KRONOPOINT

il terminale touch screen
per l'identificazione automatica
e la comunicazione aziendale

hardware

KRONOPOINT

La tecnologia web permette oggi alle aziende di distribuire a tutta la popolazione aziendale numerose informazioni e di automatizzare i processi ad ogni livello con importanti risultati in termini di maggiore produttività e drastici risparmi di tempo ed errori.

Gli Employee Self Service permettono, ad esempio, di decentrare alcuni processi (inserimento giustificativi, richiesta di permessi, ferie ecc.) direttamente a collaboratori e dipendenti: l'Ufficio del Personale, che governa comunque il processo, può così sgravarsi da una serie di attività senza valore aggiunto e concentrarsi su attività più strategiche.

Oggi tutte le aziende con personale che non dispone di PC (aziende edili, di costruzione, di produzione ecc.) possono ottenere gli stessi vantaggi. Come?

Kronopoint è la risposta!

Il nuovo terminale **KRONOPOINT** permette a tutti i dipendenti che non dispongono di PC di accedere alle funzioni di workflow per instaurare una comunicazione diretta con l'amministrazione del personale per l'inserimento dei propri giustificativi relativamente alle presenze/assenze, ritardi, permessi, richieste di ferie ecc.

processo totalmente Web based

CAMPI **APPLICATIVI**

Rilevazione presenze
KRONOPOINT permette la corretta rilevazione delle presenze, tramite tecnologia RFID o rilevatore biometrico, segnalando le presenze e le assenze del dipendente.

Workflow presenze
KRONOPOINT rappresenta la soluzione ideale in quegli ambienti dove il personale non è dotato di PC e la comunicazione tra dipendenti e l'amministrazione del personale è fonte di elevati costi di gestione: fabbriche, cantieri, ospedali, officine ecc. Con l'applicazione di un sistema integrato software - hardware anche in questi ambienti, si possono eliminare i passi non necessari incrementando l'efficienza, monitorando tutto il processo comunicativo e rendendolo più flessibile.

Rilevazione dati produzione
KRONOPOINT rileva, in maniera precisa e puntuale, dati di produzione di diverso tipo anche se complessi: di produzione, di magazzino, di capacità macchina, di qualità, di quantità.

Sistemi prenotazione mensa
KRONOPOINT rappresenta la soluzione ideale anche nella gestione dei sistemi mensa. Posizionato all'ingresso dei locali mensa, **KRONOPOINT** permette l'entrata a tutti gli addetti, dotati di badge identificativo, e l'invio dei dati al gestore della mensa, addebitando, nel caso, gli importi dovuti dai singoli dipendenti.

Interfacce utente per sistemi integrati di sicurezza
KRONOPOINT si adatta come unità di controllo ad applicazioni di protezione nei sistemi di sorveglianza del punto di lavoro, zone pericolose ed ingressi in locali riservati. Può anche svolgere funzioni di controllo come la disattivazione di sistemi ingresso/uscita o controllare funzioni come l'interruzione dell'attività di macchinari industriali in caso di pericolo (es. presse).

Interfacce per sistemi di gestione moneta elettronica
KRONOPOINT risulta particolarmente adatto per le realtà commerciali e turistiche con numerosi punti vendita perché consente di gestire attraverso il sistema di cassa sia i pagamenti tramite moneta elettronica che tramite contante. Questa informatizzazione dei sistemi di pagamento offre alla direzione una puntuale reportistica sulla propria clientela.

Hardware? Software? Firmware? KRONOPOINT è tutto questo!

Non è semplicemente un apparecchio di rilevazione presenze: la sua cover dalle linee raffinate "nasconde" un sistema informatico flessibile ad ogni esigenza e ne fa un oggetto adatto in tutti gli ambienti aziendali. Al contrario di tutti i terminali di rilevazione presenze concorrenti con software proprietario, quindi non modificabile, KRONOPOINT è dotato di software personalizzabile direttamente dal Cliente, cioè da Voi!

Il sistema, inoltre, permette di gestire il controllo accessi dei clienti ai luoghi a loro riservati.

Interfacce sistemi bordo macchina
KRONOPOINT può essere utilizzato come interfaccia per interagire con i mezzi di produzione grazie ad una semplice programmazione, basata su parametri ad hoc, del linguaggio d'officina per tutte le funzioni operative.

...e molto altro ancora!

ASPETTI **VINCENTI**

Dalla monofunzione alla multifunzione
Fino ad oggi, nel panorama della rilevazione presenze, i terminali sono stati progettati per un uso predefinito, con funzioni predeterminate dal costruttore e difficilmente modificabili. In questo contesto, **KRONOPOINT** è una novità assoluta che apre nuovi orizzonti operativi: un **sistema aperto** e **PC based** che, oltre alla rilevazione delle presenze tout-court, permette l'integrazione con le soluzioni di gestione delle risorse umane per estendere, ad esempio, gli Employee Self Service e i workflow a tutto il personale.

