

XPoint 2 e 2+

I terminali *multi-tasking*



XPoint 2 e 2+ sono terminali in grado di gestire sia funzionalità di rilevazione presenze sia la supervisione e la gestione del sistema di controllo accessi, come controllore del sistema XAtlas.

XPoint 2 e 2+ uniscono le caratteristiche funzionali di un **terminale di rilevazione presenze** a quelle di un **controllore del sistema XAtlas** integrando perfettamente tutte le applicazioni di controllo accessi. Dotati di **interfaccia grafica touch screen** completamente configurabile e profilabile, **XPoint 2 e 2+** sono dispositivi tecnologicamente avanzati e dal design moderno.

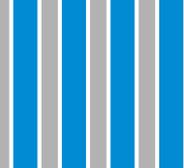
TERMINALE EVOLUTO E CONTROLLER MULTI-APPLICAZIONE

XPoint 2 e 2+ uniscono le **funzionalità di un terminale evoluto di rilevazione presenze e controllo accessi** a quelle di un **controller multi-applicazione**, che consente di gestire facilmente gli accessi, **anche in assenza di PC.**

L'ampio display touch screen e l'interfaccia intuitiva permettono di visualizzare chiaramente le informazioni personali, rivedere le timbrature e mostrare i messaggi.

Oltre alla rilevazione presenze, con **XPoint 2 e 2+** è possibile gestire tutte le funzioni di controllo accessi del sistema: dall'interfaccia dei terminali, il **Security Manager può infatti accedere in modo semplice e veloce alle applicazioni di gestione dell'edificio** quali la sicurezza, l'antintrusione e la rilevazione incendio.

Gli operatori abilitati possono inviare comandi in modo controllato e tracciabile, sbloccare varchi e attivare o disattivare specifiche zone.



DALLA RILEVAZIONE PRESENZE ALLA GESTIONE DEL SISTEMA: TUTTO SOTTO CONTROLLO

Alcuni esempi delle principali funzioni di **XPoint 2 e 2+**:

- ✓ **Risorse Umane:** rilevazione delle presenze con introduzione di causali (uscita per servizio, straordinario, ritardo, ecc.), consultazione dei dati personali (prime ed ultime timbrature della giornata, saldi orari, ecc.);
- ✓ **Gestione Mensa:** timbratura di prenotazione o di consumo pasto, con o senza composizione del menù, contatore pasti consumati visualizzato su ampio e luminoso display grafico;
- ✓ **Controllo Accessi:** blocco/sblocco di singoli varchi o di tutti i varchi di una zona, by-pass di uno o più controlli di autorizzazione, istruzioni per i visitatori, videocitofono digitale;
- ✓ **Sicurezza antintrusione:** inserimento/disinserimento allarmi di zona, lista allarmi, attivazione/disattivazione attuatori di allarme;
- ✓ **Safety:** indicazione vie di fuga ed elenco presenti nei punti di raccolta in caso di evacuazione;
- ✓ **Imparziale:** sorteggio casuale di una timbratura per controlli (tra i parametri configurabili: massimo numero di ispezioni contemporanee, varco bloccato o libero durante l'ispezione ecc....).

I PLUS DI XPOINT 2 E 2+

- ✓ **XPoint 2 e 2+ fanno parte dell'architettura Real-Time delle soluzioni Zucchetti Axess:** è dunque possibile visualizzare le timbrature eseguite su qualunque terminale dell'impianto o controllare la sequenza timbrature (accessi=>presenza=>mensa), l'anti passback globale, etc.,
- ✓ **L'interfaccia utente o operatore di XPoint 2 e 2+ è touch screen e completamente personalizzabile tramite XAtlas** sia nelle funzioni che nella lingua in cui viene visualizzata. Anche il suo aspetto può variare in base al singolo utente e/o in base a fasce orarie e giorni della settimana. Ad ogni utente può essere anche associato un **Profilo Periferico** per abilitare o inibire alcune delle funzioni o voci di menù fruibili da altre workstation.

SPECIFICHE TECNICHE

| | |
|-------------------------|--|
| VERSIONI | <ul style="list-style-type: none"> • XPoint 2: basato su RPi3B+ - Display 7 pollici • XPoint 2+ basato su RPi4 - Display 7 pollici • XPoint 2+ 10: basato su RPi4 - Display 10 pollici |
| DISPLAY | <ul style="list-style-type: none"> • XPoint 2 e 2+: 7 pollici 800'x480 • XPoint 2+ 10: 10 pollici 1280x800 con touch screen capacitivo |
| LETTORI INTEGRATI | <p>Può essere ordinato con un lettore RFID interno integrato disponibile in varie tecnologie: RFID 125KHz(EM4102), ISO 14443A/B, ISO 15693, Ultralight, Mifare Classic 1K and 4K, Desfire EV1 and EV2, NFC, Legic Advant, iClass, 125 KHz PROX, UHF, BLE (Bluetooth Low Energy) (la comunicazione con i lettori deve essere sviluppata dal software; comandi e decodifica)</p> |
| PORTE COMUNICAZIONE | <ul style="list-style-type: none"> • 4 porte TTL seriali per collegare dispositivi e lettori • 3 porte USB host 2.0 disponibili (2 interne e 1 esterna), slot SD • WiFi integrata a 2.4 e 5 GHz - LAN 10/100/1000 Mbit/s - Bluetooth • 2 ingressi digitali and 2 relè |
| ALIMENTAZIONE | Tramite POE (Power Over Ethernet) (richiede scheda opzionale) o con alimentatore esterno 8-14 V |
| BATTERIA | Integrata per funzionamento anche in caso di assenza di alimentazione - 1500 mAh |
| CPU | <ul style="list-style-type: none"> • XPoint 2: basato su RPi3B+ con 1 GB di Ram • XPoint 2+: Raspberry Pi 4 con 4 GB di Ram • XPoint 2+ 10: Raspberry Pi 4 con 4 GB di Ram |
| TELECAMERA INTEGRATA | Disponibile modello con telecamera da 2 Mpx integrata |
| AUDIO | Altoparlante e microfono integrati - pronto per applicazioni multimediali |
| CARATTERISTICHE FISICHE | <ul style="list-style-type: none"> • Grado di protezione IP55. • Case in ABS V0 autoestinguente. • Temperatura operativa: -10 +50 (la batteria non deve superare i 50°). • Dimensioni XPoint 2+ 10: (altezza x lunghezza x profondità) e peso: 218 x 250 x 48 mm - 1,6Kg • Dimensioni XPoint 2 e 2+: (altezza x lunghezza x profondità) e peso: 230 x 132 x 38 mm - 800 g |