



V4 - il nuovo lettore di Ronda con tecnologia RFID



TAG RFID

PICCOLO E MANEGGEVOLE

Per la sua tecnologia ed alta integrazione (pesa solo 140 grammi), offre grandi prestazioni in dimensioni veramente ridotte, tanto da stare nel taschino della giacca.

FACILE DA UTILIZZARE:

Grazie alla innovativa tecnica di lettura a prossimità, rileva il codice dei TAG semplicemente avvicinandosi (da 2 a 5 cm secondo il tipo di Tag), senza alcun contatto anche attraverso vetro, legno etc. Una vibrazione ed un segnale luminoso informerà dell'avvenuta lettura senza dover premere nessun pulsante.

ROBUSTEZZA A PROVA DI GUARDIA:

Le parti elettroniche di V4, immerse in materiale speciale, sono contenute in uno speciale involucro di plastica rinforzata in fibra di vetro rivestito in morbida gomma, facendo sì che il lettore sia completamente stagno all'acqua, e resistente al calore, agli urti etc.

Regge tranquillamente cadute da 2 metri di altezza sul cemento. Grazie al suo “sensore d’impatto” registra la data e l’ora per ogni urto subito.

GRANDE MEMORIA

La sua memoria da 30.000 letture, del tipo Flash (non volatile) consente di operare a lungo senza necessariamente dover scaricare il lettore.

BASSO CONSUMO DI ENERGIA:

Il lettore è alimentato da una batteria interna agli ioni di litio ricaricabile. Il basso consumo di energia del circuito elettronico consente 3 mesi di autonomia prima della ricarica che avviene in circa 70 minuti, mediante il cavo USB ed il caricabatteria fornito a corredo. Lo stato di carica della batteria è continuamente controllato dal software per una indicazione tempestiva della sostituzione.

GRANDE SICUREZZA CONTRO LE CLONAZIONI

I TAG (Trasponder) vengono irradiati dal campo di radiofrequenza emesso dal lettore, al quale rispondono con un proprio codice da 10 miliardi di possibili combinazioni. Caratteristica che, diversamente da altri sistemi con codici limitati (1000÷2000), li rende assolutamente unici, non ripetibili, non simulabili e non copiabili. Garanzia indispensabile per il Cliente che vuole una reale certificazione dei controlli!

FACILE ED ECONOMICO TRASFERIRE I DATI AL PC

Per trasferire i dati alla porta USB del PC si utilizza lo stesso cavo fornito a corredo per lo scarico dei dati. Non essendo necessario un apposito trasferitore, i costi si riducono notevolmente.

Il tempo massimo di trasferimento al PC dell’intera memoria del ProxiPen di oltre 4000 letture, è di circa 1 minuto.

Xtra MySQL basic - IL PACCHETTO SOFTWARE PER WINDOWStm

Questo pacchetto software, basato sul potente e stabile Database relazionale MySQL, è semplice da usare e richiede solo le conoscenze base di Windows per programmare, scaricare ed elaborare i rapporti sul lavoro svolto.

SCHERMATA DI ACCESSO

Controllo degli accessi al programma

Utente

Password



- No way to sabotage
- No need to recharge
- No wire to connect
- No contact reading
- No button to press
- No service required

by SCR 2000 D s.l.

