

# OverIP

by **inter**networking

RETI E APPLICAZIONI IP PER LE IMPRESE

**ROMA • 10 NOVEMBRE 2011**

Sheraton Hotel – Viale del Pattinaggio, 100

LE AZIENDE PRESENTI (aggiornata al 24 ottobre)



Di seguito sono indicati gli orari di apertura e chiusura del convegno, mentre l'ordine ufficiale degli interventi con relativi orari verrà pubblicato a breve. Vi informiamo inoltre che durante la mattinata è previsto un coffee break con visita all'area espositiva.

## SESSIONE PLENARIA • SALA A

8.45 Registrazione dei partecipanti

9.15 **SESSIONE PLENARIA – SALA A**

Benvenuto e apertura della manifestazione

### Verso una nuova Internet

Tutti l'aspettavano, ma nessuno aveva previsto una escalation così rapida. Il notevole momento di sviluppo economico, che sta investendo paesi asiatici come la Cina e l'India, ha, di fatto, imposto una brusca accelerazione. Non a caso gli ultimi due blocchi /8 di indirizzi IPv4, prima dell'innescio della cosiddetta "Exhaustion Phase", sono stati assegnati all'APNIC, il Regional Internet Registry per la regione Asia e Pacifico. In uno spaccato di sintesi introduttivo, i numeri che oggi caratterizzano Internet con i suoi trend di crescita, le novità che si susseguono e i cambiamenti che si prospettano.

*Giuseppe Tetti, NCP Italy*

**SET UP SESSIONI PARALLELE**

## SESSIONE 1 • SALA A

### DAL VOIP ALLE UNIFIED COMMUNICATION

#### PILLOLA INFORMATIVA

##### Dal VoIP alle Unified Communication

Il fermento che anima il settore della convergenza è oggi dovuto principalmente alle nuove funzionalità di comunicazione unificata e di collaborazione che arricchiscono quella ormai consolidata del VoIP. Unified & Instant Messaging, Presence, Mobility, Web Conference, Content Sharing, sono tra i più utilizzati termini per indicare i nuovi servizi che la tecnologia mette a disposizione.

Lo sforzo compiuto dagli sviluppatori ha prodotto una notevole ricchezza di interfacce utente, ampiamente diffuse anche su dispositivi mobili, di semplice utilizzo e di impatto grafico che in pochi click permettono di utilizzare tutte le nuove funzionalità a disposizione.

Nell'intervento sono sintetizzate, in una panoramica di insieme, le tecnologie, i principali protocolli e le applicazioni alla base di un moderno sistema di comunicazione unificata.

*Giuseppe Tetti, NCP Italy*

##### VoIP: non solo telefonia!

Le innumerevoli potenzialità delle soluzioni VoIP di snom: dalla telefonia alle Unified Communication, ma anche videocitofonia, videosorveglianza, domotica e sistemi di paging!

*Fabio Albanini, snom technology*

##### Le UC sono (solo) uno strumento di lavoro?

Wildix costruisce le proprie soluzioni aggiungendo dei contenuti tecnici e organizzativi che portano a dei vantaggi solitamente poco conosciuti. Cosa fare per trarne profitto?

*Stefano Osler, Wildix*

##### Come trarre benefici dal Fax over IP (FoIP) inviando e ricevendo fax, messaggi di testo e SMS attraverso il protocollo IP

Brevettato nel 1843 e basato su un meccanismo elettromeccanico a pendolo dallo scozzese Alexander Bain, il fax è sopravvissuto per oltre 150 anni alle moderne tecnologie. Dato molte volte per obsoleto e superato, il fax tutt'oggi è uno degli strumenti di comunicazione più diffuso e ancora utilizzato su ampia scala dalle aziende. Il segreto sta nella capacità del fax di adeguarsi alle moderne tecnologie di telecomunicazioni. Un esempio calzante è il FoIP (Fax Over IP) che permette alle aziende di comunicare velocemente, in sicurezza, aderendo alle normative vigenti in termini di privacy e compliance e, non da ultimo, permettendo alle aziende di risparmiare tempo e denaro.

*Maurizio Taglioretti, GFI Software*

Con il contributo culturale di:



## SESSIONE 2 • SALA A

### LA VIDEOSORVEGLIANZA SU IP

#### PILLOLA INFORMATIVA

##### La rete al servizio della Videosorveglianza

Inserita nel più generale contesto della convergenza, la Videosorveglianza costituisce un segmento di grande interesse caratterizzato da un grande fermento dove le novità si susseguono una dopo l'altra. La rete è ormai il fulcro di tutte le comunicazioni, ognuna delle quali esige, dalla rete stessa, prestazioni e funzionalità specifiche.

