

- ✓ **NEM-LAN** Terminale di rilevazione presenze con display grafico lettore bidirezionale RFID MIFARE, 13,56MHz, interfaccia ethernet. Necessita di un punto rete e dell'alimentazione elettrica.
- ✓ **NEM-CO** Terminale di rilevazione presenze con display grafico lettore bidirezionale RFID MIFARE, 13,56MHz, si interfaccia alla rete ethernet aziendale mediante il coordinatore (trasmette via radio senza cavi di rete) ; questo consente l'installazione del lettore nel punto migliore di timbratura senza dover predisporre un punto rete. Il terminale necessita solo dell'alimentazione elettrica.

- ◆ Display grafico LCD retroilluminato 127x64 pixel
(il display con orologio è obbligatorio per legge, al fine della rilevazione presenze)
- ◆ Lettore di prossimità RFID 13,56 MHz Mifare bidirezionale
- ◆ Interfaccia ethernet (*NO POE*)
- ◆ Retroilluminazione tramite 4 led RGB + segnalatore acustico buzzer
- ◆ Alimentazione 12Vdc (AL-12)
- ◆ Cassa in ABS senza parti metalliche
- ◆ Dimensione: 130x150x24mm



- ✓ Applicativo ASP-Presenze (crea un Archivio popolando un DataBase .txt/.xls, consentendo l'estrapolazione dei dati per il calcolo degli ingressi/uscite e di conseguenza le presenze.

- *esempio di transazione generata dal terminale Nem:* **00100B8B6244F100001903150830**

che è formato dai seguenti campi

a) 001 b) 00B8B6244F 1 c) 0000 d) 190315 e) 0830

a) Identificativo del terminale b) codifica badge Mifare e Verso di timbratura 1=E ; 0=U

c) Causale digitata (0000 = perchè il NEM non ha tastiera) d) Data DDMMYY e) Ora e minuti HHMM

In sostanza questa è una timbratura di entrata del giorno 19 marzo 2015 alle ore 8.30 dell'utente con il badge codificato 00B8B6244F

Il file di testo che si genera sarà composto da una riga per ogni timbratura.

- ⇒ L' Applicativo ASP-Presenze dovrà essere installato su un Vs. PC collegato alla Rete Ethernet (PC Windows di Gestione Archivi, ***che potrà rimanere anche SPENTO in fase di registrazione Presenze***), dato che il Lettore NEM dispone di una memoria che garantisce il mantenimento di 2.000 transazioni;

- ✓ S.O.: Windows XP-SP3, Vista, Win.7 / 8 (32&64 bit) (in fase di sviluppo con Windows 8.1/10)