

TOP-IX Meeting

Comitato Tecnico

10 novembre 2011

Agenda

09:30 - 10:00 Welcome & Coffee

10:00 - 11:00 TOP-IX update

11:00 - 12:30 Big Data in a living Web

12:30 - 13:00 Sponsored Talk: Extreme Networks

13:00 - 14:00 Lunch

14:00 - 16.00 Wireless in Piemonte

TOP-IX update

- Nuovo sito internet
- Nuovi afferenti
- Promozione IX
- Nuovo PoP
- Core
- Interconnessioni remote

Nuovo sito Internet

The screenshot shows a web browser window displaying the website for Torino Piemonte Internet Exchange (TOP-IX). The browser's address bar shows the URL www.top-ix.org. The website has a red header with navigation links: "Top-ix - Torino Piemonte Internet Exchange", "Consorzio", "Contatti", and "Area Membri". There is a search bar and a "GO" button. The main content area features a 3D graphic of the TOP-IX logo and "IX INTERNET EXCHANGE" logo. Below this, there are two traffic statistics graphs. The left graph shows a significant increase in traffic starting around 00:00 on Thursday, with a peak of approximately 30 Gbps. The right graph shows a similar trend for the following day. Below the graphs, there is a news article titled "Aumento del traffico con il rilascio di IOS 5" (Increase in traffic with the release of iOS 5). The article text reads: "Il rilascio di IOS 5 ha scatenato la corsa del popolo degli utilizzatori di iPhone e iPad al download della nuova versione del software Apple. Il fenomeno è evidenziato dalla crescita del traffico Internet. Anche il traffico di TOP-IX segue questo trend...". Below the article, there are social media icons for Facebook, Twitter, and LinkedIn. Further down, there is a section titled "TOP-IX SARÀ SPONSOR DEL MIND THE BRIDGE VENTURE CAMP" and another titled "AUMENTO DEL TRAFFICO CON IL RILASCIO DI IOS 5". At the bottom, there is a section for "EVENTI" with the text "COMITATO TECNICO TOP-IX" and "IL PROSSIMO COMITATO TECNICO DI TOP-IX SI TERRÀ IL 17". The browser's status bar at the bottom right shows the IP address AS41364.

Top-ix - Torino Piemonte Internet Exchange

Consorzio Contatti Area Membri

GO

top IX

DEVELOPMENT PROGRAM

IX INTERNET EXCHANGE

Bits per Second

TRAFFIC STATS

Bits per Second

Aumento del traffico con il rilascio di IOS 5

Il rilascio di IOS 5 ha scatenato la corsa del popolo degli utilizzatori di iPhone e iPad al download della nuova versione del software Apple. Il fenomeno è evidenziato dalla crescita del traffico Internet. Anche il traffico di TOP-IX segue questo trend...

TOP-IX SARÀ SPONSOR DEL MIND THE BRIDGE VENTURE CAMP »

TOP-IX sarà sponsor del Mind The Bridge Venture Camp, evento che avrà luogo a Milano il 4-5 Novembre presso la prestigiosa sede del Corriere della Sera. Durante il Venture Camp le 15 startup selezionate al termine del Boot Camp avranno modo di mostrare ad un pubblico di investitori ed esperti tutti i miglioramenti ottenuti dopo ...

AUMENTO DEL TRAFFICO CON IL RILASCIO DI IOS 5 »

Il rilascio di IOS 5 ha scatenato la corsa del popolo degli utilizzatori di iPhone e iPad al download della nuova versione del software Apple. Il fenomeno è evidenziato dalla crescita del traffico Internet. Anche il traffico di TOP-IX segue questo trend come si vede dal grafico del traffico scambiato.

3 VIDEO PER RACCONTARE IL MIND THE BRIDGE BOOT CAMP 2011 »

IL PROSSIMO COMITATO TECNICO DI TOP-IX SI TERRÀ IL 17

AS41364

Nuovi afferenti

- Alexa Technologies S.r.l.
- HI2 S.r.l.
- Ica-Net S.r.l.

Promozione IX

- Risultati IX in linea con il budget
- Promozione valida sulle Service Fees:
 - Validità dal 01/08/2011 al 31/12/2011
 - 4 mesi gratuiti a partire dalla richiesta
 - Valida per nuovi consorziati e per gli upgrade dei consorziati già attivi
- Praticamente **33 % di sconto**

Connessioni remote - 1



Paola Bregolato e Luca Finotti presenti

Connessioni remote - 2



- Routes da SFINX
- VLAN private sulla connessione dedicata
- Servizi disponibili (anche su TOP-IX)
 - IX-Share:
<http://www.rezopole.net/en/rezopole-services/ix-share-rezopole>
 - Videoconferencing:
<http://www.rezopole.net/en/rezopole-services/videoconferencing>

InterCloud eXchange - 1



**INTERCLOUD
EXCHANGE**

InterCloud eXchange - 2

- TOP-IX come aggregatore della capacità nei confronti di SpotCloud
- Fornitura risorse alle start up del DP nella fase di Early Stage (Pre commercial)
- File System Condiviso per backup remoto
- Implementazione dell'Elastic Computing condiviso (es con CloudStack)





