

# **Wordpress 2.0 ed i blog**

Alessandro Ronchi

[alessandro.ronchi@soasi.com](mailto:alessandro.ronchi@soasi.com)

<http://www.alessandroronchi.net>

# Cos'è un blog

Un weblog, o semplicemente **blog**, è uno strumento di pubblicazione di contenuti su web:

- Facile da usare (No HTML)
- Strutturato ad **articoli** ordinati
- Che permette **l'interazione** con i lettori
- ... e l'aggiornamento tramite feed **RSS**.

# Che cosa sono i feed RSS



- Un feed RSS è un file XML che contiene informazioni caratteristiche di un articolo su web:
  - Autore
  - Data di pubblicazione
  - Link
  - Collegamenti multimediali

# A cosa servono i Feed RSS



I feed RSS permettono di automatizzare alcune operazioni, rendendo comoda la fruizione dei contenuti su web:

- Permettono ai programmi di sapere quando un sito è aggiornato
- Permettono ai siti di includere contenuti di altri
- Permettono l'aggregazione dei contenuti ed il miglioramento delle ricerche (tag)
- Facilitano la manipolazione automatica dei contenuti (web semantico)

# Dividere grafica e contenuti

- Uno dei vantaggi principali dell'utilizzo dei blog è la possibilità di scrivere senza badare alla presentazione
- Il software gestirà automaticamente archivio, presentazione, ricerche, etc.
- Questo permette di aggiornare la grafica di tutti gli articoli semplicemente cambiando il tema

# I blog migliorano il web

- Rendendo facile la pubblicazione dei contenuti, aumenta il materiale inserito
- Gestendo tutte le pagine attraverso un tema, se il tema è aderente agli standard web lo saranno tutte le pagine
- I blog migliorano quindi il web, facilitando l'aderenza agli standard e l'accessibilità
- I blog permettono inoltre di gestire i diversi tipi di output automaticamente (schermo, stampante, palmari...)

# Wordpress 2.0

- Wordpress è un software libero (GPL) per la pubblicazione di **blog**
- E' giunto alla seconda versione (2.0.4)
- Deriva da un altro progetto ormai abbandonato (b2/cafeblog)
- Si basa sulla piattaforma LAMP (Linux + Apache + MySQL + PHP)



# Caratteristiche di Wordpress 2.0

- E' internazionalizzabile
- Utilizza la compressione gzip
- Permette di dividere grafica e contenuti
- E' facilmente aggiornabile
- Si può espandere tramite temi, plugin e widget

# Cose da sapere prima di installare WP 2.0

- Per poter installare Wordpress servono:
  - Uno spazio web con Apache, PHP, ed un database MySQL.
  - Un accesso ftp, sftp o shell allo spazio
  - Un editor di testo
- Per poter utilizzare WP con soddisfazione serve un buon browser, come l'ottimo Firefox.



mozilla  
**Firefox 2**

**DOWNLOAD IT NOW!**

REDISCOVER THE WEB. AGAIN.

# Wordpress.com ed install4free

- Se non avete già un dominio, valutate se vi conviene ottenere un account su wordpress.com:
  - PRO: Registrazione gratuita, decine di temi a disposizione, antispam e widget
  - CONTRO: Nella versione gratuita non si possono editare i temi, installare plugin ed avere la libertà di un dominio privato
- Se non avete mai installato un software php in remoto e pensate di non farcela, chiedete aiuto ad <http://install4free.wordpress.com>

# Installare Wordpress

- Leggete le istruzioni passo passo descritte nella pagina  
[http://codex.wordpress.org/Installing\\_WordPress](http://codex.wordpress.org/Installing_WordPress)  
Iniziando dalla sezione “Installa Wordpress in 5 minuti”
- Su Dreamhost esiste un one-click-install che permette di installare e tenere aggiornato WP con un solo click.

# Il primo articolo

Una volta installato WP, avremo voglia di scrivere il primo articolo.

