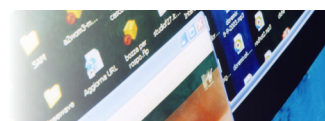
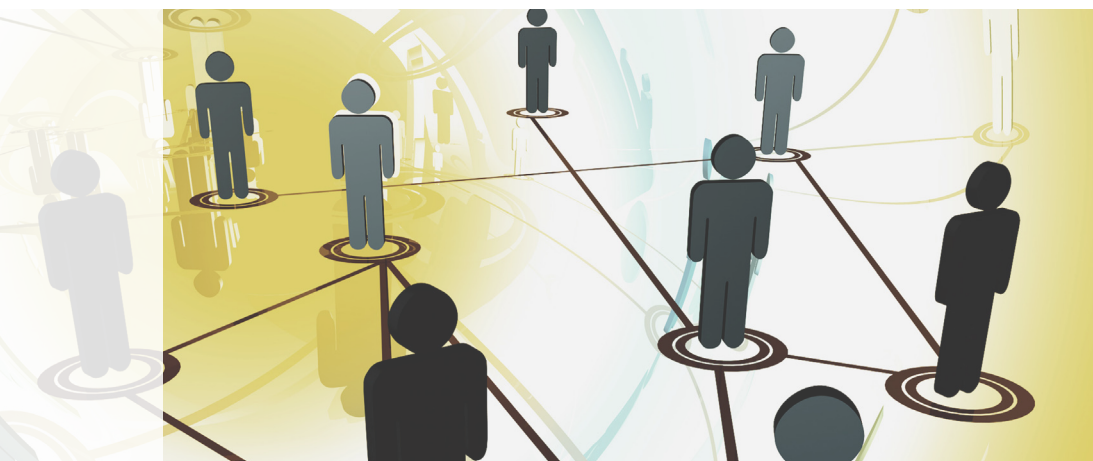


GARR Working Group

www.garr.it/ricerca

L'attività di ricerca è uno degli obiettivi chiave del GARR, da sempre all'avanguardia nell'utilizzo della rete.

I gruppi di lavoro, aperti alla partecipazione e al contributo degli utenti GARR, si occupano dello sviluppo di architetture, strumenti, protocolli e servizi avanzati per la soddisfazione dei crescenti bisogni di rete della comunità GARR.



VoIP

È una tecnologia che rende possibile effettuare una conversazione telefonica mediante l'utilizzo del protocollo IP anziché mediante la rete telefonica tradizionale.

TERENA Task Force ECS

È un gruppo di lavoro internazionale dedicato allo sviluppo di nuove applicazioni di collaborazione telematica, video-conferenza e VoIP.

nrenum.net

È un progetto per lo sviluppo di un piano omogeneo di numerazione per la telefonia su IP utilizzato per la comunicazione all'interno delle reti nazionali della ricerca.

GARR-NETCAST

Il gruppo Netcast si occupa delle attività svolte dagli utenti GARR nei seguenti campi:

- multicast, sia dal punto di vista del trasporto che quello applicativo;
- streaming, sia per formati e servizi standard che sperimentali;
- netcasting, che comprende la diffusione di eventi, la teledidattica e i servizi permanenti di diffusione audio/video su rete.

<http://www.garr.it/WG/netcast>

GARR-SEC-MAIL

Il gruppo Sec-Mail si occupa di problemi collegati alla sicurezza informatica della posta elettronica sulla rete GARR.

Il gruppo offre documentazione su:

- sistemi antispam;
- controllo di virus e worm diffusi attraverso la posta elettronica;
- definizione di *best practice* per la configurazione dei servizi di posta e dei filtri di protezione dei mail server;
- autenticazione del server del mittente (parzialmente legato al problema degli spam).

<http://www.garr.it/WG/sec-mail>

GARR-VoIP

Il gruppo VoIP riunisce coloro che sono interessati a promuovere l'uso della telefonia via IP nelle organizzazioni afferenti alla rete GARR.

Il gruppo, oltre a favorire la crescita delle competenze dei partecipanti attraverso la cooperazione e lo scambio reciproco delle esperienze, si coordina con analoghe iniziative internazionali quali la TERENA Task force ECS e il progetto nrenum.net.

<http://www.garr.it/voIP/index.html>

Consortium
GARR