.	Range di temperatura >		El a iso
	Visualizzazione temperatura >		
	Ritardo pompa di circolazione >		
	Gestione pulsanti		
L'Y N	Proilluminazione >		
$\cup$			
	ntatto finestra		
	Auto-commutazione >	CONFER	ма
	Indietro Successivo	CONFER	
	◀ () ■	◀ ●	

### Auto-commutazione (tra riscaldamento e raffrescamento)

- 1. Tocca per selezionare la preferenza del termostato
- 2. In impianti con fancoil 4 tubi abilitati sia al riscaldamento che al raffrescamento, oppure in impianti in cui i sistemi di circolazione dell'acqua per riscaldamento e per raffrescamento sono del tutto indipendenti, puoi abilitare questa funzione per gestire automaticamente la commutazione tra riscaldamento e raffrescamento.

Ľ× 12:30 ♠ ◙ № G •	Ľ× 12:35 ⇔ ⊠ № G + t ⊠ Φ * ♥ å
Preferenze Termostato	Termina la configurazione
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
Impostazioni per termostato LN4691	TERMOSTATO SALA Impianto di riscaldamento er affrescamento con pompa
Celsius/Fahrenheit >	Modalita attuatore: separato
Range di temperatura >	L/N/NT4693 - ID 000B014C
Visualizzazione temperatura	F430RB - ID 004B0C2C Canale 1
Gestione pulsanti	F430R8 - ID 00020514 Canale 1
Retroilly ione	F430R8 - ID 00480C2C
Banda di regolazione >	F430F8 - ID 00020514 Canale 1
Contistto Im	
Auto-commuta	A Nascosto all'utente
Indietro Successivo	
◀ () ■	

32. Tocca per salvare le preferenze

L'associazione dell'oggetto termostato è completa

A Seleziona nel caso in cui non vuoi rendere disponibile l'oggetto all'utente nell'app Home+Control. L'oggetto è configurato e funzionante ma l'utente non potrà visualizzarlo.

33. Tocca per salvare l'oggetto

L'utente potrà ora comandare una termostato in sala tramite il comando fisico o tramite l'oggetto grafico dell'app Home+Control.

**NOTA**: Per testare l'oggetto creato agisci sull'oggetto fisico oppure scarica l'app Home+Control **NOTA**: Per testare l'oggetto creato con l'app Home+Control devi salvare e chiudere l'app Home+Project



### Oggetto zona Sistema antifurto

Dopo aver associato una Centrale antifurto tramite <u>l'apposta procedura</u>, l'utente potrà spostare gli oggetti zona Sistema antifurto all'interno delle varie stanze disponibili e rinominarli.

**NOTA**: Le modifiche effettuate tramite l'app Home + Project (modifica nomi zone e/o spostamento delle stesse in altre stanze), non sono recepite da Pro Alarm.



- 1. Tocca per selezionare la stanza in cui si trova l'oggetto zona Sistema antifurto
- 2. Tocca per entrare nella stanza in cui si trova l'oggetto zona Sistema antifurto



3. Tocca per gestire l'oggetto zona Sistema antifurto





### Sposta oggetto zona Sistema antifurto in un'altra stanza

- 4. Tocca per selezionare la stanza in cui vuoi spostare l'oggetto.
- 5. Seleziona la stanza in cui vuoi spostare l'oggetto.
- 6. Tocca per confermare.
- A L'oggetto è stato spostato correttamente nella nuova stanza

### Rinomina oggetto zona Sistema antifurto



- 4. Tocca per aprire il pannello con le azioni disponibili per l'oggetto selezionato
- 5. Tocca per modificare l'oggetto
- 6. Tocca per modificare il nome dell'oggetto
- 7. Tocca per confermare

# Classe 300EOS WITH NETATMO

Manuale di installazione e configurazione



- A Seleziona nel caso in cui non vuoi rendere disponibile l'oggetto all'utente nell'app Home+Control. L'oggetto è configurato e funzionante ma l'utente non potrà visualizzarlo.
- 8. Tocca per salvare l'oggetto



### Gestione oggetti

Dopo aver creato le stanze, aggiunto all'interno gli oggetti e associato gli oggetti ai dispositivi, puoi intervenire successivamente sugli oggetti per modificarli. In particolare puoi:

- spostare un oggetto da una stanza ad un'altra
- effettuare delle azioni sull'oggetto
- completare la configurazione di un oggetto



- 1. Tocca per visualizzare e gestire le stanze e gli oggetti
- 2. Tocca per entrare nella stanza dove è presente l'oggetto da gestire
- 3. Tocca per gestire l'oggetto

### **Classe 300EOS** with NETATMO Manuale di installazione e configurazione

### Sposta oggetto in un'altra stanza

In questa pagina puoi spostare un oggetto all'interno di una stanza creata precedentemente

2

3

0





- 1. Tocca per visualizzare e gestire le stanze e gli oggetti
- 2. Tocca per entrare nella stanza dove è presente l'oggetto che vuoi spostare
- 3. Tocca per gestire l'oggetto



- 4. Tocca per selezionare la stanza in cui vuoi spostare l'oggetto.
- 5. Seleziona la stanza in cui vuoi spostare l'oggetto.
- 6. Tocca per confermare.
- A L'oggetto è stato spostato correttamente nella nuova stanza



### Azioni oggetto



- 1. Tocca per visualizzare e gestire le stanze e gli oggetti
- 2. Tocca per entrare nella stanza dove è presente l'oggetto che vuoi gestire
- 3. Tocca l'oggetto che vuoi gestire



- 4. Tocca per aprire il pannello con le azioni disponibili per l'oggetto selezionato
- A Puoi duplicare, modificare ed eliminare un oggetto.
### Duplica oggetto



- 1. Tocca per duplicare l'oggetto
- 2. Personalizza il nome dell'oggetto duplicato
- 3. Seleziona la stanza dove inserire l'oggetto duplicato
- A Salva l'oggetto e configuralo vedi associa gli oggetti ai dispositivi
- B Salva l'oggetto e configuralo in un secondo momento
- C L'oggetto è stato duplicato correttamente, l'icona A indica che l'oggetto deve ancora essere configurato, vedi associa gli oggetti ai dispositivi.



### Modifica oggetto





- 1. Tocca per modificare l'oggetto
- 2. Per modificare l'oggetto vedi associa gli oggetti ai dispositivi

### Elimina oggetto







- 1. Tocca per eliminare l'oggetto
- 2. Tocca per confermare l'eliminazione dell'oggetto
- A L'oggetto è stato eliminato correttamente

### Completa la configurazione di un oggetto

Questa funzione ti permette di completare la configurazione di un oggetto. La configurazione viene persa nel caso in cui i dispositivi ai quali l'oggetto era associato sono stati resettati.







- 1. Tocca per completare la configurazione dell'oggetto
- 2. Tocca per iniziare la configurazione
- 3. Tocca per inserire la parte di configurazione persa vedi associa gli oggetti ai dispositivi



### Comandi generali

In questa pagina puoi associare uno o più pulsanti fisici al comando generale luci o tapparelle. Oltre che dal pulsante fisico puoi eseguire la funzione dall'oggetto grafico inserito nella pagina preferiti.

17:04 ≝ ⊂ ⊂ ↔ • 🔥  ⊕ ‡♥ 🔒	15:16 巻 〇 � 〇 ・ * 第 ① * * * 1
Casa	< Comandi generali e gruppi
Struttura	
6 STANL	
Impostazioni Classe 300EOS	
Comandi generali e gruppi	
j <sup>t</sup> , Scenari >	NESSUNA AZIONE
Programma semplice >	AGGREGATA Aggiungi Nuovo
() Sistema antifurto >	
DISPOSITIVI	
🟦 Ultima scansione: 24 minuti fa 🛛 🔊 🗦	E a la
Salva ed esci	( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )
◀ ◎ ■	◀ ◉ ■

- 1. Tocca per entrare nella pagina comandi generali e gruppi
- 2. Tocca per creare un comando generale



3. Tocca per creare un comando generale luci



4. Premi uno qualsiasi dei pulsanti sul comando presente sull'impianto

#### OPPURE

4. Tocca "Seleziona manualmente dalla lista" nel caso in cui non hai la possibilità di accedere al dispositivo, ti verrà mostrato un elenco dei comandi presenti sull'impianto

Ti viene proposto l'elenco dei comandi che puoi associare, puoi identificare il comando mediante il numero ID.



- 5. Tocca per selezionare il dispositivo
- 6. Tocca per aggiungere il comando selezionato





- A Elimina associazione
- 7. Seleziona il modulo del comando tra quelli disponibili

Nel caso in cui i moduli sono tutti occupati vedi <u>Reset dispositivi</u> per renderli nuovamente disponibili.

8. Tocca per confermare



L'associazione del comando generale luci è completa

- A Modifica impostazioni
- 9. Tocca per salvare l'oggetto

L'utente potrà ora eseguire un comando generale luci tramite il comando fisico o tramite l'oggetto grafico dell'app Home+Control

**NOTA**: Per testare l'oggetto creato agisci sull'oggetto fisico oppure scarica l'app Home+Control **NOTA**: Per testare l'oggetto creato con l'app Home+Control devi salvare e chiudere l'app Home+Project

### Gruppi

<b>★ご</b> 17:04 ■ C C © • ■ ■ ⊕ <b>! ♥</b> ()	×ビ 15:16 ■ O ◇ C ・ * ※ 通 ① *▼ M
Casa Struttura	Comandi generali e gruppi
C STANC	
Comanda general e gruppi     //     Scenari     Programma semplice     Semplifice	NESSUNA AZIONE AGGREGATA Aguingi Nuovo
Sistema antifurto non ancien collegato  DISPOSITIVI	
Ultima scansione: 24 minuti fa 🚳 >	حزم الع
Salva ed esci	ter
	<ul> <li>▲ ●</li> </ul>

In questa pagina puoi associare uno o più pulsanti fisici a un gruppo di luci o tapparelle.

