

Giornata aperta sul web 2008

B2 - CMS, scuola e accessibilità: Plone

Plone è un sistema per la gestione di contenuti web libero, gratuito, completo.

È facilmente installabile, flessibile e fornisce un sistema per gestire siti web ideale per gruppi, comunità, intranet.

La installazione base - disponibile per diverse piattaforme hardware e diversi sistemi operativi - fornisce immediatamente tutto ciò che serve per costruire un sito, dal server web al database per memorizzare gli oggetti, agli strumenti per il suo mantenimento (backup, aggiornamenti...).

Plone viene utilizzato da organizzazioni governative, istituzioni educative e aziende in tutto il mondo.

Nel corso del workshop verranno presentate le sue principali caratteristiche, mettendo in evidenza quelle che lo rendono adatto a costruire siti scolastici.

Si passeranno in rassegna le modalità per l'inserimento e la modifica dei contenuti, la preparazione di aree riservate, la gestione granulare dei permessi di accesso/modifica da parte di diverse tipologie di utenti, le possibilità di intervenire sull'aspetto grafico, la flessibilità nella "categorizzazione" dei contenuti, la potenza del motore di ricerca interno e dell'approccio per "cercatori".

Verranno presi in considerazione anche aspetti tecnici quali la installazione, l'affiancamento al server web Apache, il backup, l'aggiornamento a nuove versioni, l'integrazione col sistema informatico scolastico.

Si fornirà una panoramica del prodotto "Italian Skin" di Redomino usato per rendere Plone conforme - almeno nel codice prodotto - alla legge Stanca.

Infine verranno considerati i limiti riscontrati nell'uso di questo CMS.

Fabrizio Rota (Isis "O. Romero" - Albino)