



Weblogs

Claudia Inostroza
Cinostro@reuna.cl

Albert Astudillo
aastudillo@reuna.cl

Managua 05 y 06 de Diciembre de 2011

- Introducción
- Qué herramienta elegir?
- Requerimientos
- Instalación
- Configuración

Qué herramienta elegir?

- Para este caso hemos elegido la herramienta LogAnalyzer (Antiguamente llamado PHPLogCon).
- Esta herramienta es de Código Abierto.
- Fácil de instalar.
- Existen muchas otras, cada una con sus Pros y Contras.

Requerimientos

- Antes de comenzar la instalación asegurarse que nuestro servidor cuenta con Apache y PHP5 instalado.
- Opcionalmente también podría requerir MySQL, en caso de querer guardar los registros en una base de datos.
- Por razones obvias se necesita de algo que nos provea de información syslog.

Comenzamos la instalación

- Paso N° 1
 - Descargar la última versión estable de la aplicación desde el sitio web
<http://logalyzer.adiscon.com/downloads>

Usuario: curso

Pass:managua

- En nuestro caso la aplicación ya se encuentra descargada en /home/curso
- Posteriormente descomprimir de la siguiente forma
- `tar -zxvf nameOfDownloadSet`

- Paso N° 2
 - Copiar todos los archivos de la carpeta loganalyzer/src/ al directorio del webserver (Como por ejemplo /var/www/websyslog)
- Paso N° 3
 - Copiar a la misma carpeta anterior (/var/www/websyslog) los archivos ubicados en el directorio loganalyzer/contrib
 - Asignar permisos de ejecución: `chmod +x configure.sh secure.sh`
 - Correr `./configure.sh` lo cual creará un archivo en blanco llamado `config.php`

- Paso N° 4
 - Abrir LogAnalyzer en el navegador.
- Paso N° 5
 - Seguir las instrucciones de la instalación.
- Lo primero que revisa es si existe el archivo config.php y si es posible escribir sobre él. Si no se puede escribir, es necesario retomar desde el paso N° 2
- Configuración Basica
 - La cantidad de Log por página
 - Cantidad máxima que de caracteres que despliega cada columna
 - Habilitar o deshabilitar los popups

- Seleccionar la fuente de los datos, es decir el nombre de la fuente y el tipo de fuente
- Para nuestro caso seleccionaremos la opción diskfile, lo cual nos permite ir a leer cualquier archivo .log que se encuentre en nuestro servidor.
- Existe la opción de configurar, en este paso, la opción de MySQL como fuente de información.
- Finish!!



Consultas?