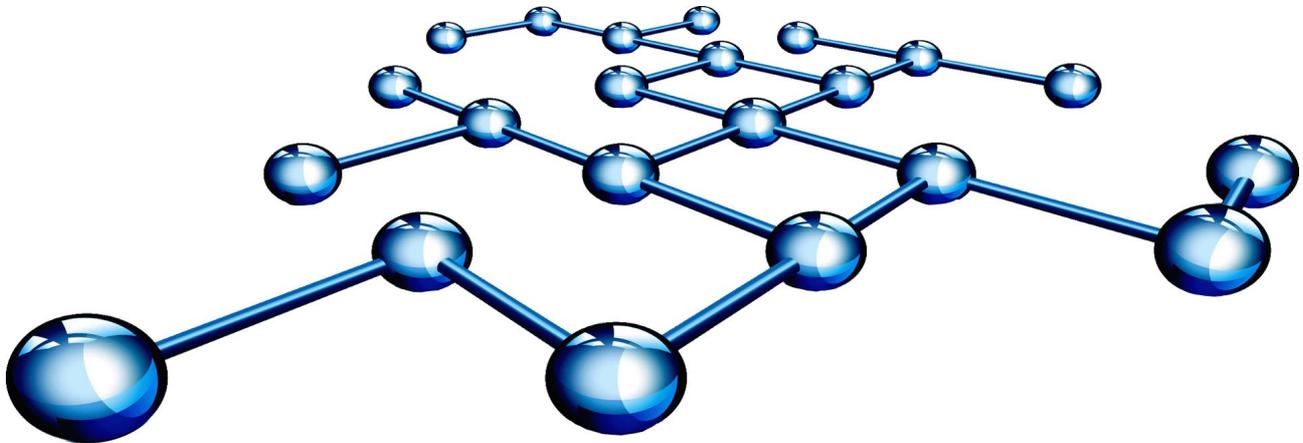


ABSTRACT SEMINARIO
LA SECURITY DELLE RETI DI COMUNICAZIONE

Torino, 16 aprile 2015 dalle 18.00 alle 20.00



Introduzione: **ing. Mario Brignolo**

Relatori:

ing. Mario Brignolo, COORDINATORE DELLA COMMISSIONE SECURITY PRESSO L'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TORINO

ing. Micol Isoardo, SEGRETARIO DELLA COMMISSIONE SECURITY PRESSO L'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TORINO

ing. Antonella Traficante, MEMBRO DELLA COMMISSIONE SECURITY PRESSO L'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TORINO

La Security nel mondo delle infrastrutture informatiche ricopre un ruolo strategicamente importante, anche alla luce dei sempre più frequenti attacchi contro Computer e reti. Ad essere nel mirino sono non più soltanto i singoli, le aziende e le grandi istituzioni, ma anche i centri nevralgici di intere nazioni.

Mentre i Computer possono essere fisicamente custoditi in aree sicure e controllate, per definizione le reti devono estendersi capillarmente in ogni luogo, e trasportare ogni genere di informazione. Questo le rende automaticamente portatrici di ogni tipo di attacco informatico ai Server, da ogni parte del mondo.

Oggi giorno, in ogni minuto si trasmettono oltre 200 milioni di messaggi Email, e vengono fatte oltre 2 milioni di ricerche su Google. Difficile pensare ad un mondo senza reti, ma lo Spam è il 66% di tutte le Email, e circa il 30% dei Computer connessi a Internet sono, in qualche modo a vario grado, infettati.

Scopo di questo seminario è non solo di sensibilizzare gli Ingegneri che usano Internet (e che ne faranno un uso sempre maggiore), ma anche di presentare loro gli aspetti innovativi e gli spazi professionali che si stanno creando.

L'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TORINO - COMMISSIONE SECURITY

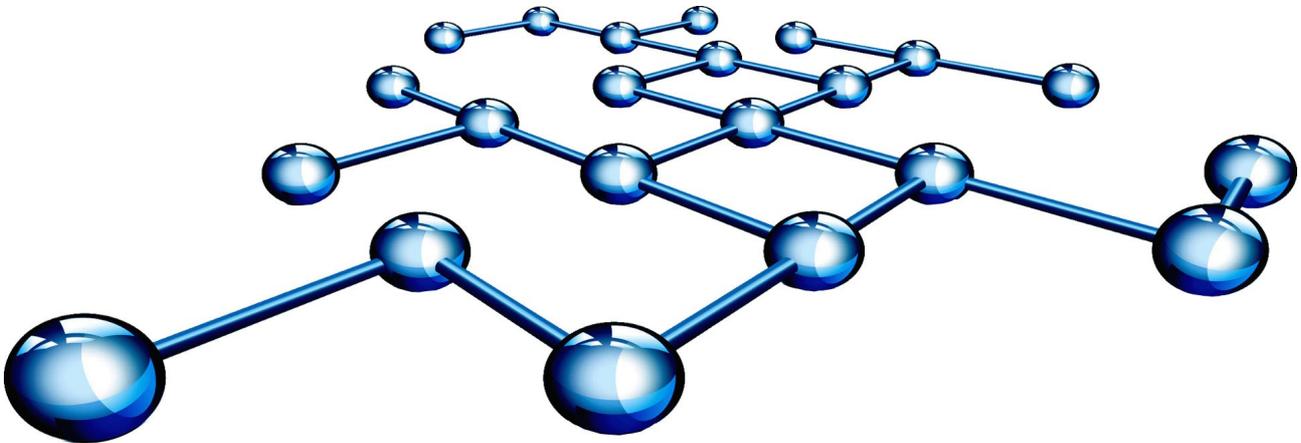
ORGANIZZA

GIOVEDÌ 16 APRILE 2015, DALLE ORE 18:00 ALLE ORE 20:00

SALA CONSIGLIO DELL'ORDINE DEGLI INGEGNERI - VIA GIOLITTI 1, TORINO

IL SEMINARIO:

LA "SECURITY" DELLE RETI DI COMUNICAZIONE



SALUTI: ING. ALESSIO TONEGUZZO, CONSIGLIERE REFERENTE DELLA COMMISSIONE SECURITY

INTRODUCE: ING. MARIO BRIGNOLO, COORDINATORE DELLA COMMISSIONE SECURITY

RELATORI:

- **ING. MARIO BRIGNOLO**, COORDINATORE DELLA COMMISSIONE SECURITY

Gli attori: Client, Server, Firewall, reti

I media: etere, rame, fibra ottica

I cattivi: SQL injection, Cross-site scripting, Denial-of-Service, Buffer Overflow, etc

- **ING. MICOL ISOARDO**, SEGRETARIO DELLA COMMISSIONE SECURITY

La protezione delle Infrastrutture Critiche Nazionali Informatizzate

Strategie di protezione delle infrastrutture critiche

Best Practice per la protezione delle reti di comunicazioni

- **ING. ANTONELLA TRAFICANTE**, MEMBRO DELLA COMMISSIONE SECURITY

Il mondo della "Ingegneria della Security" nelle reti

I dati sulle minacce

La panoramica del settore

- **DIBATTITO E CONCLUSIONI**