

Joomla!

**Introduzione al più diffuso CMS
Open Source**

Alessandro Pasotti

www.itopen.it

itOpen
Open Solutions for the Net Age

Presentazione



Joomla!™

...because open source matters

2 volte vincitore del premio come migliore CMS
open source.

Storia di Joomla!

- Joomla! Nasce nel 2005 da un *fork* del noto CMS open source Mambo allontanatosi dalla filosofia del software libero.
- Oggi rappresenta lo stato dell'arte in termini di CMS ed è probabilmente il più diffuso CMS open source.
- Community estremamente ricca e attiva con 170.000 utenti registrati provenienti da 40 paesi
- Più di 3000 moduli aggiuntivi, molti dei quali open source ne estendono le funzionalità.

Come valutare un CMS open source

- Funzionalità
 - Caratteristiche
 - Prestazioni
 - Comunicazione tra *core team* e utenti
 - Qualità del codice e documentazione
- Maturità
 - Anni di sviluppo
 - Velocità di rilascio dei *bug fix* di sicurezza
 - Indipendenza da singole entità (ditte, istituzioni ecc.): *community driven*
- Assistenza
 - Forum (numero di messaggi, iscritti)
 - *Community* (dimensioni, barriere all'accesso)
 - Aziende (numero, dimensioni, presenza nel paese)

I vantaggi di Joomla!

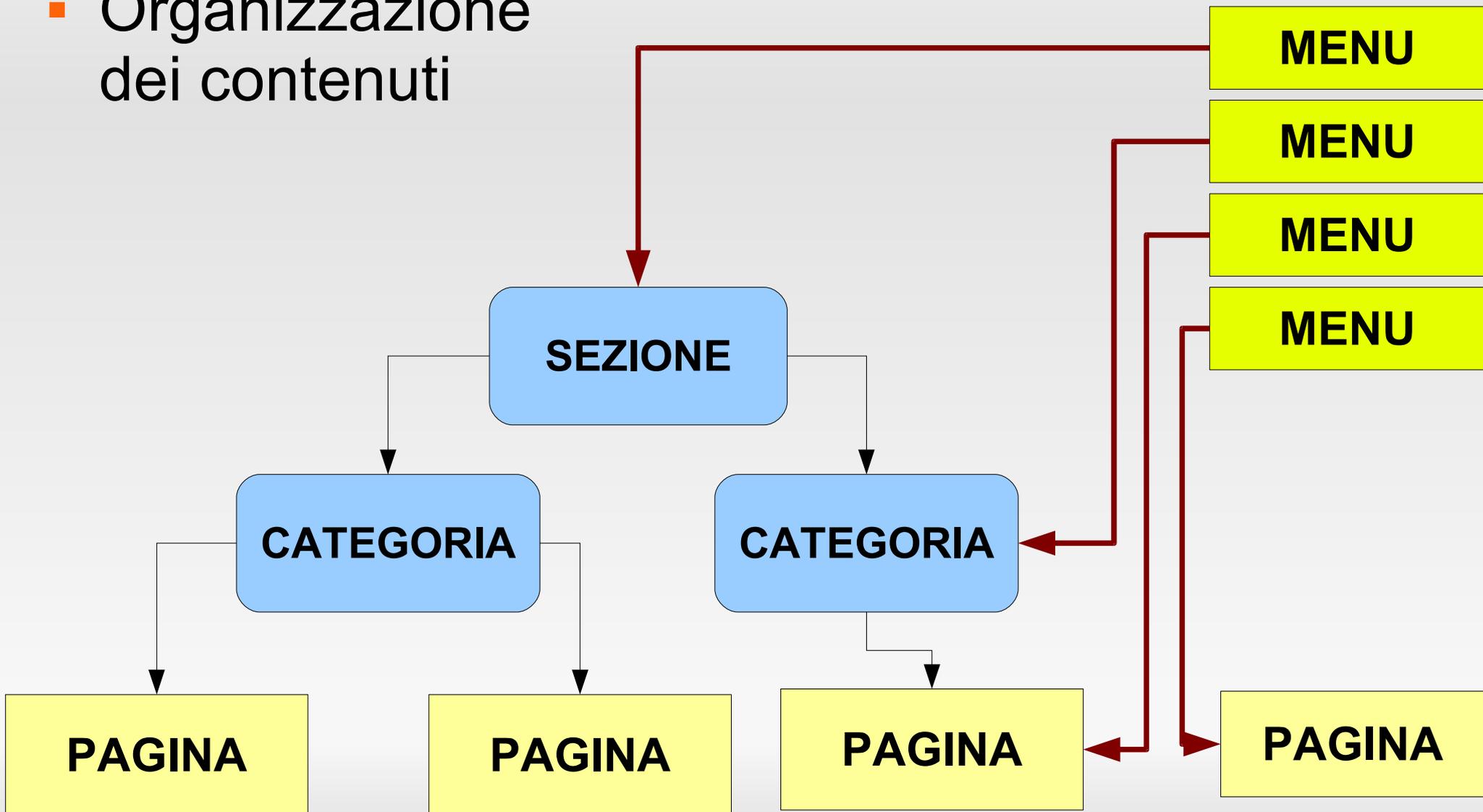
- Non solo Open Source ma **software libero** distribuito con licenza GPL v.2.
- Gratuito
- Robusto, collaudato e ben supportato
- Facilmente estendibile (application framework)
- Separazione chiara tra attività amministrative e attività di gestione ordinaria del sito
- Pannello di controllo elegante molto facile da usare
- Diffusissimo quindi supportato anche commercialmente da tantissimi fornitori

