



NUOVO VISITATORE
**REGISTRATI
ora!**



INNOVARE E RIDURRE I COSTI
con le più avanzate tecnologie digitali
Scopri in fiera come



CLICCA QUI per iscriverti agli eventi **SMAU**

~Email

~Password

OK

Nuovo visitatore

DimENTICATA LA PASSWORD ?

I CONTENUTI

- Convegni
- Workshop Formativi
- Workshop Business

- 09 Focus 2009
- Casi di Successo
- Aree Tematiche

- Relatori
- Aziende / Associazioni
- I consigli della tua Associazione



**MAGGIORI
INFORMAZIONI**

- L'evento
- Catalogo Espositori 2009
- SMAUStory
- Premio Innovazione ICT
- Fuori Salone Smau
- Unpacking Smau
- Gallery Espositori
- Osservatorio Smau-School of Management
- Partner Media / Enti

- Area Stampa
- SmauTV

PER GLI ESPOSITORI

- Informazioni
- [Area Riservata]

- SMAU.Portal**
Torna al portale SMAU

Home ~» ~News Espositori 2009 ~» ~ARTECH

back

ARTECH ~

ARTECH da 16 anni tratta tecnologie avanzate per raccolta dati, investe rilevanti risorse in R&S, progetta e realizza i principali prodotti hardware e software sostenendo il "Made in Italy". ARTECH applica tecnologie RFID R/W a badge intelligenti nel controllo produzione, accessi, sicurezza, presenze, tracciabilità, identificazione automatica, pagamento elettronico e monetica.

ARTECH owns a 16-year old experience in data collection technologies, invests remarkable resources in R&D, designing and developing its main hw & sw products, fully "Made in Italy". ARTECH applies RFID R/W technologies, intelligent badges and tags, to manufacturing, access control, security, attendance, tracking, automatic identification, electronic payment and monetics.

CONTROLLO PRODUZIONE IN TEMPO REALE / SHOP-FLOOR REAL-TIME CONTROL SYSTEM

ARTECH presenta nuove applicazioni nella raccolta automatica dei dati di AVANZAMENTO E CONTROLLO PRODUZIONE, con validazioni in tempo reale, utilizzando la più recente versione software del pacchetto AUTOPRO e i terminali ARGO per raccolta dati (brevetto in corso)

Il sistema offre risultati particolarmente apprezzabili in termini di:

Visualizzazione on-line dei dati e controlli su display grafico touch-screen;

Collegamenti a macchine operatrici e acquisizione dati ed informazioni di stato macchina;

Identificazione automatica sul posto di lavoro tramite tecnologie RFID veloci;

Rilevazione di contatori multipli in produzione e segnalazioni di guasto;

Integrazione con informazioni di avanzamento produzione (bolle, commesse, ecc.)

Quadratura delle ore di lavoro con il rilevamento delle presenze.

Il terminale ARGO (brevetto in corso), è realizzato con tecnologie multistandard e innovative e si pone come punto di riferimento per una futura generazione di macchine nel settore della raccolta dati.

Questo prodotto è interamente progettato e realizzato in Italia.

ARTECH presents new dedicated applications in automatic data collection for shop-floor and manufacturing controls. Real-time data validations are guaranteed by last released Autopro software package, and ARGO data collection terminals (patent pending).

Valuable functions and results are provided by the system, i.e.:

Online data and controls on graphic touch-screen;

Operating machines data collection and status survey ;

Automatic identification by fast RFID technologies for working staff;

Products counters detection, machine failures detection;

Integration with operative shop-floor data (orders, notes, etc.)

Comparison between manufacturing times and attendance results.

ARGO terminal (patent pending) represents the first milestone for the next generation of data collection terminals.

This product is fully designed and made in Italy.

~

PRESENT GESTIONE PRESENZE E ASSENZE / PRESENT ATTENDANCE SOFTWARE

PRESENT gestione presenze e assenze /-PRESENT attendance software
ARTECH presenta una rinnovata versione del software PRESENT, su database ORACLE® con funzioni WEB, dedicato ad Aziende private e Pubbliche Amministrazioni, che permette di risolvere con rapidità ed efficienza i tipici problemi legati alla gestione delle presenze / assenze del personale dipendente e non (collaboratori, visitatori, ecc.).



Questo pacchetto software, già diffuso da anni a livello nazionale, è oggi disponibile su database ORACLE, arricchito con nuovi moduli e numerose funzioni supplementari; sono disponibili anche le nuove funzionalità WEB, che permettono di decentrare capillarmente (fino ai singoli dipendenti) alcune funzioni (cartellini, richieste permessi, giustificativi, ecc.), tramite l'utilizzo di connessioni Internet / Intranet.