The screenshot shows the WordPress 'Scrivi Articolo' (Write Article) interface. At the top, there is a header with the site title 'Le parole volano, gli esempi trascinano' and a user greeting 'Salve, Romeo Giunchi. [Esci, Il Mio Account]'. Below the header is a navigation menu with items: 'Bacheca', 'Scrivi', 'Gestione Link', 'Aspetto', 'Plugin', 'Utenti', 'Opzioni', and 'Importa'. The 'Scrivi' menu item is active, and a sub-menu shows 'Scrivi Articolo' and 'Scrivi Pagina'. The main content area is titled 'Scrivi Articolo' and contains a 'Titolo' (Title) text box, an 'Articolo' (Article) text area with a rich text editor toolbar, and a 'Path:' text box. The toolbar includes icons for bold, italic, text color, background color, bulleted list, numbered list, link, unlink, insert image, print, undo, redo, HTML, and help. At the bottom of the article editor are three buttons: 'Salva e Continua', 'Salva', and 'Pubblica'. On the right side, there is a sidebar with several expandable sections, each with a plus sign: 'Discussione', 'Articolo con Password', 'Abbreviazione articolo', 'Categorie', 'Stato dell'articolo', 'Modifica Data e Ora:', and 'Autore articolo:'.

# Upload, categorie, bookmarklet

Modifica Data e Ora:



Categorie

Agg.

Separa più categorie con virgole.

- ENEL il punto di contatto
  - Infortuni
  - Mancati Infortuni e suggerimenti
- Generale
- Gruppo di Acquisto Solidale
- La Scuola di Meldola
  - Comitato mensa

Carica

File:

Browse...

Titolo:

Descrizione:

Carica

## Bookmarklet di WordPress:

Fare click su link seguente e selezionare "Aggiungi ai preferiti" per creare una scorciatoia per la scrittura di articoli.

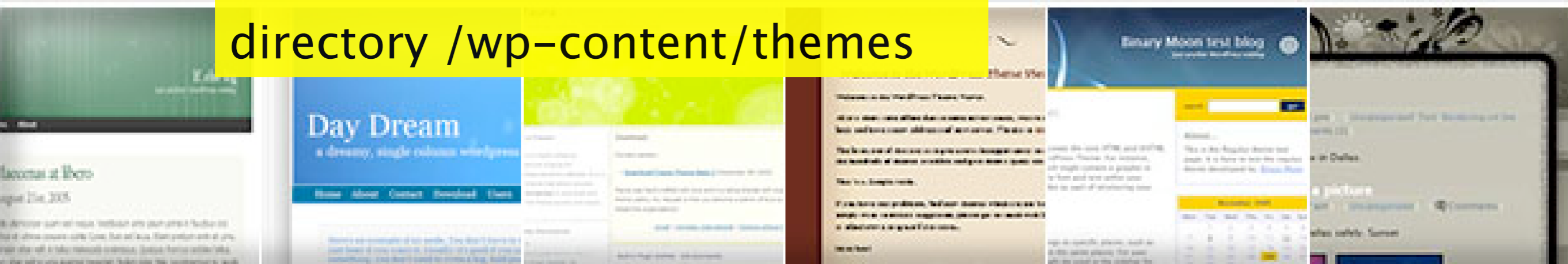
[Pubblicalo su: Le parole volano, gli esempi trascinano](#)

