

Prefazione alla seconda edizione

Sono in commercio parecchi libri su Joomla!. Alcuni sotto forma di esercitazioni o manuali dell'utente per i principianti di Joomla!, altri sono più tecnici e approfondiscono gli aspetti della programmazione Joomla! oppure della creazione di template. A chi è rivolto questo libro?

Joomla! La guida ufficiale ha un approccio diverso rispetto alla consueta “manualistica” di Joomla!. Aniché focalizzarsi esclusivamente sull'uso di Joomla!, questo libro è incentrato sulla creazione mediante Joomla! di siti web reali. Se desiderate acquistare un libro che vi aiuti a realizzare dall'inizio alla fine un sito web Joomla! funzionante, *Joomla! La guida ufficiale* è il libro che fa per voi.

Tratta tutto ciò che un nuovo utente di Joomla! deve sapere per realizzare un sito web perfettamente funzionante. A mio parere, l'aspetto migliore di questo libro, ciò che lo rende assolutamente unico, è che comprende molti argomenti che non vengono normalmente trattati nei libri di Joomla!.

Per esempio, chi crea un sito web reale deve pensare a questioni come i marchi commerciali, il branding e come pianificare il sito. Questi argomenti sono trattati nel Capitolo 2. La maggior parte degli autori di siti web desidera che il proprio sito sia il più famoso possibile; il Capitolo 9 comprende informazioni importanti su come promuovere il vostro sito web Joomla! a un pubblico più vasto possibile.

Tutti certamente sperate che il vostro sito web abbia vita lunga. Perciò, necessita di manutenzione e aggiornamenti. Il Capitolo 10 spiega la creazione di backup del sito, come mantenerlo aggiornato quando Joomla! e le estensioni di terze parti vengono aggiornati nel tempo.

Tre capitoli presentano informazioni pratiche sui tre tipi più comuni di siti web. Il Capitolo 11 tratta i siti web per le aziende e comprende informazioni sull'ABC di estensioni e-commerce e sistemi di pagamento, sistemi di carrello della spesa e siti a “brochure” semplici.

Il Capitolo 12 tratta i siti web per organizzazioni non commerciali, enti non governativi, no profit e associazioni. Ciò comprende suggerimenti pratici sull'uso del sito web della vostra organizzazione per creare una comunità, calendari e registrazioni di eventi, forum utenti, gestione relazione con i clienti e raccolta fondi.

Il Capitolo 13 tratta la realizzazione di un sito web Joomla! per organizzazioni didattiche, quali scuole o università. Comprende documenti di registrazione, calendari, informazioni di contatti e facoltà e apprendimento di estensioni.

Ciascuno di questi capitoli comprende informazioni preziose, difficili da reperire e reali racimolate dagli autori attraverso lunghi anni di esperienza con i siti web Joomla!

Queste sono informazioni che non si trovano in alcuna esercitazione, documentazione o semplice “manualistica” di Joomla!.

Infine, il progetto Joomla! riguarda le persone e la comunità. Per aiutare a dar corpo a tutto ciò, il Capitolo 14 comprende interviste a svariati membri della comunità di Joomla! Questo aiuta il lettore a meglio comprendere la comunità e come funziona il progetto (e magari anche a diventare un “contributore” di Joomla!).

La seconda edizione di questo libro è stata realizzata per trattare la serie di release della versione 3.x di Joomla!. La versione 3.0.0, rilasciata nel settembre 2012, è stata la prima release importante dall’adozione della strategia di rilascio del progetto di Joomla! basata su intervalli temporali. La versione 3.1 sarà rilasciata nel 2013 e la nuova release continuerà fino alla release 3.5 nel 2013 o 2014. A quel punto, la versione 3.5 sarà la release a supporto a lungo termine e sarà supportata dal progetto per almeno due anni. La buona notizia per i lettori di questo libro è che le informazioni contenute in esso saranno aggiornate e rilevanti almeno fino al 2015.

Qual è il ciclo di rilascio di Joomla!, e come funziona? Come progetto open source pilotato da comunità, Joomla! deve equilibrare le esigenze di due diverse comunità: utenti e sviluppatori contributori. La maggior parte degli utenti Joomla! desidera una pianificazione di rilascio prevedibile e stabile. Quando implementano un sito web, gli utenti desiderano sapere che la versione è ben collaudata e affidabile e che tra gli aggiornamenti importanti trascorrerà un tempo ragionevolmente lungo.

Gli sviluppatori contributori sono volontari che scrivono nuove funzioni per i programmi centrali di Joomla!. La motivazione principale di tali contributori è vedere utilizzato il proprio codice. Pertanto, per attrarre e conservare tali sviluppatori, è importante che i loro contributi siano accettati e incorporati nel programma in maniera tempestiva. A tale scopo, è necessaria una pianificazione di rilascio relativamente frequente.

Il ciclo di rilascio di Joomla! accoglie le esigenze di entrambi i gruppi, avendo due percorsi di rilascio distinti. Il percorso LTS (supporto a lungo termine) è progettato per offrire agli utenti versioni stabili con aggiornamenti relativamente frequenti. Il rilascio LTS aggiornato al momento della stesura di questo libro è la versione 2.5. Questa è stata rilasciata a marzo 2012 e sarà supportata fino al 2014, momento nel quale gli utenti eseguiranno l’aggiornamento alla versione 3.5.

Il percorso STS (supporto a breve termine) è pensato per gli sviluppatori contributori. Le versioni STS vengono rilasciate ogni sei mesi, così le nuove funzioni vengono incorporate rapidamente nel programma. Ciò consente ai contributori di vedere il proprio codice utilizzato e questo è un importante fattore di motivazione per tali volontari. Il percorso di rilascio STS è buono anche per alcuni utenti che necessitano del set di funzioni più recenti disponibili.

La versione 3.0, sulla quale è basata questa edizione del libro, rappresenta le fondamenta dell’intera serie 3.x. Vi saranno modifiche incrementali nelle future versioni 3.x, ma la stragrande maggioranza delle informazioni per la versione 3.0 sarà vera per l’intera serie. Da qui la tempistica della presente edizione.

Desiderate creare un sito web reale mediante Joomla!? Se sì, congratulazioni! Avete acquistato il libro giusto.

– Mark Dexter
Coautore di Joomla!TM Programming
Membro del Joomla! Production Leadership Team