- 1. Tocca per entrare nella pagina comandi generali e gruppi
- 2. Tocca per creare un gruppo

15:17 Ħ ○ ◇ ☑ ・ X ℝ ⊕ ‡♥ ĝ
Annulla Aggiungi un'azione aggregata
Scegli l'azione da aggiungere
GRUPPI
Q♥ Gruppo di Luci
Gruppo di Tapparelle
COMANDI GENERALI
V Luci Gene
Tapparelle Generali
▲ ● ■

3. Tocca per creare un gruppo di luci







- 4. Tocca per modificare il nome del gruppo di luci
- 5. Tocca per procedere
- 6. Tocca per selezionare la stanza e le luci che vuoi aggiungere al gruppo



7. Premi uno qualsiasi dei pulsanti sul comando presente sull'impianto

### OPPURE

7. Tocca "Seleziona manualmente dalla lista" nel caso in cui non hai la possibilità di accedere al dispositivo, ti verrà mostrato un elenco dei comandi presenti sull'impianto



Ti viene proposto l'elenco dei comandi che puoi associare, puoi identificare il comando mediante il numero ID.

- 8. Tocca per selezionare il dispositivo
- 9. Tocca per aggiungere il comando selezionato



- A Elimina associazione
- 10. Seleziona il modulo del comando tra quelli disponibili

Nel caso in cui i moduli sono tutti occupati vedi <u>Reset dispositivi</u> per renderli nuovamente disponibili.

11. Tocca per confermare





L'associazione dell'oggetto luce On/Off è completa

A Modifica impostazioni

12. Tocca per salvare l'oggetto

L'utente potrà ora comandare una luce On/Off in cucina tramite il comando fisico o tramite l'oggetto grafico dell'app Home+Control

**NOTA**: Per testare l'oggetto creato agisci sull'oggetto fisico oppure scarica l'app Home+Control **NOTA**: Per testare l'oggetto creato con l'app Home+Control devi salvare e chiudere l'app Home+Project

### Scenari

In questa pagina puoi creare e gestire 2 tipi di scenari: Scenari predefiniti e Scenari personalizzati



- A Filtro visualizzazione scenari
- B Apre pagina scenario
- C Aggiunge nuovo scenario personalizzato
- D Scenari personalizzati
- E <u>Scenari predefiniti</u>

### Scenari predefiniti

Questo tipo di scenari, permettono all'utente di comandare contemporaneamente più dispositivi dell'impianto utilizzando un unico comando direttamente dall'app o da un comando dell'impianto.

Puoi controllare la funzionalità dello scenario tramite il pulsante "Play".

Sono presenti 4 scenari predefiniti e prenominati (Giorno, Notte, Ingresso, Uscita) ma non configurati.

L'utente tramite l'app Home+Control può modificare, inserire in pianificazioni o creare nuovi scenari di questo tipo.

### Esempio scenario di Ingresso predefinito





### Scenari personalizzati

Questo tipo di scenari, permettono all'utente di eseguirli con comando puntuale oppure automaticamente, solo se determinate condizioni da te impostate si sono verificate (secondo la logica **esegui un'azione/avvia quando/solo se**). L'utente tramite l'app Home+Control non può modificare, nè inserire in pianificazioni o creare nuovi scenari di questo tipo.

	ESEGUI AZIONI		OUANDO		SE
	<u>Oggetto</u>	Ð	Tocco un pulsante sull'impianto		Un oggetto è in un determinato stato (es. la tapparella è alzata)
Ø	<u>Sistema antifurto</u>		Un oggetto è in un determinato stato (es. la tapparella è alzata)	٢	Sì è in un determinato range di tempo dal lunedì al venerdì (es. fra le 15:00 e le 18:00)
	AZIONI SPECIALI				
X	<u>Tempo d'attesa</u>	Ċ	Sì è in un determinato range di tempo dal lunedì al venerdì (es. fra le 15:00 e le 18:00)	$\bigcirc$	Una partizione del Sistema antifurto è inserita oppure è inserito un determinato scenario di inserimento
	Email	Ø	Una zona od una partizione del Sistema antifurto è inserita oppure è attivo un determinato scenario di inserimento	ä	Si verificano le condizioni meteo impostate
Ď	Notifica push	i.	Si verificano le condizioni meteo impostate		
		Ritor 4 Azio	no serale (disabilitato) >		

Le configurazioni "trigger di avvio" e "condizioni" sono opzionali, infatti in base alla loro configurazione puoi creare scenari di tipo diverso:

ESEMPI DI SCENARI					
Azione	Trigger di avvio	Condizioni	Descrizione		
•			Avvio solo scenario da oggetto su app Home+Control 🛞		
•	ă' ( <sup>®</sup>		Avvio scenario da pulsante fisico (o da app Home+Control 🖲 ) oppure quando il tempo è soleggiato		
•	<u>گ</u> ، گ	$\odot$	Avvio scenario da pulsante fisico (o da App Home+Control 🕮 ) oppure quando il tempo è soleggiato, solo tra le 15:00 e le 18:00 dei giorni feriali.		

Puoi verificare l'effettiva esecuzione dello scenario impostando degli avvisi (email o notifiche push sullo smartphone) che arriveranno all'utente solo se lo scenario si è avviato.

L'utente potrà attivare/disattivare lo scenario ma non modificarlo.

### Configura uno scenario predefinito

In questo esempio verrà configurato uno scenario che spegne la luce della sala e, che chiude la persiana della cucina e inserisce lo scenario di inserimento "parziale".

17:04 圏 C C 👁 🔹 🔺 潮 🕀	¢ <b>♥</b> <u>Ω</u>
Casa	Modifica
Struttura	
5 STANZE	>
Impostazioni Cla 00001452   @ Connesso	<b>\</b> >]
Comandi generali e gruppi	>
A Scenari	< لا
Programma semplice	>
Sistema antifurto	>
DISPOSITIVI	
🔥 Ultima scansione: 24 minuti fa 🛛 👩	>
Salva ed esci	

17:42 🗉 👁 🖂	м•	×⊠⊙:♥:
< Scenari		
Tutti	Personalizzati	Predefiniti
-☆- Giorno vuoto		>
G Notte		>
Ce Ingresso vuoto		>
G Uscita vuoto		2)
		2
		+
•	۲	

- 1. Tocca per entrare nella pagina degli scenari
- 2. Tocca per configurare uno scenario predefinito

Notte	
est dello scenario	
ancia lo scenario	Play
lggetti	
🕮 Sala	~
Cucina	~
🚝 Camera da letto	~ ]
Esterno	~
MODIFICA	



- 3. Tocca per selezionare la stanza in cui si trova l'oggetto che vuoi attivare nello scenario
- 4. Seleziona l'oggetto e l'azione che deve compiere
- 5. Tocca per selezionare un altro oggetto

# Classe 300EOS with NETATMO

Manuale di installazione e configurazione





- 6. Seleziona l'oggetto e l'azione che deve compiere
- 7. Tocca per selezionare un altro oggetto
- 8. Seleziona l'oggetto
- 9. Seleziona per modificare l'azione che deve compiere



- 10. Seleziona lo scenario Sistema antifurto che desideri
- 11. Tocca per confermare
- 12. Tocca per terminare
- A Lancia lo scenario per verificarlo
- 13. Lo scenario è stato configurato

### **Classe 300EOS** With NETATMO Manuale di installazione e configurazione



- 6. Seleziona l'oggetto e l'azione che deve compiere
- 7. Tocca per confermare
- A Lancia lo scenario per verificarlo
- 8. Lo scenario è stato configurato



### Crea uno scenario personalizzato



Salvare lo scenario realizzato



1. Tocca per entrare nella pagina degli scenari

## Classe 300EOS With NETATMO

Manuale di installazione e configurazione





- 2. Tocca per aggiungere uno scenario
- 3. Tocca per personalizzare il nome dello scenario
- 4. Tocca per proseguire

Inserisci ora le azioni che gli oggetti presenti nelle varie stanze eseguiranno all'avvio dello scenario.