# I temi

Kubrick è il tema di default

In rete esistono centinaia di temi pronti all'uso

I temi vanno inseriti nella directory `/wp-content/themes`



# I Plugin

Bacheca Scrivi Gestione Link Aspetto **Plugin** Utenti Opzioni Importa

**Plugin** Editor Plugin

## Gestione Plugin

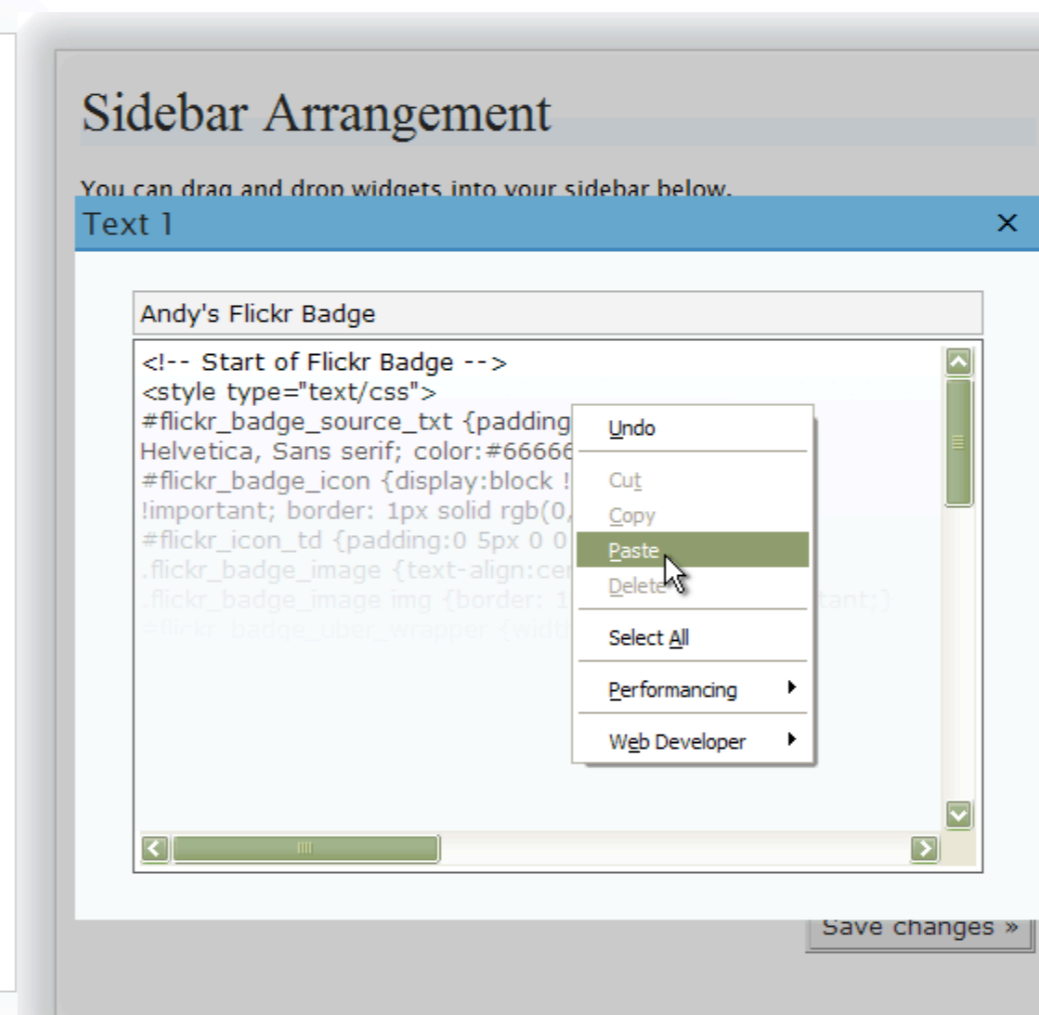
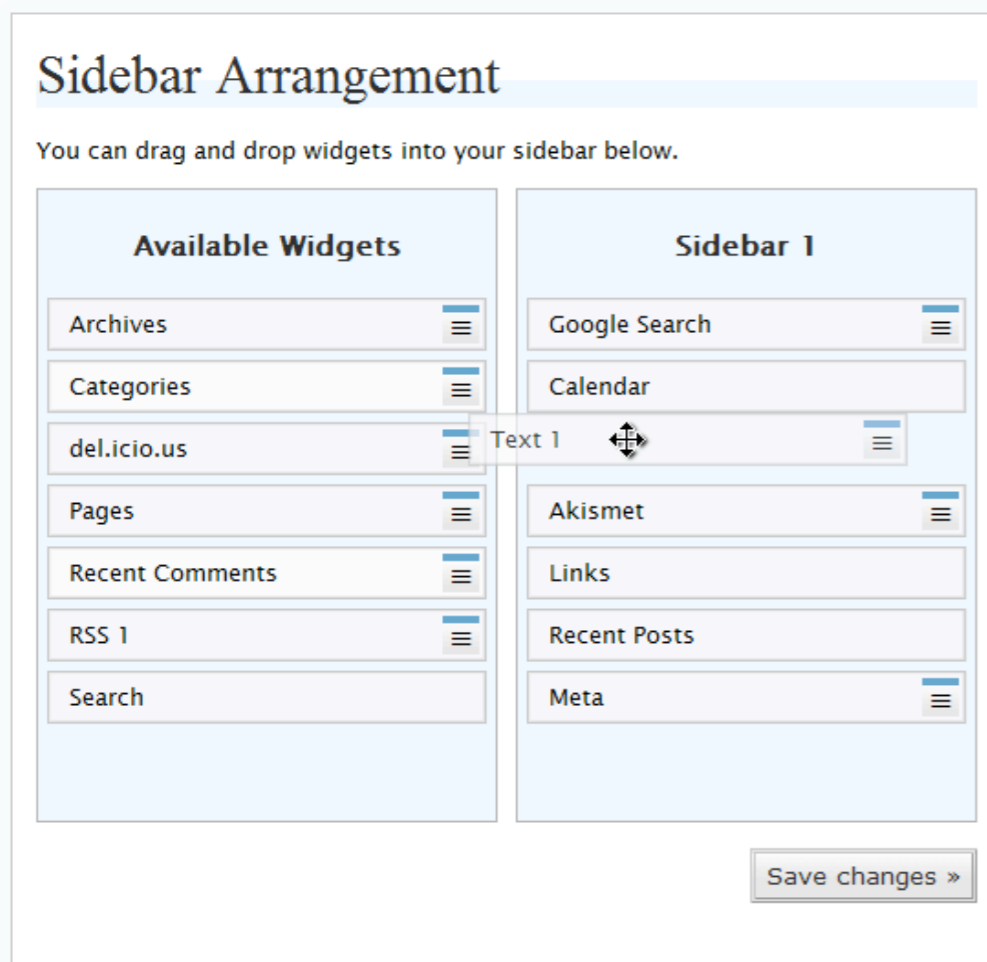
I Plugin estendono le funzionalità di WordPress. Dopo aver installato un plugin, puoi attivarlo e/o disattivarlo in questa pagina.

