

# La tecnologia Open Source in Azienda

di

Gabriele Pellegrinetti

Tecnet Dati s.r.l.  
Corso Svizzera 185  
10149 – Torino  
Tel. 011-7718090

<http://www.tecnetdati.com>

mail: [info@tecnetdati.it](mailto:info@tecnetdati.it)



# La tecnologia Open Source in azienda

## Descrizione

Negli ultimi anni il sistema operativo Linux e le applicazioni Open Source hanno cominciato a diffondersi all'interno delle realtà aziendali italiane. Ma cosa sono le applicazioni Open Source? Quali vantaggi possono offrire ad un'azienda? Sono realmente convenienti?

Il seminario fornisce un quadro di riferimento per poter pianificare, in modo adeguato, un'introduzione delle tecnologie Open Source all'interno delle aziende valutando i vantaggi e gli svantaggi che ne derivano.

## Destinatari

Dato il carattere introduttivo, il corso non richiede specifiche competenze e non è indirizzato a categorie particolari di pubblico.

## Prerequisiti

Nessuno

## Che cos'è l'Open Source

- Definizione di Open Source
- Tipologie di licenze del software
- Chi sponsorizza le applicazioni Open Source (comunità, grandi vendor,...)
- L'Open Source secondo i grandi nomi dell'informatica (IBM, ORACLE, HP,...)

## L'utilizzo della tecnologia Open Source in azienda

- Costi e prestazioni
- Stabilità e affidabilità delle tecnologie
- Il problema del supporto tecnico
- Maturità delle tecnologie
- Compatibilità con i software e i formati proprietari
- La produzione di software e di servizi basati sull'Open Source: quali sono le prospettive di guadagno?
- Confronto fra le tecnologie Open Source e le tecnologie proprietari

## **Esempi di applicazione della tecnologia Open Source**

- I sistemi operativi Open Source (Linux, Free BSD e derivati)
- Le tecnologie Open Source per la realizzazione di applicazioni web
- Implementazione dell'infrastruttura dell'azienda tramite tecnologia Open Source (mail server, file e print server, sicurezza, ...)
- Open Source per la progettazione e lo sviluppo del software (UML, Change Management,...)
- Open Source nella Pubblica Amministrazione

**Durata:** 2 giorni