

Linux Day 2008 - Capannori

Programma dettagliato delle conferenze

09:30-10:00 Saluto delle autorità e introduzione alla giornata, presente l'assessore **Lara Pizza** e l'assessore provinciale **Francesco Bambini**.

Le conferenze si articoleranno su 2 percorsi:

- Linux per tutti
- Il Software Libero nella pubblica amministrazione

Alle ore 13:15 ci sarà un pranzo a buffet per tutti i partecipanti offerto dal Comune di Capannori.

Linux per tutti

Introduzione a GNU/Linux - mattina

10:00-10:30	Andrea Guetti - Il software libero: introduzione al tema delle licenze aperte e al concetto di Copyleft.
10:45-11:15	Alek Mugnozzo - La storia di GNU/Linux: da Richard Stallman a Mark Shuttleworth.
Pausa	
11:45-12:05	Tommaso Pardi - Linux dal vivo: ecco cosa mi troverei sullo schermo del pc.
12:05-12:35	Mirko Panicali - Per quale motivo dovrei passare al software libero?

- Nota: queste conferenze saranno registrate e proiettate in loop nel pomeriggio apposta per chi vuole avere delle nozioni di base ma ha altri impegni la mattina.

Divertirsi con GNU/Linux - pomeriggio

15:00-15:40	Paolo Dell'Osso - Esempio di creazione musicale e montaggio video con Linux
16:00-16:20	Matteo Lucchesi - KDE4: arriva il desktop del futuro "11 Gennaio 2008 (INTERNET). La comunità KDE è in fibrillazione nell'annunciare l'immediata disponibilità di KDE 4.0.0. Questo significativo rilascio rappresenta la fine dell'intensivo ciclo di sviluppo che ha portato a KDE 4.0 e contemporaneamente l'inizio dell'era di KDE 4." Conferenza alla scoperta delle principali novità della versione 4 del più famoso

	desktop environment.
Pausa	
17:00-17:20	Flavia Weisghizzi - Ubuntu e la sua comunità
17:30-17:50	<p>Stefano Giovacchini - Creatività e Linux: strumenti liberi per grafici e creativi</p> <p>Linux e il mondo del free-software offrono delle soluzioni ormai mature per i grafici e per i creativi in genere. Questi strumenti sono validi tecnicamente e non obbligano all'utilizzo di formati e tecnologie "chiuse". Verranno mostrati all'opera GIMP, (foto-ritocco ed editing di immagini bitmap), INKSCAPE, (grafica vettoriale), e SCRIBUS, (impaginazione e gestione pre-stampa).</p>
18:00-18:20	<p>Luca Delucchi - OpenStreetMap: mappare liberamente</p> <p>Si presenterà il progetto OpenStreetMap in molti dei suoi aspetti; si spiegherà come si può collaborare al progetto si parlerà dei motivi che hanno spinto a questa nascita; degli strumenti e le risorse utilizzabili; della comunità, sempre crescente, del progetto; si terrà anche una sessione dimostrativa di editing dei dati.</p>

Il Software Libero nella pubblica amministrazione

Mattina	
10:00-10:30	<p>Marco farulli e Paolo Bertamini - La diffusione dell' opensource nelle amministrazioni della Provincia di Lucca e nel Comune di Capannori</p> <p>Panoramica delle iniziative e dei progetti presenti sul nostro territorio.</p>
10:30-10:50	<p>Marcotulli Angelo, Regione Toscana - Il Centro Open Source della Regione Toscana.</p> <p>La pluriennale esperienza di successo della Rete Telematica Regionale Toscana sull'uso di software Open Source ha portato al consolidamento di specifiche strategie per il rafforzamento ed il supporto della adozione non solo nel contesto della Pubblica Amministrazione ma anche nel variegato mondo delle aziende toscane. Nell'intervento vengono chiariti gli obiettivi del COS-RT e le modalità con cui si intende raggiungere.</p>
11:00-12:00	<p>Presentazione nuovo sito internet del Comune di Capannori, realizzato con il Content Management System open source "Drupal" e curato da una redazione virtuale formata dai dipendenti comunali. Interverranno: Giorgio Del Ghingaro, sindaco del Comune di Capannori, Alberto Gistri, Imparaora, Antonio Le Donne', segretario generale direttore</p>

	generale del Comune di Capannori.
12:10-12:30	<p>Giovanni A. Cignoni, CRC.R - Riuso e Open Source, opportunità reciproche</p> <p>Riuso e open source, da un po' di tempo, sono protagonisti frequenti di iniziative per l'innovazione nella PA e l'uso un po' inflazionato e superficiale dei termini lascia spazio al dubbio che riuso e open source siano etichette di moda per rinnovare il lessico delle iniziative di governo. In realtà, se tradotti in impegni e interventi concreti, riuso e open source sono strumenti realmente utili. In particolare, il riuso essendo previsto dalla legge, è una strada per introdurre, per gradi e in modo pragmatico, i principî dell'open source nel contesto della PA locale e delle aziende IT che ad essa forniscono servizi.</p>
12:40-13:00	<p>Simone Piccardi - I vantaggi del software libero per l'educazione, la ricerca e lo sviluppo dell'economia locale.</p> <p>Il mercato del software vede una situazione caratterizzata dalla presenza di posizioni dominanti che generano squilibri, e perdita di risorse verso l'estero. In questo è purtroppo complice anche la pubblica amministrazione che fa ben poco per evitare il perpetuarsi della situazione attuale. A partire da una analisi elementare delle caratteristiche del mercato in riferimento ai bilanci dei principali produttori di software proprietario si sottolineeranno i vantaggi per lo sviluppo, economico e non solo, del software libero, con alcune proposte concrete immediatamente attuabili.</p>
Pranzo	
pomeriggio	
14:45-15:15	<p>Fabio Adezio, Noze s.r.l., PloneGov.org: un progetto di e-government che collega 70 paesi in 3 continenti</p> <p>Oltre 70 Enti Pubblici Europei, Nord e Sud Americani e Africani partecipano al progetto PloneGov. Nel farlo, mirano a raggiungere l'indipendenza dai fornitori di servizi IT sviluppando, essenzialmente in autonomia e in modo cooperativo, applicazioni e siti web per utilizzo loro e dei loro cittadini. La strategia di PloneGov si appoggia soprattutto su due strumenti Open Source: Zope e Plone. Il successo di PloneGov deriva dalla stretta collaborazione fra il settore Pubblico (città, regioni e parlamenti) e Zea Partners, una rete internazionale non-profit di PMI che producono soluzioni Zope e Plone.</p>
15:30-16:00	<p>Christopher Gabriel, Coordinatore tecnico di FUSS e Responsabile Sviluppo di Truelite - FUSS, Software libero per la scuola</p> <p>Il progetto FUSS ha portato alla migrazione di tutte le postazioni informatiche delle scuole in lingua italiana dell'Alto Adige a soluzioni</p>

basate su Software Libero. Questo passaggio ha determinato non solo una svolta per una pubblica amministrazione riguardo alle scelte fatte sul software ma anche nella didattica. Storia del progetto e stato dell'arte.

16:15-16:45

Luca Delucchi, GFOSS.it - Il software libero per le analisi geografiche

Introduzione ai GIS, si presenteranno i vari aspetti degli strumenti per le analisi geografiche, i software desktop, i geodatabase, le possibilità di pubblicazione dei risultati sia su carta che sul web. Tutto per dimostrare che i software gis liberi possono essere paragonati e sostitutivi ai gis proprietari. L'Associazione Gfoss.it l'associazione di volontariato per la diffusione di formati liberi per software e dati geografici