

L'evento LinuxDay organizzato dal LUGGe si svolgerà presso il teatro Il Tempietto sito in via Carlo Rolando, Genova Sampierdarena, a pochi minuti di auto dall'uscita Genova-Ovest dell'autostrada.

Alcune linee guida per raggiungerlo proveniendo da fuori Genova:

- Dopo il casello dell'autostrada percorrere circa 500 metri e prendere il primo svincolo sulla destra, in discesa, tenendosi sulla destra.
- Al semaforo in fondo alla rampa svoltare a destra e immettersi in via Cantore.
- Percorrere via Cantore e circa in corrispondenza del penultimo semaforo imboccare la stretta via sulla destra (via Carlo Rolando).
- Dopo una cinquantina di metri, sulla destra, il teatro.

Il teatro e' anche facilmente raggiungibile ricorrendo ai mezzi pubblici (opportunità consigliata in considerazione della carenza di parcheggi).

Arrivando in treno e' possibile scendere alla stazione di Genova Sampierdarena (distante una cinquantina di metri) oppure a Genova P.Principe usufruendo poi dei mezzi pubblici in direzione Sampierdarena.



IV Giornata Nazionale di Linux e del Software Libero 2004

Il Linux Day é una manifestazione nazionale articolata in eventi locali che ha lo scopo di promuovere il software libero ed in particolare GNU/Linux. Il Linux Day é promosso e coordinato da ILS (Italian Linux Society) e organizzato localmente dai LUGs (Linux Users Groups) italiani e da altre associazioni che condividono le finalita' della manifestazione.

La responsabilita' dei singoli eventi locali a' lasciata ai rispettivi gruppi organizzatori, che hanno liberta' di scelta per quanto riguarda i dettagli delle iniziative locali, nel rispetto delle linee guida generali della manifestazione.

La prima edizione del Linux Day si e' tenuta il 1 dicembre 2001 in circa quaranta citta' sparse su tutto il territorio nazionale; il successo e' stato ancora maggiore con la seconda edizione, svoltasi il 23 novembre 2002 in oltre sessanta citta'. Il terzo appuntamento, caduto il 29 novembre 2003, ha visto l'adesione di un'ottantina di gruppi in altrettante città

### FAQ Linux Day

#### In che citta' si svolge il Linux Day?

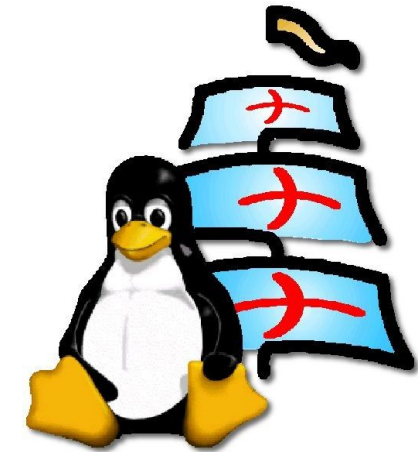
Il Linux Day si svolge contemporaneamente in molte citta' Italiane. Le informazioni sulle citta' e sui programmi dei vari eventi locali sono pubblicate sul sito web di ILS (Italian Linux Society), associazione che promuove e coordina la manifestazione.

#### Si paga?

No. L'ingresso al Linux Day deve essere gratuito come segnalato nelle linee guida di ILS.

#### Al Linux Day puo' partecipare anche chi non usa linux?

Sì, il Linux Day e' un evento ideato per far conoscere e promuovere il sistema GNU/Linux e il software libero.



**LUGGe**  
Linux Users Group Genova

presenta



IV Giornata Nazionale di Linux e del Software Libero 2004

# 27 Novembre 2004

ore 9:00

## Teatro Il Tempietto

Via Carlo Rolando  
Genova Sampierdarena

<http://www.lugge.net>

<http://www.lugge.net>



# Linux Day 2004@LUGGe

Davide Pederzoli

## **Knoppix: provare Linux senza installazione**

Avvicinarsi a LINUX senza rischiare di compromettere un ambiente operativo sottostante.

Giovanni Caruso

## **Andiamo a scuola con So.Di.Linux**

Un set di live cd ricchi di software utile per la didattica ed il divertimento, con l'aggiunta di materiale e percorsi didattici realizzati da insegnanti per insegnanti attraverso percorsi affini e condivisione delle conoscenze. Uno strumento pratico per tutti coloro che cercano software libero per la didattica senza essere necessariamente degli esperti di GNU/Linux. Verranno anche riportati alcuni esempi pratici di utilizzo con lavori realizzati con So.Di.Linux

GianLuca Lini

## **Un pinguino in cluster**

Utilizzo di linux in un ambiente cluster, definizione delle tipologie di cluster, TCO di una semplice soluzione cluster in alta affidabilità per la posta, spiegazione della realizzazione del cluster, Real world example

Roberto Olivieri

## **Prima e dopo la cura: legge urbani e file sharing**

Le modifiche introdotte alla repressione penale delle violazioni del diritto d'autore la c.d. legge Urbani

Andrea De Gaetano

## **Sviluppo di applicazioni J2ME con Linux**

Strumenti di sviluppo in Linux per realizzare applicazioni per cellulari e dispositivi mobili che supportano la tecnologia j2me. Descrizione generale della tecnologia j2me, piccola introduzione generale alle api, applicazione di esempio e metodi di distribuzione di una applicazione.