PRESENT è integrabile in maniera particolarmente efficace con altri prodotti hardware e software di Artech: terminali per rilevazione dati ARGO, software di controllo degli accessi, avanzamento produzione, gestione mensa, raccolta dati globale standard Autopro.

Questo prodotto è interamente progettato e realizzato in Italia.

ARTECH presents a new PRESENT software release, on ORACLE® database with WEB functions, dedicated to private enterprises and Public Administrations. This software is a fast and efficient solution to typical problems related to attendance, working times, staff and personnel handling (employees, visitors, etc.) This software package, yet popular on a national basis, is now also available on ORACLE database, and offers several new modules and functions; particularly interesting are the new WEB functions, which can be spread up to any employee (times reports, leaving requests, etc) by Internet / Intranet connections.

PRESENT software can be efficiently integrated with other Artech software and hardware products, i.e. ARGO data collection terminals, access control software, shop-floor and manufacturing control, meals, Autopro standard data collection system.

This product is designed and made in Italy.

~

MANI LIBERE - TRACCIAMENTO AUTOMATICO DI PERSONE, VEICOLI, PRODOTTI / FREEHANDS - AUTOMATIC TRACKING FOR PEOPLE, VEHICLES, PRODUCTS



ARTECH presenta la nuova applicazione hardware/software denominata 'MANI LIBERE' che esegue il monitoraggio, controllo accessi e tracciamento di persone, veicoli e materiali.

L'identificazione avviene senza che i soggetti debbano fermarsi per farsi riconoscere, e senza code.

Il sistema è integrabile con telecamere per controllo remoto.

Numerose le possibili aree di utilizzo:

Controllo degli accessi e tracciamento degli spostamenti in aree riservate;

Sicurezza e controllo degli edifici;

Corsie e varchi veicolari;

Rilevazione spostamenti dei visitatori;

Identificazione in produzione e presenza sul posto di lavoro;

Controllo evacuazione in aree a rischio, simulazioni di incidenti, esercitazioni di soccorso, ecc.

Questo prodotto è interamente progettato e realizzato in Italia.

ARTECH presents the new hardware/software application named "Freehands", allows monitoring, access control and tracking functions for people, vehicles and products.

Subjects of identification do not need to stop, nor staying in queues.

Available implementations with remote cam survey.

~

Artech produce direttamente e detiene la proprietà intellettuale di tutti i principali prodotti offerti: hardware, firmware, software; è in grado di modificare e personalizzare i sistemi su richiesta.

Artech si fregia di proporre sistemi interamente "Made in Italy": design, ricerche, studi, progetti e realizzazioni hardware e software, sviluppo e programmazione, assemblaggi, personalizzazioni e controllo qualità, sono svolti in Italia, affidati a professionisti, tecnici e progettisti italiani.

Artech investe ingenti risorse in ricerca e sviluppi tecnologici avanzati; detiene un brevetto per invenzione industriale rilasciato nel 1997 dal Ministero dell'Industria nel campo del pagamento elettronico (sistema CARTA); ha ottenuto nel 2004 la selezione al premio "Smau Industrial Design"; ha ricevuto riconoscimenti ed apprezzamenti per aver proposto in tempi recenti una significativa innovazione tecnologica nel campo della raccolta dati, con il terminale ARGO.

Sono in corso importanti innovazioni applicative con tecnologie wireless, infrarosso, RFID.

Artech è orgogliosa di essere scelta come partner da un grande numero di clienti, Enti ed Aziende appartenenti a svariati settori merceologici, da piccole realtà locali con pochi addetti, fino a grandi gruppi multinazionali e grandi Enti Pubblici, che impiegano migliaia di addetti.

Per ulteriori approfondimenti vi invitiamo a visitarci sul sito Internet: www.artechitalia.com

Artech owns and directly produces its main systems and components, hardware, firmware and software: on demand these system can be modified and/or customized.

Artech is proud to offer systems fully "made in Italy": design, research, analysis, survey, production, programming, assembly, customizations, quality controls, etc., are fully accomplished by italian designers, engineers and specialists.

Artech invests large resources in Research & Development; it holds a patent released in 1997 from the Italian Industry Department in the electronic payment (CARTA system); it awarded in 2004 a selection to "Smau Industrial Design"; it obtained several acknowledgments as the industry who was innovating and applying important new technologies to the industrial data collection field, with the ARGO terminal. Further important wireless-, infrared- and RFID-based applications are in progress.

Artech is proud to be chosen as partner by a lot of customers, enterprises in several areas, public institutions, small, medium and large-sized multinational companies and foundations.

If you wish further informations, please visit us on the Internet: www.artechitalia.com

~