Aggiornamento firmware

VIARIS UNI e VIARIS UNI+

L'ultima versione del firmware disponibile tramite **aggiornamento OTA** (Over The Air) attraverso l'**App ORBIS IoT** è la versione **7.2.53**. È comunque possibile aggiornare la stazione di ricarica alla versione firmware più recente disponibile, così da accedere alle nuove funzionalità e alle correzioni di eventuali bug.

Conoscere la versione firmware della stazione di ricarica VIARIS UNI e UNI+

Per effettuare i seguenti passaggi, utilizzare un PC portatile o uno smartphone.

1. Selezionare **Impostazioni WiFi**, cercare la rete WiFi generata dalla stazione (ORB_EVVCxxxxxxx) e connettersi.
   Se la rete WiFi della stazione è stata disattivata, per riattivarla temporaneamente sarà necessario spegnere e riaccendere la stazione per attivare la rete WiFi. In questo caso, infatti, la rete WiFi rimane attiva soltanto per i primi 90 secondi dall'accensione della stazione.
2. Digitare la password di fabbrica: **12345678** (successivamente sarà possibile modificarla).
3. Se la stazione è connessa al dispositivo, l'indicatore WiFi sarà blu lampeggiante.
   Nel caso la stazione perda la connessione, ripartire dal punto 1.
4. Aprire il browser (Google Chrome, Safari e Microsoft Edge) e digitare sulla barra degli indirizzi il seguente **indirizzo IP: 192.168.4.1**.
5. Attendere alcuni secondi, si aprirà poi la pagina Web di configurazione **ORBIS VIARIS**.
6. Entrare nel menu **Information** e verificare la versione del firmware. Se diversa dalla versione **8.4.14**, procedere all'aggiornamento del firmware come indicato di seguito.
   Se si utilizza uno smartphone, cliccare sui 3 trattini orizzontali e selezionare **Information**.

File da scaricare in caso di versione firmware precedente alla 8.4.14

Se sulla stazione di ricarica è installata una versione firmware precedente alla 8.4.14, è necessario procedere con gli aggiornamenti in sequenza, seguendo le istruzioni riportare nel link indicato qui di seguito e installando esclusivamente le versioni successive a quella attualmente presente sulla stazione.

Scaricare solo le versioni successive a quella attualmente installata, seguendo questo ordine:

- Versione 2.3.42
- Versione 5.0.24
- Versione 6.2.31
- Versione 7.0.10
- Versione 7.2.53
- Versione 7.6.18
- Versione 8.4.14

Attenzione! Le versioni devono essere installate una alla volta e nell'ordine indicato. Non è possibile passare direttamente all'ultima versione senza aver installato le precedenti.

Come installare le versioni firmware più recenti

Per effettuare i seguenti passaggi si consiglia di utilizzare un PC portatile o uno smartphone.

1. Aprire il browser (Google Chrome, Safari e Microsoft Edge) e digitare sulla barra degli indirizzi il seguente **indirizzo IP: 192.168.4.1**.
2. Attendere alcuni secondi, si aprirà poi la pagina Web di configurazione **ORBIS VIARIS**.
3. Dal menu del sito web selezionare **Update**.
   Se si utilizza uno smartphone, cliccare sui 3 trattini orizzontali e selezionare **Update**.
4. Premere **Scegli il file** e selezionare il file che in precedenza è stato scaricato sul dispositivo (UNI_X.XX.X). Se sono stati scaricati più file, selezionare il primo indicato nell'elenco precedente.
5. Premere **Update** e attendere che la barra di caricamento file arrivi alla fine.
6. Quando la stazione inizia la procedura di upgrade, la barra di stato si illuminerà di bianco dall'esterno all'interno. Potrebbero essere necessari anche alcuni minuti, il tempo di attesa dipende dalla versione del firmware.
7. Terminato l'aggiornamento, la stazione di ricarica sarà pronta e il LED sarà di colore verde fisso.
8. Verificare, all'**indirizzo IP 192.168.4.1**, dal menu **Information**, che la versione del firmware installata sia quella prevista. Procedere quindi con l'installazione delle versioni successive, verificando ogni volta l'avvenuto aggiornamento, fino **alla versione 8.4.14**.
   Se si utilizza uno smartphone, cliccare sui **3 trattini orizzontali** e selezionare **Information**.
9. A questo punto la stazione è aggiornata e si può procedere alla configurazione.

Come mantenere la stazione di ricarica aggiornata

Se la stazione di ricarica è connessa ad una rete WiFi, sarà possibile **attivare le notifiche** che informeranno l'utente della presenza di **nuove versioni del firmware** da scaricare.

Se in precedenza sono state scaricate più versioni, ripetere la procedura seguendo l'ordine indicato nel paragrafo **File da scaricare in caso di versione firmware precedente alla 8.4.14**.