

Invito

L'Istituto per lo Sviluppo e la Gestione Avanzata
dell'Informazione - INFORAV
è lieto di invitare i propri soci ed amici
alla tavola rotonda:



RFID: tecnologie per l'innovazione ed il miglioramento della qualità della vita

Data evento:
13 febbraio 2007

Luogo:
Sala Riunioni del Centro
Documentazione Economica
per Giornalisti
III Piano
Via Cicerone, 28 - Roma

**Modalità di
partecipazione:**
La partecipazione è gratuita

L'**INFORAV**, nel quadro della propria attività istituzionale, volta alla diffusione delle conoscenze in materia di innovazione e tecnologia, in collaborazione con il **CDTI di Roma** e la **Fidainform**, organizza il 13 febbraio 2007, presso la Sala Riunioni del Centro Documentazione Economica per Giornalisti, la tavola rotonda su:

"RFID: Tecnologie per l'innovazione ed il miglioramento della qualità della vita"

La tavola rotonda si pone l'obiettivo di approfondire le questioni connesse con la tecnologia RFID (Radio Frequency Identification) e con quelle correlate ZigBee e NFC (Near Field Communication). Sono innumerevoli, infatti, le applicazioni che possono trarre vantaggio dall'uso di questa tecnologia. Tutto questo comporta una profonda innovazione in molti processi aziendali, garantendo il pieno controllo di tutti gli oggetti (e animali, e persone) impiegati. L'estesa utilizzazione di tale tecnologia richiederà, peraltro, del tempo, visto i problemi ancora non risolti, come la standardizzazione, il prezzo, ma anche la necessità di individuare soluzioni applicative a larga diffusione nel mercato.

La strada è stata, comunque, segnata, grazie soprattutto al lavoro di EPC Global e di tante aziende (sia fornitrici che utente) che stanno sempre più puntando a migliorare l'intera catena dei processi aziendali con l'introduzione delle nuove tecnologie RFID. Una grande spinta verrà poi dal possibile imminente innalzamento della soglia di potenza nella banda più interessante, l'UHF, con conseguente aumento della distanza di lettura.

Nella tavola rotonda si cercherà di fornire indicazioni concrete sulle principali applicazioni della tecnologia con riferimento specifico alla tracciabilità, già in uso in Italia, e sulle tendenze e le dimensioni del mercato, con analisi anche dei fattori che ne ostacolano lo sviluppo e delle possibili misure correttive.

Alla tavola rotonda partecipano esperti di altissimo livello quali docenti universitari, dirigenti ministeriali e tecnici del settore che daranno un contributo a chi è impegnato nella ricerca, progettazione e commercializzazione di soluzioni sempre più avanzate.

AGENDA DELL'INCONTRO (ore 15,00-18,00)

15,00 Indirizzo di saluto

Maurizio BUFALINI, Presidente dell'Inforav
Patrizia DAVANTI, Presidente del CDTI di Roma
Alessandro MUSUMECI, Presidente Fidainform

15,15 Tavola rotonda

Coordinatore:

Gregorio COSENTINO, Docente a contratto nella Facoltà di Ingegneria dell'Università La Sapienza

Partecipanti:

Tatiana AZZOLIN, Ricercatore presso il CATTID dell'Università La Sapienza;
Ugo BIADER, Ordinario di informatica generale e Direttore del CATTID dell'Università La Sapienza;
Francesco TROISI, Direttore Generale del Ministero delle Comunicazioni;
Giovanni SIMONI, Consulente di Multimedia Trading S.r.l.;
Andrea VITALETTI, Docente a contratto dell'Università La Sapienza;
Paolo ZOCCHI, Consigliere per l'Innovazione del Ministro degli Affari Regionali e delle Autonomie locali.

17,30 Dibattito e conclusioni

inforav

In collaborazione con:

CDTI di Roma



inforav

Istituto per lo Sviluppo e la
Gestione Avanzata dell'Informazione

Piazza Cavour, 19 - 00193 Roma
Tel. 06/32.40.077 Fax: 06/32.34.829
E-mail: inforav@inforav.it
Sito Internet: www.inforav.it