- 5. Tocca per selezionare l'oggetto
- 6. Tocca per selezionare la stanza in cui si trova l'oggetto

# Classe 300EOS With NETATMO

Manuale di installazione e configurazione





- 7. Seleziona l'oggetto e l'azione che deve compiere
- 8. Tocca per inserire l'oggetto selezionato
- 9. Tocca per inserire un'altra azione



- 10. Tocca per selezionare il tempo di attesa
- 11. Seleziona i minuti e i secondi che vuoi impostare prima dell'esecuzione dei comandi successivi
- 12. Tocca per inserire il tempo di attesa selezionato

### **Classe 300EOS** With NETATMO Manuale di installazione e configurazione





- A Modifica azione
- 13. Tocca per inserire un'altra azione
- 14. Tocca per selezionare l'oggetto



- 15. Tocca per selezionare la stanza in cui si trova l'oggetto
- 16. Seleziona l'oggetto e l'azione che deve compiere
- 17. Tocca per inserire l'oggetto selezionato







18. Tocca per inserire un'altra azione

19. Tocca per selezionare la notifica push





- 20. Inserisci il testo della notifica push (es. Scenario ritorno serale eseguito)
- 21. Tocca per inserire l'avviso tramite notifica push
- 22. Tocca per riordinare le azioni inserite

# Classe 300EOS NETATMO

Manuale di installazione e configurazione



24. Tocca per confermare

25. Tocca per procedere

NOTA: Puoi visualizzare le azioni disponibili nel paragrafo Azioni









26. Tocca per aggiungere una condizione

27. Tocca per selezionare la condizione che avvierà lo scenario

**NOTA:** È possibile inserire più condizioni per far partire lo scenario, è sufficiente che una si verifichi e lo scenario si avvia



- 28. Tocca per impostare l'ora e i minuti al cui scadere si attiverà lo scenario
- 29. Seleziona i giorni della settimana in cui si attiverà lo scenario all'orario impostato in precedenza
- 30. Tocca per inserire il trigger creato
- 31. Tocca per procedere

**NOTA**: Puoi visualizzare le condizioni disponibili che avvieranno lo scenario nel paragrafo <u>Esecuzione</u> <u>condizionale all'avvio (trigger di avvio)</u> Puoi inserire un'ulteriore condizione (solo se) oltre a quella appena inserita. Questa condizione fa si che lo scenario venga avviato solo se essa viene soddisfatta. Le condizioni disponibili sono: <u>Oggetto</u>, <u>Ora</u>, <u>Sistema antifurto</u> e <u>meteo</u> e le funzionalità sono quelle descritte nel paragrafo <u>Esecuzione condizionale all'avvio (trigger di avvio)</u>





32. Tocca per aggiungere una condizione

33. Tocca per selezionare la condizione che avvierà lo scenario



- 34. Tocca per selezionare quando si dovrà attivare lo scenario
- 35. Tocca per inserire la condizione scelta
- 36. Tocca per procedere

# Classe 300EOS With NETATMO



Manuale di installazione e configurazione



- A Seleziona nel caso in cui non vuoi rendere disponibile l'oggetto all'utente nell'app Home+Control. L'oggetto è configurato e funzionante ma l'utente non potrà visualizzarlo.
- 37. Tocca per salvare lo scenario creato

### Azioni



- 1. Tocca per selezionare una delle azioni che compongono lo scenario fra:
- <u>Oggetto;</u>
- <u>Tempo d'attesa;</u>
- <u>Sistema antifurto</u>;
- <u>Email</u>;
- Notifica push.

### Oggetto

Questa azione ti permette di definire il comando che uno degli oggetti presenti nelle varie stanze, attuerà all'esecuzione dello scenario.

XĽ	XC
11:11 🖻 ⊘ 🔁 🖂 • 🛛 🕸 🗇 ‡ 🖤 🔒	15:02 🗃 🛇 🖸 🕅 🔹 🔭 🕯
Annulla Azione oggetto	Annulla Azione oggetto
0 Oggetto aggiunto	1 Oggetto aggiunto
🖽 Sala 🗸	🖽 Sala 🗸
🖑 Cucina 🗸	🔛 Cucina 🗸
🚎 Atrio 🗸	Camera da letto 🗸 🗸
🚵 Bagno 🗸 🗸	Bagno 🗸
titit Esterno V	Esterno ^
	Serratura Esterno
EL V V	Luce Esterno Cr
INSERISCI	INSERISCI
	<

- 2. Tocca per selezionare la stanza in cui si trova l'oggetto
- 3. Seleziona l'oggetto e l'azione che deve compiere
- 4. Tocca per inserire l'oggetto selezionato



### Tempo d'attesa

Questa azione ti permette di inserire un determinato tempo di attesa prima dell'esecuzione dei comandi successivi



- 2. Seleziona i minuti e i secondi che vuoi impostare prima dell'esecuzione dei comandi successivi
- 3. Tocca per inserire il tempo di attesa selezionato

### Sistema antifurto

In questa pagina devi selezionare l'azione che un componente del Sistema antifurto attuerà all'esecuzione dello scenario.

Es inserimento di una partizione o l'attivazione di uno scenario di inserimento.



2. Tocca per selezionare l'azione tra partizioni o scenari di inserimento



- 3. Tocca selezionare la partizione
- 4. Tocca per selezionare se (attivando lo scenario) la partizione verrà:
   disinserita
  - inserita (se è con ritardo, al termine di tutti i ritardi)
  - inserita immediatamente (se è con ritardo, disabilita tutti i ritardi)
- 5. Tocca per confermare
- 6. Inserisci il codice utente
- 7. Tocca per terminare

**ATTENZIONE:** Confermando l'operazione, il codice utente viene memorizzato nello scenario, in questo modo chiunque abbia accesso al tuo smartphone e all'app, può attivare il Sistema antifurto senza conoscere il codice utente. Il codice utente sarà sempre modificabile da apposita procedura su Home+Security.



#### Scenari di inserimento



- 3. Tocca per selezionare lo scenario di inserimento che si attiverà all'avvio dello scenario
- 4. Tocca per confermare
- 5. Inserisci il codice utente
- 6. Tocca per terminare

**ATTENZIONE**: Confermando l'operazione, il codice utente viene memorizzato nello scenario, in questo modo chiunque abbia accesso al tuo smartphone e all'app, può attivare il Sistema antifurto senza conoscere il codice utente. Il codice utente sarà sempre modificabile da apposita procedura su Home+Security.

### Email

Questa azione ti permette di impostare un indirizzo email sul quale inviare in automatico un avviso dopo l'esecuzione dello scenario



- 2. Inserisci l'indirizzo email dove inviare il messaggio di avviso e l'oggetto del messaggio
- 3. Inserisci il testo del messaggio (es. ritorno serale eseguito)
- 4. Tocca per inserire l'avviso tramite email



### Notifica push

Questa azione ti permette di inviare in automatico una notifica push agli smartphone dopo l'esecuzione di azioni o dell'intero scenario.

NOTA: Per iOS le notifiche push non arrivano nel caso in cui l'app è visualizzata in primo piano.



- 2. Inserisci il testo della notifica push (es. scenario eseguito)
- 3. Tocca per inserire l'avviso tramite notifica push

### Esecuzione condizionale all'avvio (trigger di avvio)



- 1. Tocca per selezionare una condizione per l'avvio dello scenario dello scenario (trigger di avvio) fra:
- Pulsante;
- <u>Oggetti</u>;
- Data e ora;
- <u>Sistema antifurto;</u>
- <u>Meteo</u>.



### Pulsante



Impostando questo trigger, puoi avviare uno scenario premendo un pulsante sull'impianto

2. Premi per identificare il dispositivo fisico sull'impianto



- A Elimina associazione
- 3. Seleziona il modulo del comando tra quelli disponibili

Nel caso in cui i moduli sono tutti occupati vedi <u>Reset dispositivi</u> per renderli nuovamente disponibili.

NOTA: Il pulsante non deve essere già associato ad un'altra funzione

4. Tocca per inserire il trigger

### Oggetti

Impostando questo trigger, puoi avviare uno scenario quando un oggetto, selezionato tra quelli presenti nelle varie stanze, è in uno stato particolare da te definito. Per ogni tipologia di oggetto puoi utilizzare gli stati caratteristici la cui attuazione attiva lo scenario.



- 2. Tocca per selezionare la stanza in cui si trova l'oggetto
- 3. Tocca per impostare lo stato la cui attuazione avvierà lo scenario
- 4. Tocca per inserire il trigger



Per ogni oggetto hai a disposizione una serie di parametri la cui combinazione determina lo stato che attuerà lo scenario.

OGGETTO		CONDIZIONE		LO SCENARIO PARTE SE		
LUCE ON/OFF	ugualo		ON	La luce è accesa		
	uguale		OFF	La luce è spenta		
	divorco		ON	La luce è spenta		
	uiverso		OFF	La luce è accesa		
DIMMER I				l'intensità luminosa è es.: al 10%		
				l'intensità luminosa è es.: maggiore di 10%		
	comando		ON	La luce colorata è accesa		
		uguale —	OFF	La luce colorata è spenta		
			ON	La luce colorata è spenta		
		diverso —	OFF	La luce colorata è accesa		
	colore		azzurro cielo	il colore della luce è azzurro cielo		
			blu	il colore della luce è blu		
LUCE CULURAIA I		uguaie —	viola chiaro	il colore della luce è viola chiaro		
			colore x	il colore della luce è colore x		
			azzurro cielo	il colore della luce non è azzurro cielo		
		divorco	blu	il colore della luce non è blu		
		uiverso	viola chiaro	il colore della luce non è viola chiaro		
			ecc	il colore della luce non è colore x		
				la tapparella si è fermata		
				la tapparella sta scendendo o si è fermata		
				la tapparella sta salendo o scendendo		
IAPPAKELLA I				la tapparella sta salendo o si è fermata		
				la tapparella aperta es.: al 50%		
				la tapparella aperta es.: ad un valore diverso dal 50%		
			da: 00 a 99	la tapparella aperta es.: ad un valore maggiore dal 50%		
				la tapparella aperta es.: ad un valore minore dal 50%		
ZONA SISTEMA						

# Classe 300EOS With NETATMO

Manuale di installazione e configurazione

OGGETTO		CONDIZION	E	LO SCENARIO PARTE SE
		uguale —	off	il termostato è spento
			caldo	il termostato è in modalità riscaldamento
			freddo	il termostato è in modalità raffrescamento
	modalità		auto	il termostato è in modalità automatico
	moudiild		off	il termostato è acceso
		divorco	caldo	il termostato è spento o in modalità raffrescamento/auto
		diverso —	freddo	il termostato è spento o in modalità riscaldamento/auto
			auto	il termostato è spento o in modalità raffrescamento/caldo
		uguale		la temperatura è es.: 30°
TERMOSTATO 2		diverso	da: 10 a 34	la temperatura è es.: diversa da 30°
TERMOSTATO 2	temperatura -	maggiore		la temperatura è es.: maggiore da 30°
		minore		la temperatura è es.: minore da 30°
	T desiderata	uguale		la temperatura impostata è es.: uguale a 11
		diverso		la temperatura impostata è es.: diverso da 12
		maggiore		la temperatura impostata è es.: maggiore di 13
		minore		la temperatura impostata è es.: minore di 14
	Stato attuatore	uguale –	Off	l'attuatore è spento
			On	l'attuatore è acceso
			Off	l'attuatore è spento
		aiverso –	On	l'attuatore è acceso
		uguale		
PLAYEK I				
	uguale		da 0:a 50 (step 0,5)	il consumo istantaneo è es.: 2,5 Kw
ENEDCIA	diverso		da 0:a 50 (step 0,5)	il consumo istantaneo è es.:diverso da 2,5 Kw
ENEKGIA	maggiore		da 0:a 50 (step 0,5)	il consumo istantaneo è es.:maggiore di 2,5 Kw
-	minore		da 0:a 50 (step 0,5)	il consumo istantaneo è es.:minore di 2,5 Kw



### Data e ora

Impostando questo trigger, puoi avviare uno scenario ad un determinato orario e giorno.



