

CORSO DI FORMAZIONE LINUX E LA VIRTUALIZZAZIONE

- LIVELLO AVANZATO -



31 gennaio 2012 – 1 marzo 2012, Business Innovation Centre (Pergine Valsugana)
martedì e giovedì, dalle 18:00 alle 20:30

A chi è rivolto

- ✓ amministratori di sistema
- ✓ responsabili del sistema informatico
- ✓ responsabili della sicurezza informatica
- ✓ tecnici informatici

Obiettivi

Il corso si propone come un percorso formativo che porterà il partecipante ad acquisire i metodi di amministrazione dei sistemi GNU/Linux e le metodologie di virtualizzazione.

Saranno messe a disposizione dei corsisti delle macchine sulle quali effettuare le esercitazioni pratiche in gruppo e per la realizzazione di un cluster con PROXMOX.

Requisiti

Vengono richieste conoscenze medio-basse di networking.

Quota d'iscrizione e durata

€ 350,00 + IVA 21% per un totale di 25 ore di corso.

Modalità di partecipazione

Per prenotare la propria partecipazione al corso è necessario compilare il modulo di iscrizione ed inviarlo tramite email (formazione@openit.it) o tramite fax (0461.538443). Le iscrizioni saranno chiuse il **25 gennaio 2012**, oppure al raggiungimento del numero massimo di partecipanti.

INFO E CONTATTI

web: www.openit.it
mail: formazione@openit.it
tel: 0461.504800

1. Virtualizzazione
 - ✓ cos'è
 - ✓ virtualizzazioni libere
2. Macchine virtuali
 - ✓ rete interna
 - ✓ FMZ
 - ✓ rete virtuale
3. Firewall virtuale
 - ✓ virtuale o fisico?
4. Sistemi di clustering I
5. Sistemi di clustering II
6. Filesystem distribuiti
 - ✓ DRBD
 - ✓ GlusterFS
 - ✓ soluzioni alternative
7. Hardware dedicato
 - ✓ SAN
 - ✓ NAS
 - ✓ ISCSI
8. Sistemi di backup
 - ✓ backup macchine virtualizzate
 - ✓ backup dati differenziali
9. Virtual switch
 - ✓ cos'è
 - ✓ perché usarlo
 - ✓ esempi pratici
10. Conclusioni

PROGRAMMA