

TERMINALE RILEVAZIONE PRESENZE 13,56MHZ

Mifare programmabile

TR610



Introduzione

Il TR610 è il primo terminale di rilevazione presenze Open source completamente programmabile.

Il TR610 è un registratore di tempo semplice e facile da usare. Esso utilizza la tecnologia RFID per consentire la registrazione utente rapido gli utenti non possono anche prendere loro carta dipendente di portafoglio a sfiorare con esso.

Luminoso display LCD e quattro pulsanti di TR610 fare per una semplice interfaccia con una curva di apprendimento molto bassa. Utilizzando familiarità icone da altri prodotti GigaTMS, nuovi utenti rapidamente capiscono come orologio in e di clock.

Il display mostra anche lo stato corrente del tempo, la data e la memoria. La visualizzazione può essere anche utilizzata per configurare il dispositivo: utilizzando un "Master Card", l'amministratore può accedere sullo schermo menu sistema e Modifica impostazioni dispositivo. Il sistema di menu si accede utilizzando 4 pulsanti sul dispositivo. Connettività Ethernet facilita la TR610 amministrare in remoto.

Il TR610 viene fornito con un una soluzione molto versatile software chiamata tempo complessivo e presenze. Tempo e frequenza di aggregazione è stato sviluppato per coincidere con il TR610 e fornire amministrazione ottimale e reporting facilities.

Naturalmente, è sempre possibile interfaccia di amministrazione web incorporato di TR610, troppo. È protetto da password e consente all'amministratore di remotamente gestire tutte le impostazioni del dispositivo e scaricare o cercare il registro eventi interno.

La TR610 automaticamente anche possibile sincronizzare l'orologio interno con un time server di Internet, così che il tempo è sempre corretto.

Sviluppatori e integratori di sistema potrebbero essere interessati a sapere che il TR610 internamente si basa su Tibbo BASIC, e sua applicazione è open source e può essere ottenuta liberamente e personalizzato.

USATO DA

- Associazioni
- Aziende in genere
- Banche
- Cantieri
- Centri wellness
- Negozi
- Palestre
- Piscine
- Sale CED
- Supermercati

IDEALE PER

- controllo accessi
- gestione presenze
- gestione sicurezza
- identificazione personale
- protezione fisica
- tracciabilità



Caratteristiche

Agli sviluppatori viene fornito il codice sorgente ed il SDK per personalizzare tutte le funzionalità.

- Display LCD Retroilluminato e di ampie dimensioni
- Basato sulla tecnologia RFID, disponibile nelle versioni a 125Khz e Mifare a 13,56Mhz
- Interfaccia di rete 10/100 Base-T Ethernet
- Porta RS232 per interfacciare lettori esterni come il lettore di codici a barre
- Due relé integrati per controllare carichi esterni, come la sirena
- Memoria flash interna di 1024KB, memorizza fino a circa 21.000 log di eventi
- Montaggio a muro o desktop (l'orientamento del display è programmabile)
- Batteria interna di backup per l'orologio interno
- Il firmware e l'applicazione interna possono essere aggiornate tramite la rete o la porta seriale
- Web server integrato per l'amministrazione e scarico dei log
- Indirizzo IP configurabile tramite il DHCP
- Ora e Data sincronizzabili tramite servizio SNTP
- Lavora con Tibbo AggreGate
- Applicazione interna scritta con Tibbo Basic e può essere personalizzata

Note: The specification is subject to change without notice

Versioni disponibili:

- TR610R 125KHz EM format version
- TR610MF 13.56MHz Mifare UID version

Infodata Sistemi S.r.l.

Via dei Montecchi, 6 - 34137 Trieste (TS) - Italia

Tel. +39 040 3687189 - Fax: +39 040 7796392 - C.F. e P.IVA 00933570327

e-mail: info@infordata.it - www.infordata.it