

# LOG DEGLI AGGIORNAMENTI



## Centrale AXO' 404

Le versioni di seguito riportate descrivono le variazioni rispetto all'ultima versione di prodotto ufficialmente rilasciata da AXEL per i prodotti specificati.

Le modifiche sono raggruppate per prodotto ed alcune di esse necessitano che più di un prodotto sia aggiornato.

### AXO'404 VERSIONE 3.3 R1

29/09/2023

#### NUOVE FUNZIONALITA'

1. Gestione della scheda di rete AXLAN per centrale AXO404 che consente la connessione al cloud in aggiunta alla modalità p2p.

#### NOTA IMPORTANTE

L'aggiornamento di AXO404-4G alla versione V2.0 R01 va effettuato via USB.

L'aggiornamento di AXLAN alla versione V1.3 R01 va effettuato via USB, attraverso la centrale AXO404 4G.

### AXO'404 VERSIONE 3.2 R12

12/04/2023

#### NUOVE FUNZIONALITA'

1. Modificata gestione invio notifiche su allarme zona e inserimento gruppi (associazione codice/gruppi)

### AXO'404 VERSIONE 3.2 R05

21/04/2022

#### NUOVE FUNZIONALITA'

1. Introdotta gestione per nuovo modulo di ingresso radio AX868sw

### AXO'404 VERSIONE 3.2 R02

18/01/2022

#### NUOVE FUNZIONALITA'

1. Quando la centrale è in cloud-gprs sul display della tastiera a fianco del livello del segnale compare la lettera 'C' per informare che la centrale è correttamente connessa al cloud.
2. Introdotta controllo periodico di connessione della centrale al cloud in caso di anomalia di connessione.
3. Modificata stringa nel menu utente per abilitare il download del profilo myweb su cloud ("Ab/dis.Agg.Myweb" anziché "Abil/disab ftp").

**Attenzione:**

- » Le versioni del firmware 3.2 R01 e successive sono compatibili con le schede AXO' 404 con HW AX0091V2 e HW AX0091V2R2.
- » Le versioni del firmware precedenti sono compatibili SOLO con AXO404 con HW AX0091V2.

**CORREZIONI**

1. Corretto funzionamento dell'invio del ciclo delle telefonate con la presenza di numeri non programmati ma con eventi associati.
2. Corretta segnalazione dell'intensità del segnale radio per sirena FLIX.

**AXO'404 VERSIONE 3.1 R06**

**31/08/2021**

**NUOVE FUNZIONALITA'**

1. Aggiunta funzionalità sulla gestione degli sms anche se connessione web/app remota impostata su cloud gprs. Ogni 3 minuti la centrale fa il check del segnale e gestisce anche gli eventuali sms di comando arrivati.

**Attenzione:**

- » il firmware 3.1 R06 può aggiornare soltanto la versione hardware AX0091V2 o tutte le inferiori.



**AXO'404 VERSIONE 3.0 R01**

**21/12/2020**

**NUOVE FUNZIONALITA'**

1. Aggiunta funzionalità per APP su Cloud Via GPRS utilizzando la SIM della centrale che deve avere almeno 100 Mbyte di traffico dati al mese.  
Nota: quando si attiva la funzionalità Cloud su GPRS le funzionalità RFA e RFSMS decadono.

**CORREZIONI**

1. Corretto funzionamento comandi RFA: oltre alla programmazione del codice utente attivo per RFA deve essere impostato nel menu "Comunicazioni e connessione/Configurazione servizi telefonici/Gestione utente" la voce "gestione a toni (RFA)".
2. Corretto funzionamento comandi RFSMS: oltre alla programmazione del codice utente attivo per RFA deve essere impostato nel menu "Comunicazioni e connessione/Configurazione servizi telefonici/Gestione utente" la voce "gestione con SMS (RFSMS)".
3. Corretto funzionamento degli insiemi di codici.

