

Scheda corso

SCAMBIO DI DATI E SICUREZZA INFORMATICA IN AZIENDA

Obiettivi

La problematica della sicurezza informatica e gli ultimi interventi legislativi in materia di Privacy (Dlgs 196/2003) hanno portato alla ribalta la necessità del monitoraggio continuo del proprio sistema informativo aziendale. Risulta sempre più rilevante l'applicazione di adeguate misure di sicurezza per evitare, o quantomeno ridurre, i danni di possibili attacchi da parte di hacker o virus.

Inoltre, anche se lentamente, aumenta il trasferimento via rete di informazioni tra le aziende. Il corso intende fornire una rassegna di queste problematiche.

Destinatari

Tutti coloro che hanno la necessità di implementare soluzioni tecnologiche di sicurezza e trasferimento/scambio dei dati oppure che stiano valutando soluzioni informatiche di tipo outsourcing.

Programma

- Protocolli di comunicazione
- Metodi di interconnessione
- Configurazione ed impostazioni di base per il controllo di router
- Comparazioni e configurazione ottimale di software antivirus
- Panoramica su funzionamenti e minacce derivanti da virus, worm, Denial of Service
- Connessioni sicure, protezione tramite firewall e accessi non autorizzati
- Principali tecniche di cifratura e crittografia dei dati, certificati digitali.
- Tecniche e modalità per il trasferimento e lo scambio dati tra aziende

Metodologia

Uso di aula di informatica, parte teorica e attività operative su strumenti informatici. Ad ogni partecipante sarà data la disponibilità di una registrazione gratuita in una piattaforma Web per avere a disposizione strumenti di lavoro condivisi, quali forum, download materiali didattici ed esempi tratti dal corso.

Durata

12 ore