



**Frammenti della città che verrà: Cisco partecipa alla manifestazione Il Genio Fiorentino per discutere di innovazione e sviluppo urbano sostenibile**

*Nel convegno “Frammenti della città che verrà” si parlerà di Connected Urban Development: un progetto Cisco che grazie a connettività e nuove tecnologie cambia il volto delle città, favorendo uno sviluppo urbano sostenibile.*

**Milano, 20 maggio 2008** – Cisco parteciperà al convegno “Frammenti della città che verrà”, organizzato al Palazzo Medici Ricciardi di Firenze il 24 maggio prossimo nell’ambito della manifestazione Il Genio Fiorentino.

Il convegno riunisce dieci esperti di massimo livello che, a vario titolo, partecipano attivamente alla riflessione ed alla trasformazione del tessuto sociale ed economico delle città nel ventunesimo secolo, per esplorare gli ambiti delle tecnologie, delle emozioni, dei nuovi modelli di sviluppo e stili di vita nei contesti metropolitani.

Cisco svolge un ruolo da protagonista nell’evoluzione delle città, promuovendo il progetto **Connected Urban Development**, una partnership pubblico privata nata nel settembre 2006 nell’ambito della Clinton Global Initiative, che ha l’obiettivo di utilizzare innovative soluzioni ICT per intervenire su fattori chiave quali: l’efficienza energetica; la riduzione delle emissioni nocive nei trasporti cittadini; la trasformazione della progettazione urbanistica, della gestione delle città e delle pratiche operative quotidiane in un’ottica di maggiore sostenibilità; il cambiamento delle modalità di interazione e di lavoro dei cittadini per una migliore qualità della vita.

Sarà quindi **Nicola Villa**, Global Director Connected Urban Development di Cisco Systems, a tracciare nel suo intervento un quadro della diffusione dell’ICT e della banda larga nelle metropoli del mondo e a presentare le esperienze di Connected Urban Development già attuate a San Francisco, Seoul ed Amsterdam - cui si aggiungeranno nel corso del 2008 anche le città di Lisbona, Madrid, Birmingham e Amburgo.

“Adottare la visione Connected Urban Development per affrontare le sfide sociali, economiche ed ambientali legate allo sviluppo di una metropoli significa sfruttare fino in fondo le potenzialità delle tecnologie di rete, che oggi sono dotate dell’intelligenza e della flessibilità necessarie per realizzare soluzioni adeguate alle caratteristiche e agli stili di vita propri di un determinato ambiente urbano” spiega Nicola Villa.

“Tutto ciò per Cisco si traduce in una parola: “smart”, ovvero intelligente. Nella città che verrà la rete sarà una piattaforma che aggrega tecnologie, applicazioni e servizi complessi traducendoli in soluzioni di cui gli utenti possano usufruire con semplicità. L’intelligenza della rete, messa al servizio del lavoro, della mobilità, dell’energia, della pianificazione urbanistica, creerà così i presupposti per una migliore qualità della vita e per uno sviluppo socio economico sostenibile”.

## **Connected Urban Development: soluzioni uniche abilitate dall'ICT.**

Le prime città che hanno aderito al progetto Connected Urban Development implementando una infrastruttura a banda larga di nuova generazione hanno puntato prioritariamente sulla riduzione del traffico, realizzando tre soluzioni differenti che danno un'idea della varietà di iniziative che possono essere abilitate da un network intelligente.

San Francisco ad esempio ha puntato sui trasporti pubblici, sviluppando un mezzo innovativo (il *Connected Bus*) a basso impatto ambientale e in grado di offrire agli utenti un miglior servizio, grazie alla disponibilità di informazioni in tempo reale sulla percorrenza; Amsterdam ha puntato sulla riduzione degli spostamenti pendolari realizzando centri (*Smart Workcenter*) nelle periferie urbane, dotati sia di tutte le tecnologie di comunicazione e collaborazione necessarie per lavorare a distanza senza doversi spostare fino al centro cittadino, sia di servizi per i cittadini (asili, negozi, ristoro...); Seul sta valutando l'adozione di un servizio *Personal Travel Assistant*, sviluppato da Cisco su input del MIT, in grado di fornire ai cittadini informazioni su traffico, costi, salvaguardia dell'ambiente, permettendo di scegliere in modo ottimale come muoversi nell'ambiente urbano e aiutando la municipalità nell'organizzazione e gestione del traffico.

Ultima novità il progetto annunciato l'8 maggio scorso dalla città di Lisbona che, in collaborazione con il Ministero dell'Educazione portoghese e con l'azienda elettrica nazionale EDP (Electricity of Portugal), ha firmato con Cisco un accordo per sviluppare progetti pilota innovativi in ambito di efficienza energetica. Saranno sviluppate soluzioni per l'edilizia e le reti elettriche in grado di ottimizzare e ridurre i consumi dell'area metropolitana. Se correttamente utilizzate, le tecnologie ICT possono avere un impatto importante e diretto sulla sostenibilità dell'energia: secondo un recente report dell'American Council for an Energy-Efficient Economy, per ogni kilowattora aggiuntivo richiesto dall'ICT, l'economia statunitense aumenta il proprio risparmio energetico di 10 volte (Vedi: <http://aceee.org/press/e081pr.htm>).

### Le coordinate dell'evento

Frammenti della città che verrà

24 maggio 2008, ore 9.30

Palazzo Medici Ricciardi, Sala Luca Giordano

Via Cavour, 1 - Firenze

#

### **Cisco**

*Cisco (NASDAQ:CSCO) è leader mondiale nella fornitura di soluzioni di rete che trasformano il modo con cui le persone comunicano e collaborano. Le notizie ed informazioni relative alla società ed ai prodotti sono disponibili all'indirizzo <http://www.cisco.com/>. Le apparecchiature di Cisco*

*Systems sono fornite in Europa da Cisco Systems International BV, una consociata interamente controllata da Cisco Systems, Inc.*

###

### **Ufficio Stampa**

#### **Cisco**

Cristina Marcolin

Susanna Ferretti

Tel: 800 787 854

email: [pressit@external.cisco.com](mailto:pressit@external.cisco.com)

#### **Prima Pagina Comunicazione**

Caterina Ferrara

Vilma Bosticco

Tel: 02/76.11.83.01

email: [ciscocorporate@primapagina.it](mailto:ciscocorporate@primapagina.it)