



12 Come faccio a editare/caricare i miei contenuti usando Plone?

Gli utenti possono editare e caricare contenuto sul loro sito Plone da qualsiasi computer usando un semplice browser web.

Basta accedere al sito per modificare le pagine esistenti, aggiungere nuove sezioni, rimuovere vecchi contenuti, caricare nuovi video e quant'altro, usando un semplice editor web simile a Microsoft Word.

13 Come si confronta Plone con Sharepoint, Drupal, Alfresco e Joomla?

Plone è un CMS autentico con un workflow di pubblicazione e capacità di gestione documentale nativi, a differenza di altri sistemi come Sharepoint o Alfresco, che sono primariamente sistemi di gestione documentale con limitate funzionalità web. Questo rende Plone ideale per intranet ed extranet.

Plone può essere personalizzato ed esteso per soddisfare le specifiche esigenze di un'organizzazione in termini di struttura del sito, tipi di contenuto, regole di workflow, ecc. Non tutti i CMS offrono lo stesso livello di flessibilità.

Poichè è basato su Python e Zope, Plone è altamente sicuro, ecco perché molti passano da Joomla e Drupal a Plone.

Plone è open source al 100%, così ogni versione stabile rilasciata può essere scaricata gratuitamente. Non c'è bisogno di comprare nessuna licenza per server o per-utente per ottenere supporto commerciale come nel caso di Alfresco o Sharepoint.

14 Plone è sicuro?

Plone offre una sicurezza superiore senza sacrificare potenza o estensibilità.

In quanto prodotto Open source, un gran numero di sviluppatori esamina frequentemente il codice alla ricerca di potenziali problemi di sicurezza. Questo approccio pro-attivo è molto migliore di quello dell'attesa che è invece tipico del software proprietario che punta a mantenere segrete le problematiche di sicurezza invece di risolverle direttamente.

Basato su Python e Zope, piattaforme estremamente sicure, Plone ha un vantaggio tecnologico che lo ha aiutato a raggiungere il miglior livello di sicurezza tra i CMS più diffusi (fonte: CVE).

E grazie alla sua infrastruttura object-oriented, Plone è invulnerabile agli attacchi di tipo SQL Injection, che sono uno dei più comuni problemi di sicurezza che affliggono i sistemi basati su PHP/MySQL. Il flessibile sistema ACL di Plone per la gestione dei permessi agli utenti, inoltre, aiuta a garantire che ogni utente possa vedere solo i contenuti che gli competono.

In effetti, la sicurezza è uno dei maggiori stimoli, per molti, per il passaggio a Plone.

15 Si può trovare supporto professionale?

Plone è supportato da un network globale formato da oltre 300 solution provider in più di 50 paesi che offrono servizi di sviluppo, integrazione, consulenza, hosting, formazione, supporto e manutenzione. Una lista di provider e consulenti è disponibile su <http://plone.net>.

Per maggiori informazioni su Plone visita il sito <http://plone.org>

1 Che cosa fa un Content Management System?

Un Content Management System (CMS - ovvero Sistema di Gestione dei Contenuti) permette all'utente di creare, gestire e pubblicare contenuto in un sito web senza richiedere un alto livello di capacità tecniche.

Da quando i siti web sono cresciuti in dimensioni e complessità i CMS hanno acquistato popolarità, in quanto offrono un modo efficiente e semplice di creare contenuti ed editarli in un ambiente sicuro e controllabile. Inoltre, i CMS abilitano i visitatori all'interazione con i contenuti e con gli altri utenti grazie alla possibilità di commenti, graduatorie, form e molto altro. Usare un CMS è fondamentale per il successo di lungo periodo e la manutenibilità di qualsiasi sito web o intranet.

2 Che cos'è Plone?

Plone è un potente e flessibile Content Management System di qualità professionale, semplice da scaricare ed installare, e facile da usare per gli utenti. Plone permette a personale non tecnico la creazione e gestione del contenuto di un sito web usando un semplice browser. Plone offre un ricco ventaglio di possibilità per i portali pubblici, le intranet private e gli spazi di lavoro collaborativi.

Plone è tra i primi 2% di tutti i progetti mondiali Open Source, con 200 sviluppatori e oltre 300 aziende fornitrici in oltre 50 paesi.

Plone viene attivamente sviluppato sin dal 2001, è disponibile in più di 40 lingue, e risulta più sicuro di qualsiasi altro CMS tra quelli più diffusi.

Il codice sorgente e la proprietà intellettuale di Plone è detenuta dalla Plone Foundation, una organizzazione no-profit con sede negli Stati Uniti.

