

Terminale RFID PW160

Tecnologia RFID

50.000 timbrature 30.000 utenti

Display a colori 3 " TFT

Notifiche sonore

Interfaccia Web

Gestione utenti



Il terminale industriale **PW160** utilizza la tecnologia RFID per il riconoscimento del personale. Questa tecnologia permette la lettura a distanza ed è esente da usura. Il supporto utilizzato può essere: un badge formato ISO Card, personalizzato con stampa a colori e foto di riconoscimento, oppure portachiavi con le stesse funzionalità.



Il terminale presenza **PW160** funziona mediante una tabella di utenti abilitati. Per ogni utente è possibile utilizzare il badge RFID o il pin. La tabella utenti è gestita dal software di gestione e scarico dati PWZ-Com.

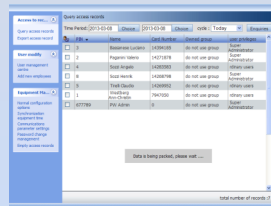
E' possibile utilizzare alcuni tasti della tastiera personalizzandoli per attribuire una causale alla rilevazione fino ad un massimo di 6 (es. Ingresso, Uscita, Uscita pasto, Ingresso pasto ecc.). Tutte le operazioni



vengono confermate anche mediante suoni di conferma.

Una pratica interfaccia web permette la consultazione dei dati presenti nel terminale con gestione dei profili utente o amministratore.

In caso di emergenza è possibile effettuare lo scarico dati tramite una normalissima pendrive dalla porta USB laterale



Software scarico dati PWZ-Com

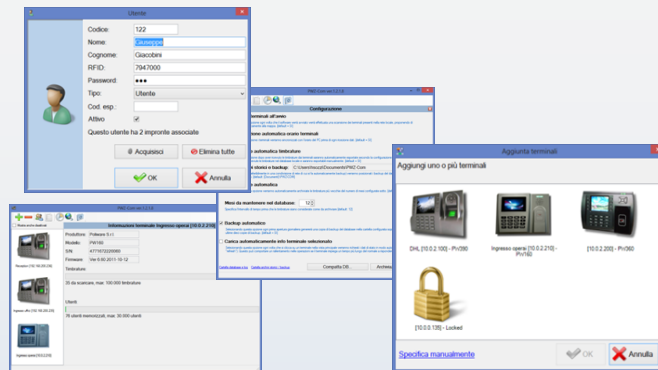
✓ Rilevazione automatica terminali connessi

✓ Scarico dati con tracciato configurabile

✓ Gestione utenti con RFID

✓ Gestione utenti user e administrator

✓ Possibilità utilizzo SDK .NET



| | |
|---------------------------------------|---|
| Software di comunicazione | Totalmente sviluppato in Italia da Poliware con testi in italiano Massima compatibilità con i software di gestione delle Presenze |
| Rilevazione terminali connessi | Completamente automatica con acquisizione info terminale: modello, s/n, ver. firmware, N° timbrature residenti, n. utenti memorizzati |
| Configurazione terminali | Nome, codice, protocollo, pin di comunicazione, feedback vocale, segnali acustici, filtro doppia timbratura Tipo lettura: PIN, RFID, Impronta digitale, RFID + Impronta. Tracciato di uscita totalmente configurabile per singolo terminale |
| Gestione utenti | Codice, Cognome e Nome, Codice RFID, Password, Codice esportazione Utente semplice o amministratore Acquisizione centralizzata RFID e impronte con lettore USB (terminali predisposti) |

Caratteristiche tecniche terminale

| | |
|------------------------------|--|
| Contenitore | ABS di moderno design completo di staffa a muro |
| Sistema Operativo | Linux |
| CPU | 32 bit, 400 MHz |
| Memoria | 32 MB + 256 MB Flash |
| Display | Grafico TFT 3 a colori |
| Tastiera | 16 tasti multifunzionali, 6 definibili dall'utente |
| Orologio | Interno al quarzo, ora legale automatica |
| Calendario | Calendario perpetuo con back-up |
| Avvisatori | Led multicolore + Altoparlante |
| Lettore RFID | RFID passivo 125K Hz - Identificazione < 1sec. |
| Batteria | Batteria al litio interna di ritenzione dati |
| Memorizzazione | 50.000 timbrature |
| Utenti | fino a 10.000 utenti |
| Comunicazione | Ethernet con protocollo TCP o UDP - USB Host (pen drive) |
| Alimentatore | 220 Vac/50 Hz – 5 Vdc/1,5A compreso nella fornitura |
| Temperatura/Umidità | 0 ÷ 45 °C / 20% ÷ 80% senza condensa |
| Dimensioni (LWD) mm | 190 x 140 x 40mm |
| Peso Terminale senza piastra | 0,400 kg |
| Fissaggio | A muro mediante piastra metallica inclusa |

Poliware S.r.l.

Via Ruggero Bonghi, n° 3
21052 Busto Arsizio (VA)
Tel. +39 0331 677789
Fax. +39 0331 677 791
www.poliware.com
info@poliware.com

| Codici di ordinazione | |
|-----------------------|---|
| PW160 | Terminale Presenze base RFID LF 125kHz |
| PW390M | Terminale Presenze base RFID HF Mifare |
| PW390H | Terminale Presenze Evoluto RFID HID |
| PWUPS05 | UPS per back-up funzionamento terminale |
| PWRU01 | Lettore RFID USB LF 125Khz per PC |

