

25 ottobre 2022

Nuova versione centrale Prime: 3.11

- 1) Miglioramento delle funzionalità dei comunicatori Nexus/4G.
N.B. Si tenga presente che le notifiche effettuate mediante comunicatori su reti 4G sono spesso dipendenti dall'efficienza della rete stessa e dai servizi effettivamente offerti dal provider di rete. In caso di mancanza del servizio VoLTE, le notifiche stesse (vocali, SMS, verso il Cloud) potrebbero essere effettuate in sequenza e non contemporaneamente.
Questo aggiornamento della centrale è fortemente consigliato e permette di ottimizzare al meglio tutte le situazioni installative rendendole, per quanto possibile, indipendenti dalla tecnologia di rete e dal fornitore di SIM e relativi servizi
- 2) Corretto malfunzionamento su Flex2R/2T che si verificava quando il modulo Flex2R/2T riappariva sul BUS dopo una scomparsa
- 3) Corretto malfunzionamento su Flex2R/2T: eliminata generazione di occasionali falsi allarmi su terminali configurati come ingressi
- 4) Corretti malfunzionamenti vari di visualizzazione in tastiera delle sonde di temperatura e nella gestione dei termostati, sia in centrale sia lato Cloud. Occorre utilizzare il software **Prime/STUDIO** di versione 3.1.0.2 qui rilasciata

Nuova versione modulo domotico Flex2R/2T (solo per centrali Prime): 1.03

- Corretti malfunzionamenti vari legati ai tempi di impulso allarme per i terminali del modulo configurati come ingressi e come zona-doppia che potevano causare occasionali falsi allarmi sulle zone-doppie
- Miglioramenti vari atti ad evitare incoerenze nella programmazione dei dati da parte dell'installatore

Nuova versione ricetrasmittitore BS200 (per centrali Prime, Sol, SmartLiving): 6.11

- Corretti malfunzionamenti che occasionalmente generavano falsi sabotaggi nei contatti magnetici e nei rivelatori

Nuova versione software Prime/STUDIO: 3.1.0.2

- Contiene gli aggiornamenti per:
 - versione 3.11 della centrale Prime
 - versione 6.11 del ricetrasmittitore BS200
 - versione 1.03 del modulo domotico Flex2R/2T
- Per gli integratori di sistemi e per gestire comandi provenienti da dispositivi su LAN, è stata implementata la generazione automatica di comandi URL destinati alla **Prime/LAN**. Questa implementazione è estremamente importante in quanto consente ad impianti con centrali **Prime** dotati di **PrimeLAN** le seguenti funzioni:
 - a) è possibile gestire facilmente dispositivi (come ad es. telecamere, NVR, DVR o altri) in grado di inoltrare comandi su LAN alla centrale **Prime**. Un esempio chiarirà meglio l'utilizzo: se una telecamera dotata di intelligenza artificiale (riconoscere una persona, un animale, un mezzo di trasporto) è in grado di inviare un opportuno messaggio su LAN e questo messaggio è programmabile, il software **Prime/STUDIO** fornisce immediatamente la stringa URL che deve essere programmata nella telecamera affinché l'evento di riconoscimento della telecamera stessa generi un comando sulla centrale Prime
 - b) è possibile interfacciarsi con programmi di integrazione che possono ricevere, attraverso opportuni comandi da inviare alla centrale **Prime**, lo stato delle sue entità (aree, zone, uscite, guasti ecc.) restituendo una stringa json. Anche qui un esempio chiarirà meglio: se devo leggere lo stato di inserimento delle aree di una centrale **Prime**, il software fornirà la stringa URL che l'integratore deve inviare su rete LAN per ottenere lo stato delle aree mediante una stringa json.

Si consideri, inoltre, che il software permette di effettuare il test dei messaggi URL: è presente infatti un apposito pulsante di test che invierà un comando verso la centrale nel caso **a)** o che richiederà lo stato nel caso **b)**.

Nell'uso di queste funzioni, per ragioni di sicurezza dei dati che transitano su LAN, tra i parametri di programmazione della scheda **PrimeLAN** è altamente raccomandato abilitare l'opzione **Permetti solo connessioni via HTTPS**. La mancata abilitazione di tale opzione può esporre il sistema Prime a rischi di accessi non autorizzati.

- Migliorata segnalazione del tempo-reale dei dispositivi via-radio. Tale segnalazione mostrava occasionalmente un tempo reale incoerente con il vero stato del sensore infrarosso e/o del modulo a microonda.
- Nel software sono stati eliminati i quattro grafici del tempo reale dei rivelatori via-radio
- Corretti malfunzionamenti che causavano occasionalmente il messaggio "Valore errato" nei codici e nelle chiavi.
- Corretto malfunzionamento nelle impostazioni di Attivazione/Disattivazione termostato sulle macro di evento (correlata al punto 4), sopra, delle modifiche al fw 3.11 di Prime)

Nuova versione software Sol/STUDIO: 2.0.0.7

- Contiene gli aggiornamenti per:
 - versione 6.11 del ricetrasmittitore BS200

Nuova versione software SmartLeague: 3.5.2.1

- Aggiunte funzioni di Editing in specifiche sezioni di programmazione (Eventi, Aree, etc)
- Corretto malfunzionamento per cui non veniva riportata la descrizione dell'evento "Forzatura inserimento area" nella lettura del registro eventi
- Corretto malfunzionamento che impediva la visualizzazione degli impianti dopo aver inserito le credenziali di accesso al cloud tramite software
Aggiornata la lista dei dispositivi via-radio gestiti (MC200/S-UT100/S-QIR200-QDT200-QDT600)
- Migliorata segnalazione del tempo-reale dei dispositivi via-radio. Tale segnalazione mostrava occasionalmente un tempo reale incoerente con il vero stato del sensore infrarosso e/o del modulo a microonda.

Aggiornatore per centrali SmartLiving

- Contiene gli aggiornamenti per:
 - versione 6.11 del ricetrasmittitore BS200