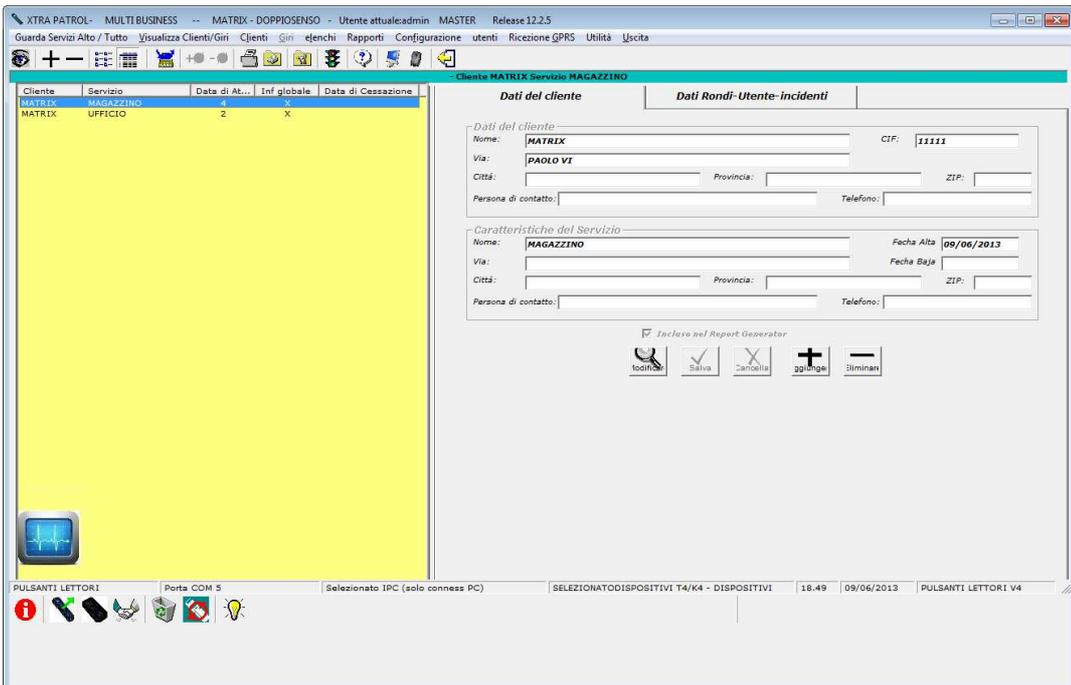
Xtra Patrol MSQL

Software di gestione ronde

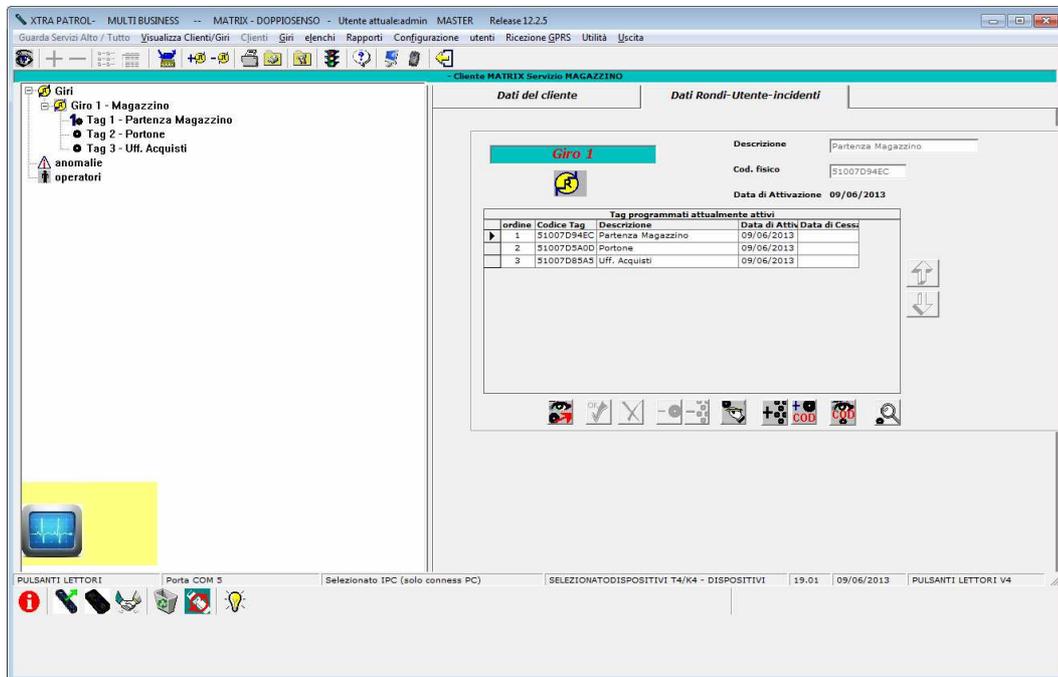
MySQL BASIC Version 12.1.87

Copyright SCR2000D s.l.

Attenzione: l'utilizzo di questo software è protetto dalle leggi europee. La riproduzione non autorizzata con qualsiasi mezzo, in tutto o in parte, senza espressa autorizzazione del team di sviluppo XtraGuard. Tutti i diritti riservati.