**AXO'404 VERSIONE 2.0 R03**

**18/09/2020**

**NUOVE FUNZIONALITA'**

1. Aggiunta programmazione e gestione dei nuovi moduli AXETA DTK 10 SW, GATE SW e BK50 SW
2. Aggiunta funzionalità per tastiera Siena
3. Aggiunto comando di reset centrale (watch dog) da Oberon X
4. Aggiunto comando per attivazione del termometro in versione cronotermistato da Oberon X

## CORREZIONI

1. Corretto funzionamento invio sms, notifiche e mail per termostati programmati come controllo temperatura
2. Corretto funzionamento comandi myweb e tastiera per comandi termostato
3. Corretta funzionalità dell'uscita "mascheramento Gruppo" non era gestita
4. Corretto funzionamenti rele2 programmato come allarme gruppo (con o senza memoria allarme) - non seguiva la programmazione dei parametri per l'allarme dei gruppi
5. Corretto funzionamenti STAG01 con zone aperte non appartenenti al gruppo
6. Corretto programmazione su operazioni programmatore orario della disponibilità all'utente

AXO'404 VERSIONE 1.3 R08

10/01/2020

## NUOVE FUNZIONALITA'

1. Introdotta nella risposta al comando sms di stato l'indice delle zone aperte.
2. A seguito di un allarme mascheramento, il codice utente blocca le segnalazioni di allarme.

## CORREZIONI

1. Introdotta controllo per evitare il blocco della scheda di rete.
2. Corretto funzionamento dell'accensione special con zone aperte (se all'accensione zone istant.blocco aperte faceva partire il buzzer di uscita).
3. Corretta gestione credito residuo wind.

AXO' 404 VERSIONE 1.3 R03

12/07/2019

## NUOVE FUNZIONALITA'

1. Introdotta nella risposta dello stato dei gruppi via RFA l'apertura, l'esclusione e la memoria allarme delle zone
2. Se il codice utente effettua il blocco delle telefonate anche la chiave ad esso associato esegue il blocco

## CORREZIONI

1. Sulla risposta al comando RFA di stato termostato corretto il valore della temperatura del clima
2. Corretto ritardo attivazione rele 1 (nelle versioni precedenti non si attivava mai)
3. Ottimizzata gestione del modem gsm
4. Corretto invio eventi tcp su gprs
5. Corretta gestione segnalazioni degli allarmi jamming

AXO' 404 VERSIONE 1.2 R02

15/01/2019

1. Inserito collegamento alla centrale con Oberon X via rete Ethernet per la programmazione, il test e la gestione del sistema (necessita della versione di scheda di rete AX-LAN V1.1 R02 e di software OBERON X Versione 10.0.6).
2. Inserita funzionalità di aggiornamento firmware di centrale via rete Ethernet sia in locale che da remoto (necessita della versione di scheda di rete AX-LAN V1.1 R02).
3. Introdotta numero per centro servizi messaggi per "ALTRI" gestori.
4. Introdotta programmazione e gestione via linea telefonica (necessita di software OBERON X Versione 10.0.6).
5. Inserita gestione dell'attivazione/disattivazione/programmazione dei codici utente da app Axel-Cloud e MyWeb (necessita della versione di scheda di rete AX-LAN V1.1 R02).
6. Inserita gestione della sospensione/abilitazione e programmazione del Programmatore Orario da app e MyWeb (necessita della versione di scheda di rete AX-LAN V1.1 R02).
7. Inserita gestione della programmazione dei destinatari da app Axel-Cloud e MyWeb (necessita della versione di scheda di rete AX-LAN V1.1 R02).
8. Inserita programmazione della soglia manuale sulla gestione clima da app Axel-Cloud e MyWeb (necessita della versione di scheda di rete AX-LAN V1.1 R02).
9. Modificato default su web attivo (di default ora è attivo);
10. Corretta gestione dei moduli SPK-8IN SW e SPK-IN4 SW nella fase di rimappatura delle zone.
11. Corretta funzionalità modalità "AND ZONE" (sequenza ordinata-sequenza casuale).