- 2. Tocca per impostare l'ora e i minuti al cui scadere si attiverà lo scenario
- 3. Seleziona i giorni della settimana in cui si attiverà lo scenario all'orario impostato in precedenza
- 4. Tocca per inserire il trigger
#### Sistema antifurto

Impostando questa condizione puoi avviare un'azione al verificarsi di alcuni eventi del Sistema antifurto. In particolare puoi impostare come evento di partenza un evento che si verificherà nella partizione (es. inserimento partizione "Volumetrici giorno") oppure all'esecuzione di uno scenario di inserimento (es. inserimento del Sistema antifurto quando viene inserito lo scenario di inserimento totale").



2. Tocca per selezionare l'azione tra partizioni o scenari di inserimento



- 3. Tocca selezionare la partizione
- 4. Tocca per selezionare se (attivando lo scenario) la partizione verrà:
  - disinserita
  - inserita (se è con ritardo, al termine di tutti i ritardi)
  - inserita immediatamente (se è con ritardo, disabilita tutti i ritardi)
- 5. Tocca per confermare
- 6. Inserisci il codice utente
- 7. Tocca per terminare

**ATTENZIONE:** Confermando l'operazione, il codice utente viene memorizzato nello scenario, in questo modo chiunque abbia accesso al tuo smartphone e all'app, può attivare il Sistema antifurto senza conoscere il codice utente. Il codice utente sarà sempre modificabile da apposita procedura su Home+Security.



#### Scenari di inserimento



- 3. Tocca per selezionare lo scenario di inserimento che si attiverà all'avvio dello scenario
- 4. Tocca per confermare
- 5. Inserisci il codice utente
- 6. Tocca per terminare

**ATTENZIONE**: Confermando l'operazione, il codice utente viene memorizzato nello scenario, in questo modo chiunque abbia accesso al tuo smartphone e all'app, può attivare il Sistema antifurto senza conoscere il codice utente. Il codice utente sarà sempre modificabile da apposita procedura su Home+Security.

#### Meteo

Impostando questo trigger, puoi avviare uno scenario al verificarsi di alcune condizioni metereologiche fornite dal servizio meteo online.



2. Tocca per impostare il dato meteorologico, la cui attuazione, avvierà lo scenario, i parametri meteorologici che puoi impostare sono:

		Da 00 °C a 40 °C
University		Da -1 °C a -30 °C
Diverso Maggiore Minore	Vento	Da 00 Km/h a 99 Km/h
	Umidità	Da 00% a 99%
		Sereno
		Pioggia
Uguale		Temporale
Diverso		Nuvoloso
		Neve
		Nebbia
Hannala	O commuter	Giorno
Uguale		Notte



#### Gestisci scenario personalizzato

Dopo aver creato uno scenario personalizzato, tramite l'apposito pannello puoi <u>disabilitarlo/</u> abilitarlo, <u>duplicarlo</u>, <u>modificarlo</u> ed <u>eliminarlo</u>

×ď			
09:29 🖪 🔿 👁 🖻	•	*∞••▼0	
< Sconari			
Scenari			
Tutti	Personalizzati	Predefiniti	
- Giorno vuoto		>	
C Notte 2 Azioni		>	
C Ingresso vuoto		>	
Uscita		>	
Ritorno ser  4 Azioni 1 Tri	ale ggers 1 Condizioni	>	
•	$\odot$		

15:14 🖻 🛇 🖸 🕅 🔹	*∭ ⊕ 0 *♥ 0
< Ritorno serale	*** Altro
Test dello scenario	
Lancia lo scenario	Play
Parametri	
€ RITORNO SERALE	
AZIONI (esegui)	
Cuce Esterno Accendi	
🕑 1 min 30 sec	
Cuce Atrio Accendi	
Notifica Push "Scenario ritorno serale eseguito	
TRIGGER DI AVVIO (guando)	
17:15 L-M-M-G-V-S-D	
CONDIZIONI (se)	
Crepuscolare uguale a notte	

Í	15:14 🖪 🛇 🖸 🖂 •	*∞•≎*♥1
	< Ritorno serale	••• Altro
	Test dello scenario	
	Lancia lo scenario	Play
	Parametri	
	A RITORNO SERALE	
	AZIONI (esegui)	
	Cuce Esterno Accendi	
	1 min 30 sec	
	Azione	×
B	Disabilita	>
C—	Duplica	>
D-	/ Modifica	>
E—	Elimina	>
	<b>▲</b> ●	

- 1. Tocca per entrare nello scenario che vuoi gestire
- 2. Tocca per aprire il pannello di gestione dello scenario
- A Lancia lo scenario per verificarlo
- B Disabilita/Abilita uno scenario
- C Duplica uno scenario
- D Modifica uno scenario
- E Elimina uno scenario

#### Disabilita/Abilita uno scenario

Puoi disabilitare uno scenario creato, in questo modo rimarrà salvato fra gli scenari, ma non potrà essere utilizzato dall'utente





- 1. Tocca per disabilitare lo scenario selezionato
- A Visualizza l'indicazione dello scenario disabilitato
- 2. Tocca per riabilitare lo scenario

# Classe 300EOS with NETATMO

Manuale di installazione e configurazione

Xď	XC	「×C
15:32 ♥ ♥ ♥ ♥ ♥ ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	15:32 🖩 🗢 🖂 👀 🔹 🖹 🗊 🛈 🕫 🖤 🔒	09:29
< Ritorno serale	< Ritorno serale ***Altro	< Scenari
Scenario disabilitato	Scenario disabilitato	Tutti Personalizzati Predefiniti
Lancia lo scenario	Lancia lo scenario Play	
Parametri	Parametri	vuoto >
	RITORNO SERALE	C Azioni >
AZIONI (esegui)		ingresso >
V Luce Esterno Accendi	Accendi	↓ Uscita >
D 1 min 30 sec	(b) 1 min 30 sec	Ritorno serale 4 Adoni 1 Triggers 1 Condizioni >
Cuce Atrio Accendi	Azione	
C Notifica Push "Scenario ritorno serale eseguito"	🖉 Abilita	
TRIGGER DI AVVIO (quando)	Durlin	
17:15 L-M-M-G-V-S-D		
CONDIZIONI (se)	// Modifica >	
Crepuscolare uguale a notte	Elimina >	
◀ ◉ ■	◀ (€) ■	

- 3. Tocca per aprire il pannello di gestione dello scenario
- 4. Tocca per abilitare lo scenario selezionato
- A Lo scenario è stato riabilitato

Duplica uno scenario

15:14 🖻 🛇 🖻 🕅 🔹 🔺 瀧 🕕	⊚ ≑♥ ቧ
< Ritorno serale	*** Altro
Test dello scenario	
Lancia lo scenario	Play
Parametri	
A RITORNO SERALE	
AZIONI (esegui)	
Vece Esterno Accendi Imin 30 sec	
Azione	×
🖉 Disabilita	>
Duplica	>
/ Modifica	>
🔟 Elimina	>



- 1. Tocca per duplicare lo scenario selezionato
- A Visualizza lo scenario duplicato

**NOTA**: Lo scenario duplicato di predefinito è disabilitato, per abilitarlo vedi <u>Disabilita/Abilita uno</u> <u>scenario</u>.



#### Modifica uno scenario



1. Tocca per modificare lo scenario selezionato

2. Ti vengono riproposte le stesse pagine utilizzate per la creazione dello scenario, per modificare i dati ripeti le stesse azioni oppure, per alcuni oggetti, utilizza il tasto "modifica".

Per ulteriori informazioni fai riferimento alla procedura utilizzata per la creazione dello scenario





X℃ 15:33 🖻 🛛 🖸 🕅	•	*3800**1
< Scenari		
Tutti	Personalizzati	Predefiniti
Giorno vuoto		>
C Notte 2 Azioni		>
Ce Ingresso vuoto		>
G→ Uscita vuoto		>
•		

- 1. Tocca per eliminare lo scenario selezionato
- 2. Tocca per confermare l'eliminazione lo scenario

#### Elimina uno scenario

### **Classe 300EOS** With NETATMO Manuale di installazione e configurazione

#### **Programma semplice**

NOTA: Questa funzione è disponibile solo nel caso in cui sia stato inserito un oggetto termostato.

Tramite questa programmazione puoi impostare un setpoint per il giorno, ed uno per la notte. In questo modo puoi regolare la temperatura della tua casa in automatico durante tutte le 24 ore. Nell'esempio illustrato di seguito si vuole impostare per il giorno una temperatura di 20 gradi, e per la notte di 18.







