

# Sicurezza dei sistemi e IDS

[Tweet](#) <sup>[1]</sup>

## Obiettivi

Il corso fornisce gli strumenti necessari per affrontare le problematiche di sicurezza relative ad un server GNU/Linux. Affronta la risoluzione dei problemi circa la sicurezza informatica, i metodi e gli strumenti per proteggere e controllare una rete o un sistema singolo. Alla fine del corso il partecipante sarà in grado di affrontare le problematiche di sicurezza di un sistema interconnesso, conoscere i principali metodi di protezione, utilizzare strumenti di monitoring, IDS, sniffer, security scanner ed identificare i segni di una intrusione.

## Destinatari

Responsabili delle funzioni amministrative di sistema che debbano implementare soluzioni per la protezione dei sistemi informatici in rete e per la protezione dei flussi di dati all'interno di queste.

## Contenuti

### Problematiche di sicurezza

- Classificazione delle minacce
- Risorse e informazioni in rete
- Pratiche di amministrazione

### Tecniche di analisi

- Portscan per il controllo dei servizi
- Utilizzo di nmap
- Security scanner per la ricerca di vulnerabilità
- Utilizzo di nessus/openvas

### Controlli di integrità

- Analisi dei log
- Sistemi di controllo di integrità
- Tripwire, Aide
- LIDS

### Network Intrusion Detection System

- Criteri di dispiegamento
- Installazione e configurazione di SNORT
- Utilizzo di ACID/BASE per il monitoraggio di SNORT

## Durata

32 ore

[Copyright © 2003-2010 Truelite srl](#)

Sede Legale e Operativa: Via Monferrato, 6 50142 Firenze

Tel [\(+39\) 055 78 79 597](tel:+390557879597) - Fax (+39) 055 73 33 336

P. Iva 05316110484

Capitale sociale 15.000 euro

Registro delle imprese di Firenze n. 05316110484

R.E.A. Firenze n. 537498

[info@truelite.it](mailto:info@truelite.it)

[CA Certificate](#) - [Login](#)

---

Source URL: <http://www.truelite.it/formazione/sistemistica/ids>

### Links:

[1] <http://twitter.com/share>