3 Quanto costa Plone?

Plone è un software open source distribuito sotto licenza GNU General Public License (GPL) e puoi liberamente scaricarlo, usarlo, personalizzarlo e condividerlo con chi vuoi.

Senza nessun costo di licenza, Plone permette ai suoi utenti di investire le proprie risorse nella personalizzazione del software utile a soddisfare le loro specifiche necessità, nella creazione/gestione dei contenuti e nel pubblicizzare il sito. Anche dopo aver calcolato il costo della consulenza per la personalizzazione di Plone, il costo totale (TCO) dell'implementazione di una soluzione Plone sarà spesso significativamente minore di quello di soluzioni proprietarie come SharePoint o Vignette, che si trascinano dietro alti costi di licenza.

Per le organizzazioni che non hanno le conoscenze interne per lo sviluppo Plone, sono disponibili assistenza professionale e supporto commerciale da oltre 300 imprese specializzate dislocate in tutto il mondo. Molte di queste sono reperibili al sito <http://plone.net>.

4 Con quali database si integra Plone?

Plone dispone di un Database a oggetti affidabile, sicuro e semplice da controllare conosciuto come ZODB (Zope Object Database). In più, Plone può facilmente utilizzare dati gestiti in Active Directory, LDAP, Salesforce.com, database SQL ed altro.

Inoltre, un add-on gratuito chiamato RelStorage permette alle aziende che hanno investito in Oracle, MySQL e PostgreSQL di conservare i dati integrando il loro sito Plone all'interno della loro infrastruttura preesistente per poter usare gli strumenti già familiari e predisporre cluster e soluzioni di alta affidabilità.

5 Plone è search engine friendly?

Molto. Plone favorisce nativamente le ottimizzazioni legate ai motori di ricerca, grazie agli URL ricchi di parole-chiave, alle descrizioni human-readable e alle mappe del sito navigabili liberamente. Molti dei siti che effettuano il passaggio a Plone notano un immediato miglioramento del loro posizionamento nei motori di ricerca, e della qualità e rilevanza delle ricerche operate.

Per esempio plone.org è uno dei pochi siti web nel mondo ad avere un PageRank Google di 9 su 10, lo stesso ottenuto dai siti molto visitati di grandi aziende come IBM e Microsoft.

6 Di cosa ho bisogno per mettere in servizio il mio portale Plone?

Plone è compatibile con Linux, Windows, Mac OS X, FreeBSD e Solaris — ed offre un processo di installazione lineare per rendere operativo il portale in pochi minuti.

Per le organizzazioni che preferiscono avere hosting e manutenzione in outsourcing ci sono oltre 150 hosting provider nelle liste disponibili su <http://plone.net>.

7 Chi usa Plone?

Migliaia di organizzazioni, tra cui grandi e piccole imprese, istituzioni educative, agenzie governative, no-profit, organizzazioni scientifiche, vetrine mediatiche e pubblicazioni usano Plone per far funzionare i loro portali.

Organizzazioni diverse come la NASA, l'Oxfam, Amnesty International, Nokia, eBay, Novell, l'FBI, l'Università statale di Pennsylvania e Utah, così come molte agenzie governative mondiali in Italia, Regno Unito, Belgio, Brasile, Australia e Nuova Zelanda, hanno scelto Plone sia per erogare i loro portali pubblici che per i siti interni.

8 Plone supporta il versioning?

Plone permette all'utente di tracciare i cambiamenti inseriti all'interno dei documenti redatti durante le successive versioni. Plone fornisce una storia dettagliata delle varie versioni del documento abilitando la comparazione ed il ripristino quando necessario.

9 Plone supporta il multi-lingua?

Plone è stato tradotto in oltre 40 lingue.

Plone può gestire contenuti in più lingue usando LinguaPlone, un prodotto aggiuntivo gratuito. LinguaPlone offre ai redattori un'utile interfaccia affiancata per la traduzione dei contenuti senza il bisogno di una duplicazione della struttura del sito.

10 Plone supporta visitatori disabili?

Plone risponde alle maggiori leggi sull'accessibilità, rispettandone gli standard: U.S. Government 508 e W3C WAI-AA. Le organizzazioni con obblighi legali in questo senso scelgono spesso Plone precisamente per questa sua caratteristica.

11 Quanto è scalabile Plone?

Plone è appropriato sia per semplici siti che per grossi portali web. Plone dispone di potenti funzioni di caching native che possono essere configurate per ottimizzare le performance del sito. In aggiunta, gli amministratori di un sito Plone usano spesso servizi esterni di caching come Squid e Varnish per aumentare la velocità del portale.

Grazie a Zope, Plone ha delle ottime capacità di clustering, che permettono di distribuire il carico del sito su diversi server in caso di elevato traffico.