- 1. Tocca per entrare nella pagina Programma semplice
- 2. Tocca per inserire l'orario di inizio della fascia oraria giorno
- 3. Scorri per inserire l'ora
- 4. Tocca per confermare





- 5. Tocca per definire la temperatura per la fascia oraria giornaliera
- 6. Scorri per selezionare la temperatura
- 7. Tocca per confermare
- 8 Ripeti l'operazione per la fascia orario notte
- 9 Tocca per salvare il programma



#### Sistema antifurto

In questa pagina puoi associare una Centrale antifurto in modo da consentire all'utente di comandare il Sistema antifurto tramite l'app Home+Security.

**NOTA**: Questa voce compare sole se una Centrale antifurto è collegata alla stessa rete LAN del Classe 300EOS.

Nel caso in cui non fosse collegata alla stessa rete LAN vedi Impostazioni impianto/Sistema antifurto

17:04 團 ∁ ∁ ⊘ ・	3 ⊕ †♥ 1		18:22	> ⊡
Casa	🖉 Modifica		< Sis	ten
Struttura				
6 STANZE	>			
Impostazioni Classe 300EOS 00001452   © Connesso	>		N	NES
Comandi generali e gruppi	>		Successiv	ame
کې Scenari	>			
Programma semplice	>			
Sistema antifurto non ancora collegato	$0 \rightarrow$			
DISPOSITIVI	1 de			
Ultima scansione: 24 minuti f	a p V	12		
	F			
Salva ed esci	$\sim 10^{10}$			
• •		ì		

18:22 👁 🖸 G G 🔹	*∞+•●
< Sistema antifurto	
NESSUN ALLARM	COLLEGATO
Premi "COLLEGA" p Successivamente potrai inserire le nelle stanze e cre	er associare. zone del sistema antifurto are scenari
	$\langle \mathbf{x}   \mathbf{U}^{-} \rangle$
6	
COLLEC	5A
▲ ●	

1. Tocca per associare il Sistema antifurto

2. Tocca per proseguire

#### Centrali 4200, 4201, 4203



3. Seleziona il tipo di centrale installata nell'impianto

4. Inserisci nome utente e password di accesso al Sistema antifurto (default Admin - 123456).

**NOTA**: Le credenziali sono quelle inserite nel software di configurazione del Sistema antifurto TiAlarm nella pagina "opzioni ethernet/credenziali app".

- 5. Inserisci l'indirizzo IP e la porta con cui è collegata la Centrale antifurto
- 6. Tocca per selezionare la stanza in cui si trova la Centrale antifurto

**NOTA**: Puoi vedere l'indirizzo di rete della centrale, nella pagina «opzioni ethernet» nel software di configurazione del Sistema antifurto TiAlarm.

7. Tocca per salvare le impostazioni



#### Centrali 4200C, 4201C 4203C

NOTA: È necessario configurare il gateway nella pagina "Gateway My Home" di Pro Alarm



- 3. Eventualmente modifica l'indirizzo IP e la porta con cui è collegata la Centrale antifurto
- NOTA: Puoi vedere l'indirizzo di rete della centrale, nella pagina «opzioni/rete» in Pro Alarm.
- 4. Tocca per salvare le impostazioni



5. Ora il Sistema antifurto è collegato, tocca per continuare

# Classe 300EOS With NETATMO

Manuale di installazione e configurazione

	120121		8	COF.	1 2 4 1 2 1
	3 80 0 1 1 1		28 U	000.	3 M Q • V L
			_ A31	8 28 5	∁⊘⋳・≵╗⊕∶♥∦
Scegli la stanza per Sistema antifurto			Scegli la		
STANZA			STANZA	< Ass	
Bagno	0		2	Scegli la : STANZA	Associa la stanza
Cucina	0		<u></u>	2	Scegli la stanza per: Volumetrico 3/3
Cameretta	0		, <del></del>		STANZA
Camera da letto	0		Ĩ.		Bagno
(P) Sala	0		(1)		Ucina Cucina
(3) Armadio elettrico	8		Ø	[ ]	🕮 Cameretta
	[-]				🚔 Camera da letto
	pt V	Ja .		(y) 1	(P) Sala
	E)				(F) Armadio elettrico
SALVA		6			
		$\mathbf{i}$			CONTINUA
				<u> </u>	
					9

#### Scegli la stanza per i componenti del Sistema antifurto

- 6. Seleziona la stanza dove è presente la Centrale antifurto
- 7. Tocca per proseguire
- 8. Seleziona la stanza da associare per ogni zona presente nell'impianto.
- 9. Tocca per proseguire

# Classe 300EOS With NETATMO

bticino

Manuale di installazione e configurazione



- A Modifica i parametri impostati in fase di associazione
- B Modifica la stanza dove è presente la Centrale antifurto
- C Modifica le stanze associate alle zone del Sistema antifurto
- D Scollega la centrale da Home+Project
- E Visualizza l'associazione tra le zone e le stanze
- F Visualizza la stanza dove è stata configurata la presenza della Centrale antifurto
- G Visualizza gli scenari di inserimento presenti
- H Visualizza le partizioni presenti
- I Visualizza lo stato del sistema
- 10. Tocca per tornare in home page
- Ora il Sistema antifurto è associato (A)

#### Impostazioni impianto

In questa pagina sono presenti una serie di funzioni per una gestione più completa del sistema.

11:29 ℃ ℃ � 🖻 •	*∞•*♥≬
< Impostazioni Classe	300EOS
옵 Info Server	>
Data e ora	>
a< <sup>0</sup> ₀ Rete	$\sim$
- 🛛 + Sistema di termoregolazio	one
E-mail	$\sqrt{a}$
Sistema antifurto	

1. Tocca una funzione per visualizzare o modificare un'impostazione

#### Info server

Puoi visualizzare alcune informazioni relative al Classe 300EOS, resettarlo alle impostazioni di fabbrica e sincronizzarlo sul cloud.



- A Visualizza la versione firmware del Classe 300EOS
- B Visualizza l'ID Server
- C Resetta tutti i dispositivi MyHOME dell'impianto



#### Reset

In questa pagina puoi ripristinare le impostazioni di fabbrica del Classe 300EOS e/o dei dispositivi BTicino collegati all'impianto.

**ATTENZIONE**: Questa procedura non è valida per i dispositivi configurati fisicamente. Per eseguire il reset è necessario togliere tutti i configuratori dai dispositivi.

**NOTA:** I dispositivi del sistema controllo carichi non possono essere nè resettati nè configurati con Home+Project. Verificare la modalità di configurazione sulla scheda tecnica presente sul sito www. homesystems-legrandgroup.com



- 1. Tocca per ripristinare le impostazioni di fabbrica del Classe 300EOS (ad eccezione di quelli configurati fisicamente e dei dispositivi energia)
- 2. Inserisci il codice
- 3. Tocca per confermare
- 4. Tocca per resettare tutti gli oggetti dell'impianto termoregolazione
- A Resetta tutti gli oggetti relativi al sistema Termoregolazione
- B Resetta tutti gli oggetti relativi al sistema Automazione

C Resetta tutti gli oggetti di tutti i sistemi presenti



6. Tocca per salvare

#### Data e ora

In questa pagina puoi visualizzare e impostare la data e l'ora



- 1. Inserisci manualmente la data, l'ora e la zona utile per individuare il fuso orario corretto
- 2. Tocca per salvare l'impostazione
- 3. Tocca per impostare data e ora automatiche
- 4. Tocca per impostare i parametri inseriti nel punto (1), come riferimento per tutti i dispositivi

Abilitando la funzione Master, Classe 300EOS manterrà aggiornati in automatico tutti i dispositivi sull'impianto.

Hai inoltre la possibilità di impostare data e ora aggiornate automaticamente da un server NTP. Il Network Time Protocol, in sigla NTP, è un protocollo per sincronizzare gli orologi del sistema in maniera automatica prelevando i dati corretti da Internet



#### Rete

In questa pagina puoi visualizzare i parametri di connessione di rete.



#### Sistema di termoregolazione

In questa pagina puoi impostare alcuni parametri del sistema di termoregolazione come <u>Ricircolo</u> acqua, <u>Interblocco</u> e <u>Cambio stagione</u>.



- A Abilita/Disabilita la visualizzazione della temperatura sugli oggetti, questa impostazione non influisce sui dispositivi fisici
- B selezionare l'unità di misura della temperatura
- C Abilita/Disabilita la funzione Ricircola acqua per le valvole dell'impianto
- D Abilita/Disabilita la funzione Ricircola acqua per le pompe dell'impianto
- E Abilita/Disabilita la funzione Interblocco
- F Disabilita i pulsanti del termostato nel caso in cui la stagione metereologica è in contrasto con la stagione con cui è stato programmato il funzionamento del termostato.
  Esempio con opzione attiva su termostato impostato in "Inverno": i pulsanti del termostato non sono utilizzabili in estate.
- G Imposta la funzione Cambio stagione
- H Salva le impostazioni



#### Riciclo dell'acqua

Questa funzione ti permette, trascorso un determinato periodo di inattività, di aprire, per un certo tempo ogni giorno, le valvole e/o le pompe dell'impianto onde evitare eventuali stagnazioni dell'acqua.



- A Imposta i minuti in cui le valvole rimangono aperte
- B Imposta i giorni trascorsi i quali viene effettuato il riciclo
- 1. Tocca per abilitare la funzione per tutte le valvole
- 2. Tocca per escludere alcune valvole
- 3. Seleziona il dispositivo le cui valvole non verranno aperte
- 4. Tocca per confermare
- 5. Ripeti la stessa operazione per le pompe se presenti
- 6. Tocca per salvare

#### Interblocco

Questa funzione ti permette di impostare lo spegnimento del sistema di riscaldamento quando il sistema di raffrescamento è acceso e viceversa.



