

## GREEN PASS OBBLIGATORIO

# Abbiamo la soluzione !

Con il nostro terminale è possibile verificare automaticamente la validità del Green Pass secondo le recenti direttive ministeriali.



## Suprema X-Station-F2

Il terminale è in grado di leggere il contenuto del QR Code Green Pass Europeo, ne decodifica il contenuto verificando in maniera automatica la firma digitale in esso contenuta, attestando quindi la validità del codice stesso.

Il terminale è in oltre in grado di verificare in modo automatico la data di scadenza del Green Pass, controllando che il certificato abbia validità in corso al momento del riconoscimento: il periodo di validità è impostabile dal display del terminale.

Avvicinando il Green Pass al terminale verrà letto il QRCode, che ne certifica il tipo di immunizzazione, racchiude tutti i dati rispettando la privacy ed è dotato di firma digitale, che garantisce la validità delle informazioni che vi sono contenute.

Appena viene validato il Green Pass si ha la possibilità di abilitare tramite tornello o altra tipologia di varco l'accesso all'interno dei locali.

## Perchè sceglierlo

---



L'implementazione del **passaporto sanitario Green Pass Europeo** sta prendendo piede in diversi paesi Europei per viaggiare, avere accesso a ristoranti, cinema, palestre, fiere, eventi ... insieme a Suprema abbiamo sviluppato uno **specifico firmware per FaceStationF2 che consente la verifica del Green Pass.**

Il dispositivo con questo speciale firmware consente di:

- ☑ **Controllare il certificato Green Pass QR Code** (considerato come un metodo di autenticazione sul dispositivo alla stregua di carta/mobile/volto/impronta digitale/PIN) e **fornire il risultato VALIDO / INVALIDO, verificando la data di scadenza e la firma digitale crittografica** in esso contenuta, **che ne certifica l'autenticità**, secondo le linee guida Europee
- ☑ **Aprire il varco / tornello o attivare una segnalazione tramite il relè se il metodo(i) di validazione è autorizzato:** ciò significa che è possibile effettuare il riconoscimento Green Pass QR + volto, ad esempio, e mantenere le funzioni standard di controllo accessi e presenze del dispositivo
- ☑ Il terminale X-Station F2 con questo firmware speciale Green Pass può essere aggiornato con successive versioni di questo firmware, ma non può essere aggiornato con versioni regolari del FW Suprema per la F2

**L'interesse e il vantaggio di questa soluzione è il controllo automatico della validità del passaporto sanitario Green Pass (SANIPASS), ed eventualmente aprire la porta.** In luoghi come ospedali, cinema, musei, palestre, fiere, eventi, ... la verifica automatica è molto utile e possono essere installati tornelli per bloccare i varchi, equipaggiati con questa soluzione, **evitando o riducendo molto la presenza delle guardie di vigilanza.**

Questa **versione di firmware Green Pass** ha **caricate internamente le chiavi pubbliche di Certificazione Digitale** dei diversi paesi Europei per la verifica del certificato, di seguito l'elenco dei paesi supportati (con i codici EU): AT BE BG CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MT NL NO PL PT RO SE SI & SK. Sul dispositivo è presente un tasto per l'aggiornamento delle chiavi crittografiche, qualora queste in futuro cambino (evento non frequente e attualmente non previsto), per l'aggiornamento il dispositivo deve essere in rete.

## Specifiche di prodotto

### X-STATION2 XS2-QDPBGR



### Letto di carta con display e QRcode/Barcode X-Station 2 terminale di controllo accessi per **verifica del Green Pass**

<b>Opzioni RF</b>	125 kHz EM & 13.56 MHz MIFARE, MIFARE Plus, DESFire EV1/EV2, FeliCa
<b>Carte Mobile</b>	NFC, BLE
<b>QR/Barcode</b>	Supportato
<b>Max. Utenti</b>	500,000
<b>Max. Eventi</b>	Text 5,000,000 / Image 50,000
<b>Telecamera</b>	CMOS 2M pixels / 1600 x 1200
<b>Temperatura</b>	20°C-50°C
<b>Dimensioni</b>	82 x 203 x 33.9 mm
<b>Tamper</b>	Supportato
<b>Ethernet</b>	10/100 Mbps
<b>RS-485</b>	1 ch Master o Slave (Selezionabile)
<b>Wiegand</b>	1 ch Ingresso o Uscita (Selezionabile)
<b>TTL</b>	2 ch Ingresso
<b>Relè</b>	1 Relè
<b>PoE</b>	Supportato
<b>IP</b>	IP65
<b>Alimentazione</b>	DC 12 V (Max. 0.8 A) o DC 24 V (Max. 0.45 A)

### Firmware personalizzato per identificazione e verifica della Green Card Europea Covid:

- Verifica della data di validità entro i 6 mesi (periodo impostabile da display)
- Verifica della firma digitale che certifica la validità del certificato

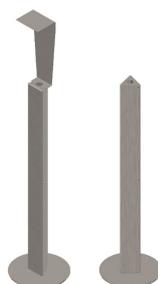
## ACCESORI

### SUP-ALIM-12VDC-2A



Alimentatore 12vdc con spina europea per X-Station

### FACE-IR-ST2



Supporto standard in acciaio  
altezza: 110 cm.

### PLASTIC STAND FS2



Staffa in plastica da tavolo per Face Station 2

DISTRIBUITO DA:



**A.S. S.r.l.** Via Gadames 132 – 20151 MILANO  
Tel. 02 38004597 (r.a.) – Fax 02 33407018  
Internet [www.assrl.it](http://www.assrl.it) – E mail [info@assrl.it](mailto:info@assrl.it)