

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.

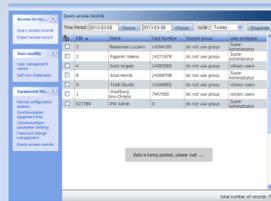
E' possibile utilizzare alcuni tasti della tastiera personalizzandoli per attribuire una causale alla rilevazione fino ad un massimo di 6 (es. Ingresso, Uscita, Uscita pasto, Ingresso pasto ecc.). Tutte le operazioni



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

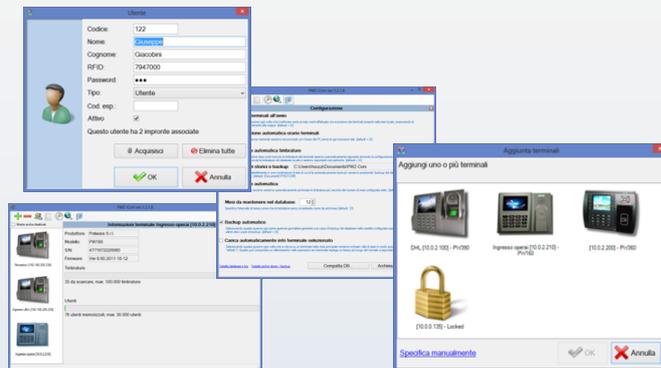
✓ Rilevazione automatica terminali connessi

✓ 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