- 1. Tocca per abilitare la funzione per tutti i dispositivi
- Tocca per escludere alcune zone dalla logica di Interblocco nella stanza La funzione di Interblocco prevede che non possano funzionare contemporaneamente un fancoil in riscaldamento ed un termostato in raffrescamento o viceversa. A seguito di ciò, se uno dei due sta funzionando in riscaldamento, all'accensione dell'altro in raffrescamento, il primo si spegne.
- 3. Seleziona il dispositivo
- 4. Tocca per confermare
- 5. Tocca per salvare



#### **Cambio stagione**

Questa funzione ti permette di impostare se il cambio stagione deve essere selezionato manualmente dall'utente, oppure in modo automatico.



- 1. Tocca per impostare il cambio di stagione in maniera manuale, in questo caso l'utente potrà definire la data di cambio stagione nella pagina Pianificazione sull'app Home+Control.
- Tocca per impostare il cambio di stagione automatico <u>con la data</u>, <u>con Interfaccia Contatti</u>, <u>con temperatura</u>

Data



- 3. Tocca per impostare il cambio di stagione automatico con la data
- 4. Tocca per selezionare il mese che determina l'inizio del periodo invernale
- 5. Tocca per selezionare il giorno che determina l'inizio del periodo invernale
- 6. Tocca per selezionare il mese che determina l'inizio del periodo estivo
- 7. Tocca per selezionare il giorno che determina l'inizio del periodo estivo

#### Interfaccia Contatti



3. Tocca per impostare il cambio di stagione automatico tramite l'Interfaccia Contatti

Interfaccia Contatti accessibile (ad esempio cablata nel quadro elettrico)





4. Tocca uno qualsiasi dei pulsanti sull'interfaccia contatti presente sull'impianto



#### Interfaccia Contatti non accessibile (ad esempio cablata nel controsoffitto)



4. Tocca nel caso in cui non hai la possibilità di accedere al dispositivo

Ti viene proposto l'elenco delle interfacce disponibili, puoi identificare l'interfaccia mediante il numero ID, se non lo conosci, puoi <u>eseguire un test</u> che attiverà in sequenza i carichi collegati all'attuatore stesso.



- 5. Tocca per selezionare l'interfaccia contatti
- 6. Tocca per aggiungere il dispositivo selezionato

Sia nel caso, in cui l'interfaccia contatti sia accessibile che non accessibile, devi selezionare il modulo da utilizzare tra quelli disponibili

Manuale di installazione e configurazione



7. Seleziona il modulo dell'interfaccia contatti tra quelli disponibili

Nel caso in cui i moduli sono tutti occupati vedi <u>Reset dispositivi</u> per renderli nuovamente disponibili.

- 8. Tocca per impostare il cambio stagione (riscaldamento/raffreddamento) quando il contatto è aperto
- 9. Tocca per confermare

Temperatura



- 3. Tocca per impostare il cambio di stagione automatico con temperatura
- 4. Tocca per selezionare la zona tra quelle disponibili, la cui temperatura sarà di riferimento per il cambio di stagione
- 5. Seleziona la zona
- 6. Tocca per confermare

# Classe 300EOS With NETATMO

Manuale di installazione e configurazione



(C	
16:16 🗘 G 🛡 🛳	🕅 👁 ‡♥ 🔒 46%
Annulla Sistema di termorec	jolazione
CAMBIO STAGIONE Disabilita i pulsanti del termostato se la stagione corrente non è gestita Manuale Auto	
🔵 con la data	
on Interfaccia Contatti	
con temperatura	
ZONA DI RIFFRIMENTO	
Termostato Sala	
SOGLIA INVERNALE	
20,0°C	
SOGLIA ES	
	1

- 7. Tocca per impostare la soglia di temperatura invernale che determinerà il cambio di stagione
- 8. Seleziona la temperatura
- 9. Tocca per confermare

16:16 🗘 G 🛱 🐁	🕅 ⊕ ‡♥ 🔒 46%		
Annulla Sistema di termoregolazione			
CAMBIO STAGIONE			
Disabilita i pulsanti del termostato se la stagione corrente non è gestita			
Manuale Auto			
🔵 con la data			
oon Interfaccia Contatti			
con temperatura			
ZONA DI RIFERIMENTO			
20,0°C			
SOGLIA ESTIVA			
24.0°C			
	)		



- 10. Tocca per impostare la soglia di temperatura estiva che determinerà il cambio di stagione
- 11. Seleziona la temperatura
- 12. Tocca per confermare

#### Email

In questa pagina puoi impostare i parametri per la configurazione dell'account di posta da cui partiranno le email di notifica all'esecuzione di uno scenario.



- 1. Inserisci i parametri dell'account di posta elettronica da utilizzare per l'invio di email
- 2. Tocca per salvare la configurazione



#### Sistema antifurto

Nel caso in cui la Centrale antifurto non è collegata sotto la stessa rete LAN, verrai indirizzato a questa pagina dove potrai effettuare il collegamento con la Centrale antifurto.

#### Centrali 4200, 4201, 4203



- 1. Tocca per effettuare il collegamento con la Centrale antifurto
- 2. Seleziona il tipo di centrale installata nell'impianto
- 3. Inserisci nome utente e password di accesso al Sistema antifurto (default Admin 123456).

**NOTA**: Le credenziali sono quelle inserite nel software di configurazione del Sistema antifurto TiAlarm nella pagina "opzioni ethernet/credenziali app".

4. Inserisci l'indirizzo IP e la porta con cui è collegata la Centrale antifurto

**NOTA:** Puoi vedere l'indirizzo di rete della centrale, nella pagina «opzioni ethernet» nel software di configurazione del Sistema antifurto TiAlarm .

- 5. Tocca per selezionare la stanza in cui si trova la Centrale antifurto
- 6. Tocca per salvare le impostazioni

#### Centrali 4200C, 4201C 4203C



- 1. Tocca per effettuare il collegamento con la Centrale antifurto
- 2. Seleziona il tipo di centrale installata nell'impianto
- 3. Inserisci il MAC ADDRESS della Centrale Antifurto.
- 4. Inserisci l'indirizzo IP e la porta con cui è collegata la Centrale antifurto

**NOTA:** Puoi vedere l'indirizzo di rete della centrale, nella pagina «opzioni/rete» in Pro Alarm (https://proalarm.bticino.com/)

- 5. Tocca per selezionare la stanza in cui si trova la Centrale antifurto
- 6. Tocca per salvare le impostazioni



#### Disconnetti dal Classe 300EOS

Questa funzione aggiorna la configurazione sul cloud e disconnette dal Classe 300EOS.



- 1. Tocca per aggiornare la configurazione sul cloud e disconnettere il Classe 300EOS
- 2. Appare l'<u>Home Page app</u>

Sul Classe 300EOS appare la seguente schermata:



- A Permette la riconnessione del Classe 300EOS con l'app Home+Project
- 1. Tocca per tornare all'Home Page del Classe 300EOS

### Home + Project desktop tool

Tramite le pagine web puoi preparare l'impianto più velocemente, per esempio puoi creare dal tuo ufficio l'impianto inserendo stanze ed oggetti per poi configurarli sul campo tramite l'app Home+Project)

NOTA: Non tutte le funzioni presenti sull'app Home+Project sono disponibili sulle pagine web.

**NOTA**: Per rendere effettive le configurazioni eseguite in Home + Project desktop tool, è necessario eseguire la <u>sincronizzazione</u> da app Home + Project

+ HOME+PROJECT				Plants Settings Profile
Impianti			Q. Filtra per nome	Implanto o Indirizzo NUOVO IMPIANTO
Tutti Favoriti			Tutti i gruppi	Ordina per: ultimo modificato /
Smith Country House 😭 1 Merate, Via Filippo Turali 4 Deluari Itulting 6	MC FLy cottage \star i Lecco, Corao Martin 67 Building 2: Coreage	Vila Brown 🔅 i Erba, via Manara 4 Vilas	Me Wildwood apartment 👷 i Merate, Via Filippo Turati 4 Apartment	DOE apartment 🔅 i Dighton, Hamington Rd Building 1 Villas
Madified: 5 feb 2021 20:34	Modified 5 No 2021 19:56	modified 5 feb 2021 18.45	madified: 5 feb 2021 17:00	modified: 5 feb 2021 16.49
Rebinsen VIIa 🖈 : Cayton, 98 Wild Rd Dehoe: Villas	Rebinson apartment 🔶 : Wilson, Via Leonardo da Vinoi 23 Apartment 1 Dehaer Apartment Debaer	Beautiful vila * : Come, Corso martiri 90 puldings y: Detare	Smith apartment 🖈 🗄 Miano, Yia Leonardo da Vivoi 23 Apatment	Mr Wildwood Villa 🖈 🗄 Varese, Vale Alessandro Manzoni 45 Paldings y. Delue
modified: 5 feb 2021 14:58	modified 5 feb 2021 14:30	modified: 5 feb 2021 13:54	modified: 5 feb 2021 12.47	modified: 5 feb 2021 10:40
DOE apartment 🔅 1 Digiton, Hamington Rd Aparenezs K (Huiding C	MC FLy house 🔅 i Lecc, Corss Martini 67 Building Y Building 2	Robinson apartment 🔅 1 Milano, Cores Martiel 23 Detuxe : Building 6	Brown apartment 😒 1 Miano, Yiale Zara 567 Apannent 3 (building 4)	Villa Green 🚖 1 Drbs, Viale Verdi 78 Drbs, Viale Verdi 78 Villa: Taxifingi Dekse Villa: 7
modified: 4 feb 2221 17.32	modified: 4 feb 2221 16.45	modified: 4 feb 2021 15:50	modified: 4 feb 2221 14.45	modified: 4 feb 2021 13.35
		≪ < 1 2 3 4 5 > ≫		











### Impostazioni

#### Impostazioni di base

Dopo aver installato e collegato il tuo dispositivo, puoi modificare le impostazioni, per poterle adattare alle tue esigenze.