The screenshot shows the 'XTRA PATROL - MULTI BUSINESS' application window. The main area is titled 'Cliente MATRIX Servizio MAGAZZINO'. On the left, there is a table with columns: Cliente, Servizio, Data di At..., Inf globale, and Data di Cessazione. The table contains one row: MATRIX, MAGAZZINO, 2, X. The right side of the window is a form for 'Dati del cliente' and 'Dati Rondi-Utente-Incidenti'. The 'Dati del cliente' section includes fields for Name (MATRIX), CF (11111), Address (PAOLO VI), City, Province, ZIP, and Contact Person. The 'Dati Rondi-Utente-Incidenti' section includes fields for Service Name (MAGAZZINO), Date High (09/06/2013), Date Low, City, Province, ZIP, and Contact Person. At the bottom, there are navigation buttons: Includi nel Report Generator, Icona, Salva, Cambia, Aggiungi, and Elimina. The status bar at the very bottom shows system information like 'PULSANTI LETTORI', 'Porta COM 5', 'Selezionato IPC (solo connes PC)', 'SELEZIONATODISPOSITIVI T4/K4 - DISPOSITIVI', '18.49', '09/06/2013', and 'PULSANTI LETTORI V4'.



DATI TECNICI:

Dimensioni: L 128xA 35xP 30 mm
 Peso: 100 g
 Campo temperatura: da -40 a +85 °C
 Protezione: IP67
 Resistenza meccanica: caduta non ripetitiva sino a 15m. Sopporta oltre 50 cadute da 2m.
 Sensore d'impatto interno: registra data e ora per ogni urto violento subito
 Frequenza TAG: 125KHz
 Lettura: da 2 a 5 cm secondo tipo di TAG, anche attraverso vetro, legno, etc.
 TAG disponibili: 2, 3, 4 cm diametro-versioni a portachiavi o credit-card
 Capacità memoria: 30.000letture
 Memoria: Flash. I dati permangono anche in mancanza della batteria.
 Risoluzione dell'ora: 1 minuto
 Trasferimento: via USB sino a 115200 B/s
 Tempo di scarico memoria piena: circa 1 min.
 Contenitore: polimeri rinforzati con guaina esterna in gomma.
 Alimentazione: batteria agli Ioni di Litio ricaricabile.
 Tempo di ricarica: 70 min.
 Durata batteria: in stand-by= 3 mesi circa
 Windows è il marchio registrato della Microsoft Corporation.



ROBERTO CAPELLI & Figlio S.r.l.

1944

Importatori IN ESCLUSIVA per l'Italia: **SEIKO Bodet**

Via Caroncini, 5/2

Milano - 20137 (Italy)

Tel. +39.02.5513455 - Fax +39.02.5513822

E-mail: info@capelli.it - www.capelli.it

Capitale Sociale Euro 20.000,00 int. versato

C.C. MILANO 315627 - C.F./Part. IVA 00701200156

ESEMPIO DI RAPPORTO

RAPPORTO COMPLETO

Cliente **MATRIX - Servizio MAGAZZINO**
dal 08/06/2013 alle 00.00.00 al 09/06/2013

DATA	ORA	DESCRIZIONE	NOTA
<u>Inizio Giro 1 Eseguita il 09/06/2013 alle 17:28:30</u>			
	17.28	Partenza Magazzino	
	17.28	Porzione	
	17.28	Uff. Acquisti	

Giro Completo Letti 3/3 - Durata: 1 ora, 2 minuti

Inizio Giro 1 Eseguita il 09/06/2013 alle 18:30:34

	18.30	Partenza Magazzino
	18.30	Porzione
	18.30	Uff. Acquisti

Giro Completo Letti 3/3 - Durata: 0 ora, 0 minuti

Inizio Giro 1 Eseguita il 09/06/2013 alle 18:31:04

	18.31	Partenza Magazzino
	18.31	Uff. Acquisti

non letto:

Porzione

Giro Incompleto Letti 2/3 - Giro Durata: 0 ora, 0 minuti

Tag elaborati	12	Giri	3
Tag letti correttamente	8	Tag non letti	1
Tag letti non correttamente	0	Tag fuori tempo	0
Tag ripetuti	0	Durata totale	1 ora, 2 minuti
Anomalie	4	Tag letti / Totali previsti	8 / 9
Orari Turno:			