Dal momento della raccolta delle immagini a quelli successivi di distribuzione e di archiviazione, la rete deve compiere il suo importante compito di condurre a buon fine in modo efficiente ogni operazione richiesta dal sistema di Videosorveglianza.

*Giuseppe Tetti, NCP Italy*

##### Le soluzioni video IP Mobotix: intelligenti e ad alta risoluzione

Mobotix è il leader nelle soluzioni video di rete ad alta risoluzione. I suoi prodotti sono caratterizzati da un'architettura decentralizzata, in cui la telecamera IP diviene il cuore e il cervello del sistema.

*Marco Pili, Mobotix AG*

##### I nuovi scenari del video in rete. Applicazioni per il Retail, la Pubblica Amministrazione e le Infrastrutture critiche. Il caso città di Torino

Qualità d'immagine superiore, convergenza, compatibilità e interoperabilità, apertura e scalabilità dei sistemi, sono temi quanto mai attuali della Videosorveglianza. Nel corso dell'intervento verranno illustrate le principali innovazioni per le soluzioni di Videosorveglianza professionale, dall'HDTV al video su IP inteso non solo come sorveglianza, ma anche come video intelligente, e verranno mostrate le possibili applicazioni per il Retail, per la Pubblica Amministrazione e per le Infrastrutture critiche. Infine verrà presentato un caso concreto di Videosorveglianza cittadina: la città di Torino.

*Roberto Briscese, Axis Communications*

Con il contributo culturale di:



## SESSIONE 3 • SALA B

### LE RETI DI NUOVA GENERAZIONE: NGN

#### PILLOLA INFORMATIVA NGN

##### Le nuove reti di accesso per i servizi multimediali del futuro

Le reti di nuova generazione (Next Generation Network) ci proiettano in una logica globalizzata di servizi telematici multimediali e interattivi basati su voce, immagini e dati che richiederanno sistemi di connettività a larga banda lato utente altamente performanti. Nell'intervento vengono esposti i principi architetturali, i protocolli e le tecnologie che costituiscono una rete di accesso di nuova generazione (NGAN – Next Generation Access Network) dando particolare enfasi all'aspetto mobile (NGMN – Next Generation Mobile Networks) caratterizzato da grande fermento e interessanti novità.

*Alberto Vetuli, NCP Italy*

##### Reti di accesso di nuova generazione (NGAN): la tecnologia EFMC

Vengono illustrate le motivazioni principali che hanno indotto gli operatori di nuova generazione ad adottare la tecnologia EFMC. Nello specifico poi verrà approfondito il progetto LNO (Local Network Operator) del quale Hera Informatica è parte attiva.

*Nicola di Giusto, Hera Informatica*

##### Dal trasporto ottico alle soluzioni industriali del futuro

I nuovi sviluppi nel settore del trasporto ottico forniscono oggi nuove soluzioni in grado di offrire sempre maggiori prestazioni. La soluzione IPTN (IP Packet Transport Network) proposta da Sysnet Telematica unisce i benefici della tecnologia SDH con quelli di Metro Ethernet. Particolare enfasi è data alle soluzioni industriali applicate al trasporto ferroviario con topologia ridondate ad anello.

*Giancarlo Mancinelli, Sysnet Telematica*

### LE RETI DI NUOVA GENERAZIONE: RETI WIRELESS

#### PILLOLA INFORMATIVA NGN

##### Le nuove reti di accesso per i servizi multimediali del futuro

Le reti di nuova generazione (Next Generation Network) ci proiettano in una logica globalizzata di servizi telematici multimediali e interattivi basati su voce, immagini e dati che richiederanno sistemi di connettività a larga banda lato utente altamente performanti. Nell'intervento vengono esposti i principi architetturali, i protocolli e le tecnologie che costituiscono una rete di accesso di nuova generazione (NGAN – Next Generation Access Network) dando particolare enfasi all'aspetto mobile (NGMN – Next Generation Mobile Networks) caratterizzato da grande fermento e interessanti novità.

*Alberto Vetuli, NCP Italy*

##### Cloud Wireless, una nuova frontiera

Tutti gli strumenti per esplorare questo nuovo ambiente di implementazione delle soluzioni Wireless. I fattori abilitanti, le ottimizzazioni richieste e le implicazioni di sicurezza che questo comporta.