Gli svantaggi

- Organizzazione dei contenuti di tipo gerarchico-enumerativa a 3 livelli (problema parzialmente superato dalla flessibilità del sistema dei menu)
- Mancanza di ACL complete (previste nella prossima versione)
- Aggiornamenti molto frequenti (security)
- Qualità variabile per quanto riguarda le estensioni

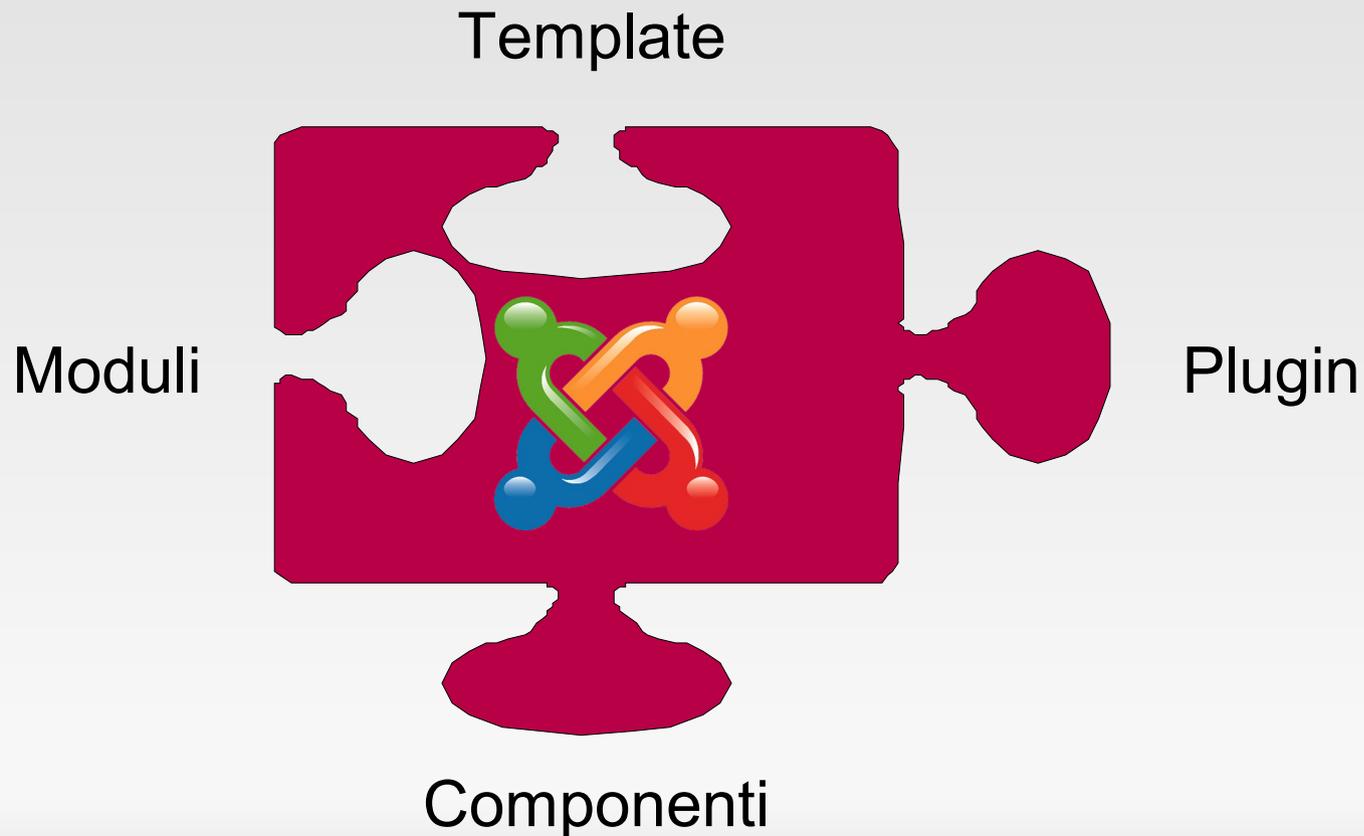
Caratteristiche generali

- Organizzazione dei contenuti



Caratteristiche generali

- Struttura modulare



Caratteristiche generali (BE)

- Separazione tra pannello di controllo (Back-End) e parte pubblica (Front-End)

Logged in Users

#	Nome	Gruppo	Cliente	Ultima Attività	Esci
1	zanata	Administrator	site	0.3 ora fa	
2	admin	Super Administrator	administrator	0.0 ora fa	

► Popular

► Recent added Articles

► Menu Stats