${\bf Weblogs}$

Vicente Matellán Olivera vmo@barrapunto.com



5 de Abril de 2001



¿Qué es un weblog?

"Una lista cronológica de enlaces comentados" (Peter Merholz, http://peterme.com)

"A blog is a web page made up of usually short, frequently updated posts that are arranged chronologically" (http://blogger.com)



¿Qué es un weblog?

• Lista: rapidez de selección.

• Publicaciones (posts): libertad para el usuario.

• Cortas: diferentes medios (revista = artículo).

• Frecuentes: La única forma de hablar en el café.

• Cronológica: el tiempo es importante.

• Enlaces: Noticia cortas.

• Comentarios: La salsa de los weblogs



Tipos de weblogs

Personales : diario personal

• http://www.camworld.com

• http://www.robotwisdowm.com

• http://www.peterme.com

Colaborativos : comunidades

• http://barrapunto.com

• http://slashdot.org

• http://www.kuroshin.com



Usos

- Noticias locales
- Noticias temáticas
- Foros de opinión (¿epinions?)
- Centro de información (¿BarraPunto?)
- Coordinación de grupos de trabajo
- Docencia

©Vicente Matellán Olivera

Weblogs



La edición

• Lectores vs. autores

• Editores: depende el sitio

• Las secciones: organizar el caos

• La moderación: reducción de ruido

Calificar artículos: editar

Calificar comentarios: moderar

– ¿Quién modera? Quien tiene el karma suficiente

• El filtrado: usar la moderación



La (pequeña) historia de /.

- Grupo de gente relacionada con el software libre.
- Lectores más o menos habituales de Slashdot.
- Visita a Braga (Portugal): contacto con Gildot.
- Junio de 1999: pruebas de BarraPunto.
- Julio de 1999: comienza el juego.
- Noviembre de 1999: "presentación en sociedad" en el Congreso de Hispalinux.
- El 2000: secciones, editores
- El 2001: Mi-Barrapunto, los lectores al poder
- Hoy: varios miles de notas puestas, muchos más comentarios.



¿Por qué BarraPunto?

- La comunidad necesita sus medios de comunicación.
- Había buenas listas, grupos de correo, páginas Web...
- Pero faltaba un sitio donde nos podamos reunir a hablar de lo que nos interesa.
- El software ya estaba ahí.
- ¿Por qué no?

Si los medios de comunicación no nos hacen caso, creemos nuestros propios medios de comunciación



¿Qué es BarraPunto?

- Noticias y notas con referencias usualmente a sitios Web.
- Reflejo de los intereses de los editores.
- Reflejo de los intereses de los lectores.
- Comentarios.
- Comentarios.
- Comentarios.

©Vicente Matellán Olivera

Weblogs



Tipo de información

Geeks.

- Software libre: información técnica, general, relacionada con la comunidad, etc.
- Internet y temas relacionados.
- Juegos, ciencia, etc.
- Informática y temas relacionados.
- Tecnología (y su influencia en los cambios sociales).
- Atención especial a algunos proyectos: por ejemplo, Debian.

Cualquier tema que interese a un editor de BarraPunto.



Los comentarios

- Son la salsa: la opinión de la comunidad BarraPunto.
- Muchas veces más interesantes que la nota original.
- Muchas veces puestos por gente directamente relacionada con el tema.
- Los editores también opinan.
- ¡Pon tu comentario!
- Modera los comentarios de los demás.



Futuro

- Más secciones
- Mejoras en el software
- Cada vez más comentarios
- Más editores (sobre todo especializados)
- Mi-Barrapunto

©Vicente Matellán Olivera

Weblogs



El software de BarraPunto

- Versión un poco antigua de Slash:
 - Scripts en Perl
 - $-\ \mathsf{MySQL}$ como base de datos
 - Apache como servidor Web
- Versiones dinámicas y estáticas
- Un demonio genera periódicamente la versión estática



Base de datos

- Datos sobre:
 - Usuarios registrados y editores.
 - Noticias
 - Comentarios
 - Encuestas
 - Partes del diseño HTML de las páginas
- Se interacciona con ella mediante formularios HTML (generados por scripts en Perl)
- Se minimizan los accesos para mejorar el rendimiento



Scripts en Perl

- Proporcionan:
 - Funciones de acceso "de alto nivel" a la base de datos.
 - Generación de páginas HTML.
 - Generación de estadísticas.
 - Control de acceso
- Demonio slashd: generación de versiones estáticas.

Weblogs



Apache

- Utiliza modperl: scripts en Perl "embebidos" en Apache.
- Configurado para servir páginas estáticas y dinámicas.
- Utiliza "server parsed commands" para generar estadísticas.
- Estadísticas paralelas con los logs de Apache.
- Capaz de servir más de un millón de páginas cada día.

©Vicente Matellán Olivera



¿Qué hemos hecho con el software de Slash?

- Traducirlo al español.
- Parches de estabilidad.
- Implementación de ACLs (inclusión en Bender)
- Mi-BarraPunto
- Arreglos menores (ejemplo: fechas en español).
- Rediseño parcial del aspecto visual.
- Seguimos rediseñando.

©Vicente Matellán Olivera

Weblogs



Otras opciones libres para weblogs

- Slash: Perl y MySQL, pensado para alto rendimiento, muy completo, difícil de instalar y complejo.
- Squishdot: Python y Zope, simple de instalar, funcionalidad algo limitada.
- PHP Nuke: mucho empuje actualmente



¿Quieres colaborar?

- Lee y habla de nosotros
- Pon comentarios
- Envíanos noticias
- Si envías muchas y sabes de tu tema, puedes pasar a editor
- Si tienes cualquier idea: barrapunto@barrapunto.com

Weblogs



Conclusiones

- Intentamos ayudar a la comunidad de software libre hispanohablante.
- En realidad, esta comunidad nos ayuda a nosotros.
- Muchos planes, muchas ideas.
- Ayúdanos a mantener la información que te interesa.

©Vicente Matellán Olivera



Algunos enlaces

• BarraPunto: http://barrapunto.com/

• Slashdot: http://slashdot.org/

• Gildot: http://www.gildot.org/

• Slashcode: http://www.slashcode.org/

• Squishdot: http://www.squishdot.org/

• PHPSlash: http://www.phpslash.org/