Plugin	Versione	Descrizione	Azione
<a href="#">Akismet</a>	1.15	Akismet checks your comments against the Akismet web service to see if they look like spam or not. You need a WordPress.com API key to use this service. <b>I plugin vanno inseriti nella directory /wp-content/plugins</b> Automatically deletes old spam 15 days. <i>Di <a href="#">Michael Hampton</a> and <a href="#">Chris Davis</a> for help with</i>	Attiva
<a href="#">Hello Dolly</a>	1.5	generation summed up in two words sung most famously by Louis Armstrong: Hello, Dolly. When activated you will randomly see a lyric from Hello, Dolly in the upper right of your admin screen on every page. <i>Di <a href="#">Matt Mullenweg</a>.</i>	Attiva
<a href="#">Iscriviti alla newsletter</a>	0.1	Aggiunge il banner per l'iscrizione alla newsletter <i>Di <a href="#">Alessandro Ronchi</a>.</i>	Attiva
<a href="#">King_Framework</a>	0.70	Framework for King Widgets + King Plugins. Contains Functions, Language, Javascripts used by all Widgets. On the Options page you can set some global switches. <i>Di <a href="#">Georg Leciejewski</a>.</i>	Attiva
<a href="#">Not-To-Me</a>	1.0	suppress emails to blog admin when they comment <i>Di <a href="#">Scott Merrill</a>.</i>	Attiva
<a href="#">Random Posts</a>	1.1	Displays a configurable list of random posts. Usage: random_posts(); <i>Di <a href="#">Alexander Malov</a>.</i>	Attiva
<a href="#">Spam Karma 2</a>	2.2 r3	Ultimate Spam Killer for WordPress. Activate the plugin and go to <a href="#">Manage &gt;&gt; Spam Karma 2</a> to configure. See <a href="#">Spam Karma 2 &gt;&gt; About</a> for details. <i>Di <a href="#">dr Dave</a>.</i>	Disattiva

# I sidebar widget

Per utilizzarli è necessario avere il plugin widgets:

<http://automattic.com/code/widgets/> ed un tema che sia compatibile con i widgets.

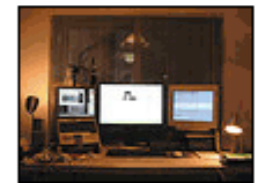
March 2006

M	T	W	T	F	S	S
			1	2	3	4 5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

< Feb

Andy's Flickr Badge

[www.flickr.com](http://www.flickr.com)



**The War On Spam**

3 spam comments have been blocked by Akismet.

**Blogroll**

- » [Alex](#)
- » [Donncha](#)
- » [Dougal](#)
- » [Matt](#)
- » [Michel](#)

# La Licenza del nostro blog

- E' altamente consigliato decidere fin da subito che cosa vogliamo che gli altri facciano con i nostri contenuti.
- Per questo motivo la cosa più semplice ed efficace è utilizzare le Creative Commons
- Di questo ne parleremo più approfonditamente nel prossimo talk
- Esiste un plugin che facilita la scelta e l'applicazione della licenza:  
WpLicense: <http://wiki.creativecommons.org/WpLicense>

# Domande?

- Questa presentazione verrà inserita nella pagina del Linux Day di Forlì:  
<http://www.folug.org/linuxday>
- La licenza d'uso è **Attribution -ShareAlike 2.5**:  
<http://creativecommons.org/licenses/by-sa/2.5/deed.it>



Alessandro Ronchi

[alessandro.ronchi@soasi.com](mailto:alessandro.ronchi@soasi.com)

<http://www.alessandroronchi.net>