## Scheda di rete AX-LAN

Le versioni di seguito riportate descrivono le variazioni rispetto all'ultima versione di prodotto ufficialmente rilasciata da AXEL per i prodotti specificati.

Le modifiche sono raggruppate per prodotto ed alcune di esse necessitano che più di un prodotto sia aggiornato.

### AX-LAN VERSIONE 1.3 R01

29/09/2023

#### NUOVE FUNZIONALITA'

1. Implementazione protocollo SIA DC-09, comunemente detto SIA-IP o ContactID-IP.
2. Gestione della connessione al cloud mediante la modalità "CLOUD Ethernet" (in aggiunta alla già presente modalità p2p).

#### NOTA IMPORTANTE

L'aggiornamento di AXO404-4G alla versione V2.0 R01 va effettuato via USB.

L'aggiornamento di AXLAN alla versione V1.3 R01 va effettuato via USB, attraverso la centrale AXO404 4G.

### AX-LAN VERSIONE 1.2 R06

18/01/2022

#### NUOVE FUNZIONALITA'

1. Corretto invio segnalazioni email.

### AX-LAN VERSIONE 1.2 R04

21/12/2020

#### NUOVE FUNZIONALITA'

2. Aggiunti parametri per la trama di connessione al PC

### AX-LAN VERSIONE 1.2 R03

18/09/2020

#### NUOVE FUNZIONALITA'

1. Aggiunto comando di reset centrale (watch dog) da Oberon X.
2. Aggiunto comando per attivazione del termometro in versione cronotermostato da Oberon X.
3. Aggiunti messaggi mancanti in memoria eventi (dyn OK, dyn ko).

#### CORREZIONI

1. Corretto funzionamento up-download progetto myweb su porta 69 da remoto.
2. Abbassato a 5 secondi timer per reset W-Lan dopo invio programmazione.

**CORREZIONI**

1. Inserito controllo per evitare blocco della scheda di rete a seguito di accessi non desiderati all'indirizzo di rete.
2. Corretto funzionamento programmatore orario da app. se il lunedì era senza programmazioni il software usciva dall'applicazione.
3. Corretto funzionamento programmatore orario da app. se le operazioni erano maggiori di 22 andava in reset.

**AX-LAN VERSIONE 1.1 R02****NUOVE FUNZIONALITA'**

1. Inserito collegamento alla centrale AXO' 404 con Oberon X via rete Ethernet per la programmazione, il test e la gestione del sistema (necessita della versione di centrale AXO' 404 V1.2 R02 e di software OBERON X Versione 10.0.6)
2. Inserita funzionalità di aggiornamento firmware per centrale AXO' 404 via rete Ethernet sia in locale che da remoto (necessita della versione di centrale AXO' 404 V1.2 R02 e di software OBERON X Versione 10.0.6)
3. Inserita funzionalità di aggiornamento firmware per scheda di rete AX-LAN via rete Ethernet sia in locale che da remoto (necessita della versione di scheda di rete AX-LAN V1.1 R02 e di software OBERON X Versione 10.0.6)
4. Inserita gestione dell'attivazione/disattivazione/programmazione dei codici utente da app Axel-Cloud e MyWeb (necessita della versione di centrale AXO' 404 V1.2 R02).
5. Inserita gestione della sospensione/abilitazione e programmazione del Programmatore Orario da app e MyWeb (necessita della versione di centrale AXO' 404 V1.2 R02).
6. Inserita gestione della programmazione dei destinatari da app Axel-Cloud e MyWeb (necessita della versione di centrale AXO' 404 V1.2 R02).
7. Inserita programmazione della soglia manuale sulla gestione clima da app Axel-Cloud e MyWeb (necessita della versione di centrale AXO' 404 V1.2 R02).
8. Attivata funzionalità di invio eventi su TCT/IP in protocollo proprietario AXEL.
9. Corretta gestione del comando di inserimento dei gruppi.