*Gianluca De Risi, Enterasys Networks*

Con il contributo culturale di:



## 16.20 L'evoluzione del Data Center in Azienda

Il Data Center di un'organizzazione pubblica o privata sta subendo significative trasformazioni finalizzate al contenimento dei costi di investimento e di esercizio, congiuntamente a una maggiore flessibilità nell'erogazione di nuovi servizi. Premesso che, nella fase attuale, le operazioni di consolidamento e di virtualizzazione della parte infrastrutturale stanno guidando questo processo di trasformazione, si rende necessario, parallelamente, procedere a una razionalizzazione e a una integrazione dei dati aziendali, delle applicazioni e dei portali di accesso, assicurando adeguati meccanismi di sicurezza e di controllo delle identità. L'intervento vuole riassumere le linee guida principali per l'allestimento e la reingegnerizzazione di un Data Center, aumentandone l'efficienza e la flessibilità, riducendo i costi di esercizio.

Alberto Vetuli, NCP Italy

## 16.50 Estrazione dei premi e chiusura del convegno

## Una 'full immersion' di formazione e informazione sul mondo delle nuove infrastrutture e dei servizi di comunicazione IP per le imprese

**Over IP** è il convegno con area espositiva nel quale vengono trattati, in sessioni parallele, alcuni temi 'caldi' del mondo delle infrastrutture di rete e delle applicazioni IP. L'evento, a **partecipazione gratuita**, si rivolge a utenti finali, system integrator e operatori del settore ai quali si propone come momento di formazione e informazione.

### LOCATION & CONVENZIONI

Il convegno si tiene presso lo Sheraton Roma EUR in Viale del Pattinaggio 100.

I partecipanti possono usufruire previa verifica di disponibilità di tariffe agevolate presso lo Sheraton Roma EUR, citando "Convegno Soiel OverIP del 10 novembre 2011".

Tariffa camera Doppia Uso Singola €184,00 (IVA, servizio e prima colazione inclusi), la tassa di soggiorno non è inclusa nella tariffa.

Per prenotare: Direzione Commerciale tel. 06 5453 7382 – e-mail: sales.sheratonrome@sheraton.com

### REGISTRAZIONE

La partecipazione è **GRATUITA**, previa iscrizione.

Per poter garantire a tutti un'adeguata ospitalità, è indispensabile che chi ha aderito all'evento e non può parteciparvi lo segnali via e-mail o fax alla segreteria organizzativa.

**Per iscriversi:** compilare il modulo seguente e inviarlo via e-mail all'indirizzo [eventi@soiel.it](mailto:eventi@soiel.it) oppure via fax al numero 02 93661295, all'attenzione di Lara Lazzarin. In alternativa compilare il form dedicato disponibile sul sito [www.soiel.it](http://www.soiel.it)

### MODULO DI ADESIONE GRATUITA AL CONVEGNO

Da inviare a mezzo fax al n. 02 93661295 o all'e-mail: [eventi@soiel.it](mailto:eventi@soiel.it)  
(COMPILARE IN STAMPATELLO UN MODULO PER OGNI ADESIONE)

Nome \_\_\_\_\_ Cognome \_\_\_\_\_

Ente/Società \_\_\_\_\_  SPA  SRL  SNC  SOC.COP.  Altro

Carica aziendale \_\_\_\_\_

Via \_\_\_\_\_ Cap \_\_\_\_\_ Città \_\_\_\_\_ Prov. \_\_\_\_\_

Tel. \_\_\_\_\_ Fax \_\_\_\_\_ Cell. \_\_\_\_\_

E-mail \_\_\_\_\_

Dimensione azienda

N° DIPENDENTI  1-10  11-50  51-100  101-250  >250

FATTURATO (milioni di Euro)  0-2  3-5  6-25  26-50  51-100  >100

Settore di attività

Assicurazione e Finanza  Informatica  Azienda manifatturiera o di processo  Trasporti  Editoria e Media  
 P.A.- Sanità - Istruzione e ricerca  Telecomunicazioni  Commercio  Servizi  Altro \_\_\_\_\_

Ai sensi degli artt. 13 e 23 del D.lgs. 30 giugno 2003, n. 196, autorizzo Soiel International e le aziende Sponsor ed Expo a trattare i dati sopra riportati per la realizzazione delle proprie iniziative, quali l'invio di informazioni e offerte commerciali, il compimento di ricerche di mercato e per l'elaborazione di statistiche commerciali.

Data \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_