- 1. Tocca per aprire la sezione impostazioni
- A Impostazioni generali

SOMMARIO	-₀- Generale >	Imposta parametri generali come: Data e ora/Lingua/ Informazioni			
	& Videocitofono	Imposta parametri della segreteria e funzioni base di videocitofonia come suonerie			
	8 Ottiene il controllo dell'antifurto >	Permette all'utente di invitare un altro account alla gestione del Sistema antifurto, per maggiori dettagli vedi manuale utente. <b>NOTA</b> : Questa voce del menù appare solo dopo aver connesso la Centrale antifurto.			
	∝ <sub>∞</sub> <sup>∞</sup> Rete >	Visualizza/imposta con quale tecnologia il tuo dispositivo è collegato alla tua rete domestica (Wi-Fi, ethernet) e ne modifica i parametri			
	🗹 Display >	Regola la luminosità del display			

B Impostazioni utente

NOTA: Queste impostazioni sono riservate all'utente, per maggiori dettagli vedi manuale utente.

C Impostazioni avanzate



#### Generale

In questa sezione sono presenti le impostazioni di carattere generale e informazioni sul dispositivo.



- A Seleziona la lingua del dispositivo
- B Imposta data e ora
- C Visualizza versione firmware
- D Visualizza la configurazione corrente dei parametri di videocitofonia
- E Visualizza Indirizzo MAC
- *F* Visualizza i termini, le condizioni di utilizzo e l'informativa sulla privacy.

#### Lingua

Imposta la lingua del dispositivo



- 1. Tocca per modificare la lingua del dispositivo
- 2. Seleziona la lingua
- 3. Tocca per confermare





#### Data e ora

Imposta la data e l'ora corrente. Imposta data e ora automatiche



Di base è impostato che, ora e data, vengono aggiornate automaticamente da un server NTP. Il Network Time Protocol, in sigla NTP, è un protocollo per sincronizzare gli orologi del sistema in maniera automatica prelevando i dati corretti da Internet.

- 1. Tocca per selezionare la modalità automatica
- 2. Tocca per modificare il fuso orario corrente
- 3. Seleziona il fuso orario della tua area geografica
- 4. Tocca per proseguire

## Classe 300EOS With NETATMO

Manuale di installazione e configurazione



- 1. Tocca per impostare data e ora manualmente
- 2. Tocca per modificare manualmente la data
- 3. Seleziona il dato da modificare
- 4. Tocca per aumentare o diminuire il valore
- 5. Tocca per confermare





- 6. Tocca per modificare manualmente l'orario
- 7. Seleziona il dato da modificare
- 8. Tocca per aumentare o diminuire il valore
- 9. Tocca per confermare



#### Videocitofono

In questa sezione puoi impostare alcuni parametri base di videocitofonia come la <u>Segreteria</u> videocitofonica e le <u>suonerie</u>.

Per modificare parametri avanzati di videocitofonia come indirizzi, Intercom, Videocamere e Attivazione, vedi parametri avanzati di videocitofonia



- A Funzioni segreteria
- B Suonerie

Funzioni segreteria

In questa sezione puoi:

- abilitare la segreteria;
- impostare la qualità del video che viene registrato;
- registrare ed abilitare il messaggio di benvenuto.



- A Attiva segreteria
- B Abilita riproduzione messaggio di benvenuto
- C Imposta qualità registrazione dei messaggi in segreteria
- D Registra un messaggio di benvenuto
- 1. Tocca per modificare la qualità delle registrazioni

### **Classe 300EOS** With NETATMO Manuale di installazione e configurazione



- 2. Seleziona se i videomessaggi vengono registrati nella segreteria in alta risoluzione (massimo 25 videomessaggi da 15sec.) o in bassa risoluzione (massimo 150 videomessaggi da 15sec.)
- 3. Tocca per registrare un nuovo messaggio di benvenuto

NOTA: La registrazione del messaggio è possibile solo quando la segreteria è attiva.



- 4. Tocca per avviare la registrazione, e pronuncia il messaggio.
- 5. Tocca per terminare la registrazione.
- 6. Tocca riascoltare il messaggio.
- 7. Tocca per registrare di nuovo il messaggio (il precedente verrà sovrascritto)
- 8. Tocca per salvarlo.



#### Suonerie

alcuni eventi (chiamata).

In questa sezione puoi modificare il volume delle suonerie ed abbinare una melodia specifica ad

- A Imposta il volume delle suonerie
- B Imposta melodia per la chiamata dal Posto esterno principale
- C Imposta melodia per la chiamata da un altro Posto interno
- D Imposta melodia per altre suonere
- 1. Tocca per impostare la melodia, la procedura è la stessa per tutti i tipi di chiamate.

**Posto esterno principale**: chiamata da posto esterno principale (configurazione del/dei posti esterni S=0).

Intercom interna: chiamata da intercomunicante presente nel tuo appartamento. Altre suonerie...

Posto esterno S1, S2, S3: chiamata da posto esterno secondario (configurazione del/dei posti esterni S=1; S=2; S=3.).

Intercom esterna: chiamata da intercomunicante presente in un altro appartamento. Chiamata al piano: chiamata proveniente dal pulsante vicino alla tua porta d'ingresso.



- 2. Seleziona una tra le suonerie disponibili (6), ne verrà riprodotto il suono in anteprima.
- 3. Tocca per confermare
## Rete

In questa sezione puoi selezionare il tipo di connessione e configurare i relativi parametri di rete. Per utilizzare il servizio il Cliente deve dotarsi di attrezzature tecniche che consentano l'accesso alla rete Internet, sulla base di un accordo concluso dal Cliente stesso con un ISP (Internet Service Provider) in relazione al guale Bticino resta del tutto estranea.

Per utilizzare alcuni servizi che Bticino fornisce come aggiuntivi alle normali funzioni di base del dispositivo il Cliente dovrà installare l'app sul proprio smartphone. I servizi offerti tramite l'app prevedono che si possa interagire con il dispositivo da remoto ed attraverso la rete Internet. In questi casi l'integrazione e il buon funzionamento tra dispositivo e app possono dipendere da:

- a) qualità della rete dati;
- b) tipologia del contratto di accesso alla rete internet dell'abitazione;
- c) tipologia del contratto dati sullo smartphone.

Nel caso in cui uno di questi tre elementi non sia conforme alle specifiche richieste per il funzionamento del prodotto, BTicino e esente da qualsiasi responsabilità per eventuali malfunzionamenti.

Il Prodotto infatti supporta un sistema streaming VoIP, pertanto bisogna verificare che il proprio contratto per la rete dati sullo smartphone non ne preveda il blocco.

Si informa inoltre che il servizio che BTicino rende tramite l'utilizzo da remoto tramite l'app comporta l'utilizzo di dati, pertanto il costo legato al loro consumo dipende dalla tipologia di contratto che il cliente ha sottoscritto con un ISP (Internet Service Provider) e rimane a suo carico.



Di default è selezionata la connessione con cavo ethernet

Collega il dispositivo al router (utilizza il cavo di rete RJ45 con accessorio 344844 non a corredo)

- 1. Tocca per aprire la sezione Impostazioni
- 2. Tocca per impostare i parametri di rete







- A Abilita/disabilita la connessione di rete
- 3 Tocca per selezionare quale tipo di connessione di rete il dispositivo utilizzerà per connettersi al router domestico.
- 4 Seleziona Wi-Fi per connessione Wireless oppure Ethernet per connessione via cavo

**ATTENZIONE**: Le modifiche hai parametri di rete, comportano la disconnessione da Amazon Alexa<sup>®</sup>, in particolare nei seguenti casi:

- modifica del tipo di connessione da Wi-Fi a Ethernet e viceversa
- selezione di un'altra rete Wi-Fi o modifica della password della rete Wi-Fi attiva
- sostituzione del router

In questi casi devi ripetere la procedura di associazione ad Amazon Alexa®

#### Connessione alla rete tramite tecnologia Ethernet





- 5. Tocca per selezionare la tecnologia Ethernet
- 6. Tocca per configurare la connessione ethernet

# Classe 300EOS With NETATMO

Manuale di installazione e configurazione





- Tocca per selezionare la modalità di indirizzamento DHCP abilitata: indirizzamento automatico DHCP disabilitata: inserimento manuale dei parametri
- Tocca per modificare manualmente i parametri di rete: Indirizzo IP, maschera di rete: parametri tipici delle reti con protocollo TCP/IP, necessari all'individuazione del dispositivo all'interno della rete locale. Gateway: indirizzo IP del router/access point.

**NOTA**: prima di modificare i valori di default, contatta l'amministratore di rete. Valori errati, oltre a disattivare il servizio attivo, possono causare malfunzionamenti nella comunicazione di altre apparecchiature di rete.





- 9. Tocca per modificare l'indirizzo
- Tocca per confermare.
  La modalità di inserimento dei parametri è la stessa per i tre campi.
- 11. Tocca per terminare



## Connessione alla rete tramite tecnologia Wi-Fi







- 5. Tocca per selezionare la tecnologia Wi-Fi
- 6. Seleziona la tua rete di casa.

**NOTA**: la tua rete domestica deve avere le seguenti caratteristiche:

- IEEE 802.11 b/g/n (2,4 GHz) 13 canali
- Metodo di criptazione ed autenticazione supportati:
- Reti OPEN WPA-PSK
- Incluso TKIP WPA2-PSK
- Incluso AES WEP 64 bits (codici a 5 cifre ASCII or 10 cifre esadecimali)
- WEP 128 bits (codici a 13 cifre ASCII or 26 cifre esadecimali)
- Autenticazione WPS (supportato per WPA2-PSK)
- 7. Inserisci la password di rete.
- 8. Tocca per confermare.