Marco Parodi

## **e-learning + S.L. nella P.A.**

Il portale e-didateca nasce dall'esigenza di rendere visibile e disponibile il patrimonio di software e/o di materiali multimediali, prodotti dalle scuole per la didattica e la formazione, un patrimonio ricco di esempi e soluzioni di integrazione didattica delle Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione.

Il portale consentirà a tutti gli utenti, di fruire di più servizi, quali: visionare e scaricare dalla rete i prodotti multimediali realizzati da docenti, scuole ed enti di ricerca, resi disponibili per uso gratuito; accedere a spazi di discussione inerenti varie tematiche legate

all'educazione; accedere a documentazione e risorse inerenti lo sviluppo di abilità di ricerca, di processi di apprendimento, legislazione scolastica e non; accedere a risorse per attività di produzione multimediale e di integrazione dell'handicap; - accedere a risorse per attività interculturali e di scambio di esperienze; accedere a seminari virtuali o altre attività di formazione e aggiornamento; accedere a sitografie ragionate e linkare siti di interesse; disporre di glossari tematici  
Il talk illustrerà come si sia arrivati alla decisione di utilizzare software libero e gli strumenti utilizzati per realizzare il CMS, la piattaforma FAD e più in generale la gestione di proposte didattiche.

Paolo Amodio

## **OpenOffice: migrare da Office si può**

Breve descrizione della suite attuale (1.3)

Uso dei database con OpenOffice.org: integrazione con MySQL e linguaggio macro. Analisi dei TCO di migrazione e delle relative metodologie.

Nuove feature della prossima major release 2.0, gestione database e nuova toolbar, formato Oasis il come nuovo standard aperto.

Roberto Foglietta

## **Uso di PHP per la creazione di ambienti visivi virtuali**

Presentazione di un progetto Linux/Apache/PHP per la creazione di spazi adatti al turismo virtuale di ambienti cittadini e/o alla presentazione di strutture alberghiere, villaggi, ostelli della gioventù. Il progetto può essere evoluto anche per essere un wiki in maniera tale che molte persone possano collaborare alla creazione di una città virtuale.

Per usarlo basta una macchina fotografica digitale, poche istruzioni su come fare le foto, una cartina e un tool che permetta di scrivere qualche commento in html.

Stefano Somaglia

## **Linux, Apache, MySQL e Php**

Descrizione delle potenzialità della tecnologia LAMP (Linux, Apache, MySQL, PHP) con qualche recensione di software GPL - breve introduzione a MySQL - breve introduzione a PHP - descrizione a grandi linee del file php.ini e varie opzioni di configurazione di PHP - esempio (piccolissimo) di programma PHP+MySQL

A.A.V.V.

## **Software Libero e Linux**

Esposizione non certo esaustiva ma speriamo semplice chiara su cos'è linux, cosa è il software libero, cosa significa usare una distribuzione linux per gli utenti di tutti i giorni.

# LUGGE: chi siamo?

Siamo un gruppo di appassionati di informatica che hanno scoperto un modo nuovo e più cosciente di utilizzare la tecnologia: **il software libero e GNU/ Linux.**

Vi ricordate la canzone di John Lennon 'Imagine'?

Bene provate ad immaginare un mondo dove chiunque possa accedere ai più reconditi segreti di tutti gli applicativi e addirittura del sistema operativo stesso: i cosiddetti codici sorgenti.

Immaginate che, in questo mondo di sorgenti aperti, non solo i sorgenti si possano leggere ma anche modificare affinché il software funzioni esattamente come vogliamo.

Immaginate che, in questo mondo di software libero, possiate distribuire le vostre modifiche e che queste diventino patrimonio di tutti.

Un mondo talmente libero che potremmo scrivere un software da zero e se proprio volessimo potremmo anche impedire che gli altri lo usino.

L'associazione si propone di promuovere e diffondere, nei più vasti strati della società civile, la conoscenza e l'uso dei moderni strumenti telematici ed informatici in combinazione con l'uso di software libero e/o open source con particolare attenzione a quelli legati al sistema operativo "Gnu/Linux".

A questo fine, si predispone per svolgere qualsiasi attività ritenga o sia necessaria al perseguimento degli scopi istituzionali.

L'Associazione non ha carattere politico o religioso ma può partecipare a manifestazioni ed iniziative anche di carattere politico, i cui obiettivi primari siano in armonia con quelli dell'Associazione: la diffusione, promozione e/o la difesa del software libero, open-source e/o degli standard aperti nei formati dei documenti.

In particolare l'associazione farà riferimento ai prodotti distribuiti con licenza pubblica GPL/LGPL della Free Software Foundation e, più in generale, con licenze dette "Open Source" e "Open Hardware".