Lettura e autenticazione in un unico strumento
La rilevazione delle presenze con **KRONOPOINT** avviene tramite un lettore RFID multistandard e biometrico, il quale ha una seconda funzione, ovvero quella di essere strumento di autenticazione all'accesso delle applicazioni sviluppate sul sistema con una gestione talmente semplice che non richiede competenze specifiche.

Migliora la comunicazione tra dipendente e azienda
Con **KRONOPOINT** diventa più semplice la comunicazione tra i dipendenti privi di pc e la Direzione del Personale, alla quale spesso si devono fare delle richieste (ferie, rimborso spese, trasferte, richieste di carattere amministrativo ecc.) che possono diventare un problema gravoso per chi non ha una postazione PC: **KRONOPOINT** rappresenta l'interfaccia più pratica, comoda ed intuitiva per questo tipo di comunicazione.

La soluzione completamente web based
KRONOPOINT sfrutta tutte le potenzialità della rete, adattandosi a tutte le tipologie di reti Intranet/Internet: il flusso di informazioni è così fruibile da qualsiasi luogo e la gestione del processo di workflow dal centro alla rete è ottimale.

Costi di gestione ridotti
Essendo un sistema PC based, in fase di configurazione ed avvio non sono necessarie competenze specifiche: è sufficiente avere familiarità con i comuni sistemi operativi presenti sul mercato. **Un notevole risparmio in termini di costi di manutenzione**.
Inoltre **KRONOPOINT**, informatizzando la comunicazione dipendente/amministrazione, riduce la mole cartacea che normalmente deriva da questi processi con **vantaggi notevoli per l'economicità aziendale**.

Display Touch Screen dalle ampie dimensioni
KRONOPOINT è un sistema dotato di tecnologia **Touch Screen** che, grazie al display LCD ampio e luminoso, risulta di utilizzo estremamente semplice ed intuitivo anche da parte di chi non ha familiarità con il PC.

Innovativo all'interno, robusto e compatto all'esterno
KRONOPOINT è un sistema assolutamente moderno e tecnologico, ma anche molto robusto e compatto. Si adatta quindi a tutti i luoghi che per loro natura sono soggetti a condizioni ambientali "difficili" per la presenza di sollecitazioni termiche, meccaniche e chimiche.

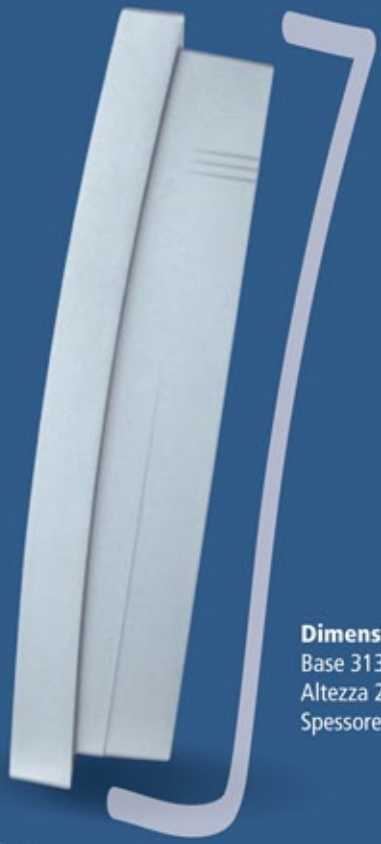
Design raffinato e linee morbide
Il design moderno e l'ampio schermo touch screen LCD rendono **KRONOPOINT** adatto ad essere utilizzato in qualsiasi ambiente; inoltre grazie alle sue linee attuali e innovative **KRONOPOINT** si adatta perfettamente anche agli ambienti aziendali più eleganti

facile **e flessibile**

completamente **web based**

ampio display touch screen
multifunzionale e interattivo

design moderno ed innovativo



Dimensioni
Base 313 mm
Altezza 214 mm
Spessore 72 mm

CARATTERISTICHE **TECNICHE**

Sistema operativo	Windows CE 5.0 Professional
Processore	ARM PXA270
Lettore	Doppio lettore RFID multistandard Lettore biometrico capacitivo (opzionale)
Porte	Fino a 3 porte seriali RS232/RS485 1 porta Ethernet 10/100 PoE A&B integrata
Collegamenti	2 porte USB 1.1
Connessioni	FTP Server WEB Server I.E.6 Internet Browser Remote Desktop Client WiFi 802.11 b/g (opzionale) Modulo GSM/GPRS (opzionale)
Uscite	3 uscite relè 4 input optoisolati
Sensore	Antieffrazione interno
Alimentazione	230V a bassa tensione
Memoria	64 MB RAM + 32 MB Flash
Display	Ampio display TFT 10,4" Touch Screen
Colori	65.000
Dimensioni	313 x 214 x 72 mm

KRONOPOINT

il terminale touch screen
per l'identificazione automatica
e la comunicazione aziendale

www.petris-sistemi.it

UNI EN ISO 9001
Azienda con sistema
di qualità certificato