# Classe 300EOS With NETATMO

Manuale di installazione e configurazione



- 9. Tocca per configurare la connessione Wi-Fi
- Tocca per selezionare la modalità di indirizzamento.
  DHCP abilitata: indirizzamento automatico
  DHCP disabilitata: inserimento manuale dei parametri
- A Visualizza qualità del segnale
- B Disconnette la rete
- 11. Tocca per modificare i parametri di rete in maniera analoga a quanto descritto per la connessione Ethernet
- 12. Tocca per terminare

## Display

In questa sezione puoi modificare la luminosità dello schermo



A Regola la luminosità dello schermo



## Impostazioni avanzate

In questa sezione puoi impostare alcuni <u>parametri avanzati di videocitofonia</u> come Intercom, Videocamere e Attivazioni.

Puoi inoltre eseguire:

- il <u>collegamento con l'app Home+Project</u>
- il <u>riavvio</u> ed il <u>reset</u> del dispositivo.





1. Tocca per confermare

**ATTENZIONE**: La modifica delle Impostazioni Avanzate deve essere effettuato da personale esperto, operazioni errate potrebbero compromettere il funzionamento del dispositivo

- A Imposta Intercom, Videocamere e Attivazioni
- B Riavvia il dispositivo
- C Esegue il collegamento all'app Home+Project
- D Resetta il dispositivo ai valori di fabbrica

# Parametri avanzati di videocitofonia (Videocitofono)



## A Imposta:

Configuratore N – indirizzo del dispositivo

Configuratore P – Indirizzo del PE di cui viene aperta la Serratura con PI a riposo e a cui si indirizza l'autoaccensione

- *B* Attiva la funzione studio professionale
- C Imposta se il dispositivo è quello principale (nel caso di più dispositivi nella stessa casa).
  Il dispositivo principale è quello che può essere associato all'app.
  Nel caso in cui il dispositivo è associato all'app, non è possibile modificare questa impostazione.
- D Crea gli oggetti Intercom, Serratura e Attivazione

Configurando l'indirizzo del Posto Esterno principale (P), vengono inserite in automatico gli oggetti Videocamera, Serratura e Luci scale (E) del posto esterno stesso.



# Configurazione indirizzo (N) e (P) del dispositivo

- N Indirizzo del dispositivo
- P Indirizzo del PE di cui viene aperta la Serratura con PI a riposo e a cui si indirizza l'autoaccensione





- 1. Tocca per impostare l'indirizzo del dispositivo.
- 2. Seleziona il valore del configuratore N.
- 3. Tocca per confermare.





- 4. Tocca per impostare l'Indirizzo del PE del quale si vuole aprire la Serratura con PI a riposo e a cui si indirizza l'autoaccensione.
- 5. Seleziona il valore del configuratore P.
- 6. Tocca per confermare.

Manuale di installazione e configurazione

#### Oggetti Intercom, Videocamera e Attivazione

Per poter utilizzare gli oggetti di videocitofonia nella pagina Preferiti, devi prima crearli in questa sezione.

Gli oggetti di videocitofonia disponibili sono:



Questo oggetto ti consente vari tipi di comunicazione come da tabella:

Tipi di oggetti Intercom		
Interno	Esegue una chiamata tra locali dello stesso appartamento (oppure tra dispositivi di appartamenti differenti purché non siano presenti interfacce di appartamento)	
Esterno	Esegue una chiamata tra locali di appartamenti diversi (in caso siano presenti interfacce di appartamento)	
Cercapersone	Avvia una comunicazione con l'impianto di diffusione sonora	
Generale	Esegue una chiamata verso tutti i posti interni contemporaneamente	

# Videocamera

Questo oggetto ti consente di visualizzare vari tipi di Videocamere come da tabella:

Tipi di oggetti Videocamera	
Pubblico	Visualizza le immagini provenienti da una Videocamera/posto esterno installata nella parte condominiale e visibile a tutti i condomini (in caso di presenza di interfacce di appartamento))
Privato	Visualizza le immagini provenienti da una Videocamera/posto esterno installata nel proprio appartamento (in caso di presenza di interfaccia di appartamento)
	<b>NOTA</b> : In impianti condominiali senza interfacce di appartamento e in abitazioni monofamiliari, le Videocamere sono da considerarsi PRIVATE.
TVCC	Visualizza le immagini provenienti da una Videocamera di un impianto di videosorveglianza integrato con il sistema SCS di videocitofonia. L'immagine viene visualizzata per tre minuti e non è possibile eseguire una sequenza di Videocamere. Se si vuole vedere una sequenza di Videocamere o una multivisione, collegare l'interfaccia 347400 all'uscita di un dispositivo (es. Digital Video Recorder) che esegua tale azione.
	<b>NOTA</b> : Per realizzare questa integrazione fare riferimento alle guide o agli schemi dell'interfaccia SCS/coassiale 347400.

# Attivazioni

Questo oggetto ti consente di attivare vari tipi di attuatori presenti nel tuo impianto come da tabella:

Tipi di oggetti Serratura		
Serratura	Attiva una attuatore serratura	
Generico	Attiva un attuatore generico (es: luce giardino,serratura, ecc)	

**NOTA**: Le configurazioni delle funzioni o la loro modifica, eseguite sul dispositivo verranno riportate anche sull' app Home+Security in automatico dopo la prima associazione ad uno smartphone e per ogni modifica successiva.



#### Crea un oggetto di videocitofonia

Le modalità di creazione degli oggetti di videocitofonia sono simili tranne per gli oggetti Cercapersone e Generale dove non è richiesto l'indirizzamento.



- 1. Tocca per aggiungere un oggetto di videocitofonia (esempio Intercom)
- 2. Seleziona il tipo (esempio Interno)
- 3. Tocca per proseguire







- 4. Inerisci il nome
- 5. Tocca per confermare
- 6. Inserisci l'indirizzo
- 7. Tocca per confermare
- L'oggetto è stato creato
- 8. Tocca eventualmente per modificarlo o eliminarlo
  - **262**

## Modifica/elimina un oggetto di videocitofonia

Le modalità di creazione degli oggetti di videocitofonia sono simili tranne per gli oggetti Cercapersone e Generale dove non è richiesto l'indirizzamento.





- 1. Tocca per gestire l'oggetto
- 2. Tocca per modificare
- A Tipologia oggetto
- B Indirizzo
- C Nome
- 3. Tocca per eliminare l'oggetto





Gli oggetti inseriti in automatico (a seguito della configurazione dell'indirizzo P), non possono essere eliminati. Puoi solo modificare il nome

4. Tocca per visualizzare la configurazione e modificare il nome



# Riavvia dispositivo

Questa funzione ti permette di riavviare il dispositivo senza perdere le configurazioni



- 1. Tocca per riavviare il dispositivo
- 2. Tocca per confermare, il dispositivo rimarrà indisponibile per un certo tempo

**NOTA**: Quando il dispositivo si riavvia, la funzione Amazon Alexa® sarà disponibile circa 1 minuto dopo la connessione con la rete Wi-Fi.

# **Ripristina dispositivo**

Questa funzione ti permette di resettare il dispositivo ai valori di fabbrica





- 1. Tocca per avviare la procedura
- 2. Tocca per confermare, il dispositivo ritornerà ai valori di fabbrica e tutti i dati verranno eliminati

# Classe 300EOS NETATMO

Manuale di installazione e configurazione



Dopo un certo tempo il dispositivo verrà riavviato e visualizzerà la prima schermata di configurazione.

Per completare la dissociazione eseguire la funzione "rimuovi questo dispositivo" dall'app Alexa®



# Collegamento a Home+Project

Per abilitare il Classe 300EOS alle funzioni MyHOME devi collegare lo smartphone in cui è installata l'app Home+Project al Classe 300EOS stesso.

Questa operazione è necessaria sia quando crei un impianto, sia quando esegui delle modifiche. Quando la connessione è stabilita, le configurazioni eseguite sull'app vengono inviate al dispositivo in tempo reale.



- 1. Tocca l'impianto con cui vuoi connetterti
- 2. Tocca per collegarti con il Classe 300EOS presente sull'impianto, scansionando il QR Code

Il QR Code è disponibile nel menù Impostazioni/Impostazioni avanzate/Collegamento a Home+Project



- 3. Tocca lo schermo del Classe 300EOS
- 4. Tocca per aprire la sezione Impostazioni
- 5. Tocca per aprire la le Impostazioni avanzate

# Classe 300EOS WITH NETATMO

Manuale di installazione e configurazione



6. Tocca per confermare

**ATTENZIONE**: La modifica delle Impostazioni Avanzate deve essere effettuato da personale esperto, operazioni errate potrebbero compromettere il funzionamento del dispositivo

7. Tocca per far comparire il QR code da scansionare con lo smartphone per connetterti all'app Home+Project



8. Inquadra il QR code con lo smartphone





9. Il sistema ha effettuato la connessione con il server, tocca per proseguire

10. Appare l'Home Page dell'impianto

Sul Classe 300EOS appare la seguente schermata:



A Disconnette il Classe 300EOS dall'app Home+Project

Ora che il Classe 300EOS è collegato con lo smartphone, puoi procedere con la sua configurazione, creando gli oggetti MyHOME (luci, tapparelle ecc).

Dopo aver terminato, gli oggetti saranno disponibili per essere utilizzati dall'utente..

# **Classe 300EOS** With **NETATMO** Manuale di installazione e configurazione

BTicino SpA Viale Borri, 231 21100 Varese www.bticino.com