

IPv6, implementazione: un aiuto dal GARR

 Di LA REDAZIONE
Pubblicato il: 24/02/2011
[Commenta](#)

Roma – Il GARR rende noto che continua a impegnarsi a fondo per mettere a disposizione il proprio know-how in materia di IPv6: sulla scorta del successo riscosso dal primo corso, a cui hanno partecipato circa 600 su mille iscritti, rinnovato l’invito a partecipare online.

L’aula virtuale presso la quale si assiste all’indirizzo <https://learning.garr.it/> e ospita il corso intitolato “IPv6, dalla

teoria alla pratica per gli amministratori di rete”.

Il corso in questione organizzato dal GARR in collaborazione con il CNR-IIT e prevede la partecipazione di Marco Sommani, uno dei maggiori esperti di IPv6 in Italia, e di Gabriella Paolini, che dal 2000 segue l’adozione di IPv6 nella comunit GARR.

Per l’erogazione del corso utilizzata l’evoluta piattaforma di streaming della GRID ENEA che permette attraverso un semplice browser la partecipazione all’evento e l’interazione fra tutti i partecipanti (docenti, corsisti, tutor) che si collegano. Questa attivit svolta nell’ambito di una stretta collaborazione tecnologica fra GARR e ENEA nel settore della formazione a distanza.

L’obiettivo del corso, che si articola in dieci seminari della durata di circa un’ora e mezza ciascuno, quello di far acquisire agli amministratori di rete, anche con l’ausilio di materiali multimediali, conoscenze e competenze tecniche per l’implementazione del protocollo IPv6 all’interno della loro organizzazione, in vista dell’imminente esaurimento della scorta di indirizzi IPv4 prevista nel corso del 2011.

Essendo il protocollo IP alla base del funzionamento di Internet, il corso risponde all’esigenza di adeguamento tecnologico al quale gli amministratori di rete dovranno far fronte nei prossimi mesi per l’implementazione del protocollo IPv6, ormai alle porte.

Sei mesi fa i numeri disponibili IPv4 erano il 6% di tutto il totale. Ad oggi sono rimasti circa 90 milioni di indirizzi, ovvero il 2% di tutti quelli utilizzabili sulla rete e solo negli ultimi 6 mesi sono stati assegnati pi di 140 milioni di numeri.

Attualmente tutta la rete GARR dual stack, cio in grado di fornire connettivit IPv4 e IPv6 agli enti collegati. All’interno della comunit GARR, che fin dall’inizio ha seguito con grande interesse lo sviluppo del nuovo protocollo, diversi utenti gi implementano IPv6 nell’ambito delle loro reti. IPv6 disponibile su tutti i sistemi operativi e le principali applicazioni (posta, web) sono utilizzabili con entrambe le versioni protocollo (IPv4 e IPv6).

Con il corso di formazione su IPv6, GARR ha dato avvio al programma di corsi on-line, curati dal gruppo learning@GARR, che si arricchir in futuro di nuovi corsi su tematiche legate all’attivit del GARR e di particolare interesse per la comunit dell’Universit e della Ricerca.

[Articolo successivo »](#)

ULTIMI FLASH »

- **2 ore fa** - Scoperto bug in PS3 v3.56, ma resta segreto
- 04/03/2011 - Acquistato iPad 1 da pochi giorni? Jobs vi rid 100 dollari
- 02/03/2011 - Apple iPad 2, indirizzi per il live blogging e primi dati
- 28/02/2011 - IntelliSemantic al CeBIT
- 28/02/2011 - Google Mail, dov’ la mia posta?

ULTIMI ARTICOLI | PIÙ LETTI | PIÙ INVIATI | PIÙ VOTATI

- Scoperto bug in PS3 v3.56, ma resta segreto
- Batterie fossili nei meteoriti, mondo scientifico in trepidazione
- Oops, dimenticavo/ 7 marzo 2011
- Sony prepara il cannone contro chi cracca la PS3
- iTunes, Apple vuole download illimitati dopo l’acquisto
- RIM perde il Chief Marketing Officer. Proprio adesso
- Avete voluto “togliere” le antenne? Questo il risultato
- Fotografare a 360 gradi, come Google. Con una App
- Microsoft: “cestate Internet Explorer 6, vi supplico”
- Ubuntu, 40 ferite nell’ultima LTS (10.04)

AGGIORNAMENTI

Ultimo aggiornamento sito: 07/03/2011 - 08:57

Articolo aggiornato il 06/03/2011 - 17:42

ARGOMENTI PIÙ TRATTATI

acquisizioni aggiornamenti software amazon android **apple** banda larga blackberry blogosfera browser bug Business cellulari censure cina cloud computing Comunicazione connettivit cpu e-book