

SYM3

Manual de Instalación.

Alcance:

Este manual indica como instalar el servidor SYM3 en una maquina Windows® XP o Vista a través de un asistente de instalación, para la instalación en sistemas operativos Linux debe referirse al manual de instalación de Linux, de forma similar para la operación de la aplicación refiérase al manual de usuario.

Contenido de Paquete:

El asistente de instalación, crea en el sistema todos los componentes necesarios para la ejecución del servidor y la aplicación Web, este paquete está compuesto por tres componentes de software de libre distribución, personalizados para correr de forma independiente y configurados de tal forma que no intervengan con otras instancias y/o versiones de estos instalados previa o posteriormente a la ejecución de este asistente, los paquetes incluidos dentro de este compilado son:

Apache 2.2

PHP 5.2

MySql 5.1

Aplicación Web SYM 3 (PHP)

Monitor de Servicios SYM3 (.Net)

Prerequisitos:

El asistente instala todos los componentes requeridos por el sistema, sin embargo para que la utilidad "Monitor de Servicios SYM3" esté disponible, la maquina debe contar con el .Net Framework 2.0 o superior, en cualquier caso la ausencia de este no impedirá la correcta instalación y ejecución del servidor, pero no podrá hacer uso del monitor de servicios.

Asistente de Instalación

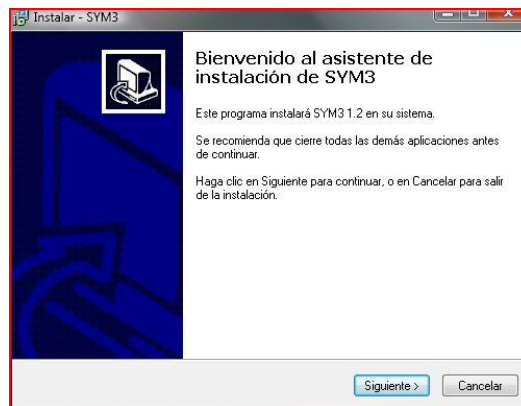
1. Seleccione el asistente de instalación.



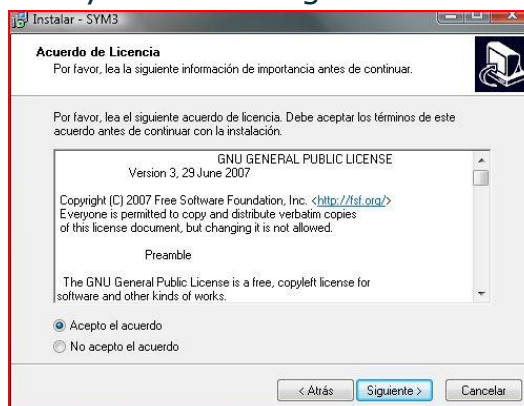
2. Seleccione el idioma de instalación



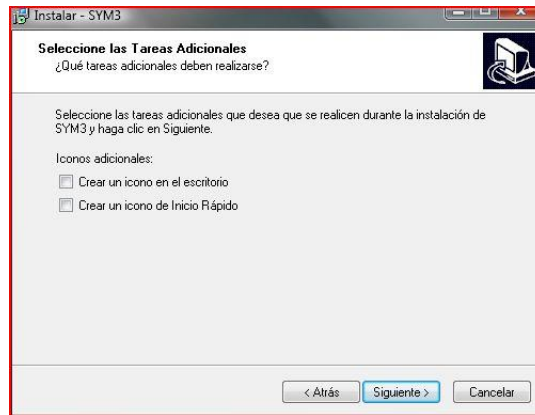
3. El asistente le recomendará cerrar otras aplicaciones que pueda estar ejecutando, clic en siguiente.



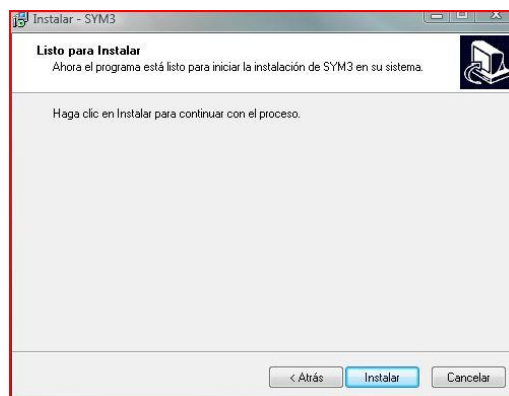
4. Se muestra una copia de la licencia GNU, licencia sobre la cual se rige este producto, acepte el acuerdo y de clic en siguiente.



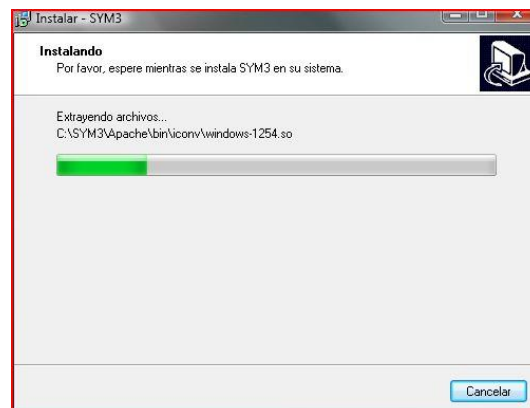
5. El asistente le preguntara si desea crear accesos directos al programa, estos accesos apuntan al monitor de servicios, ya que el software es un servidor WEB y no una aplicación de escritorio



6. Clic en instalar para iniciar la copia de archivos y configuración del Servidor.



7. Progreso de copia y configuración.



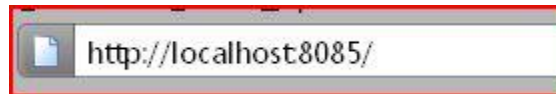
8. El asistente ha instalado completamente



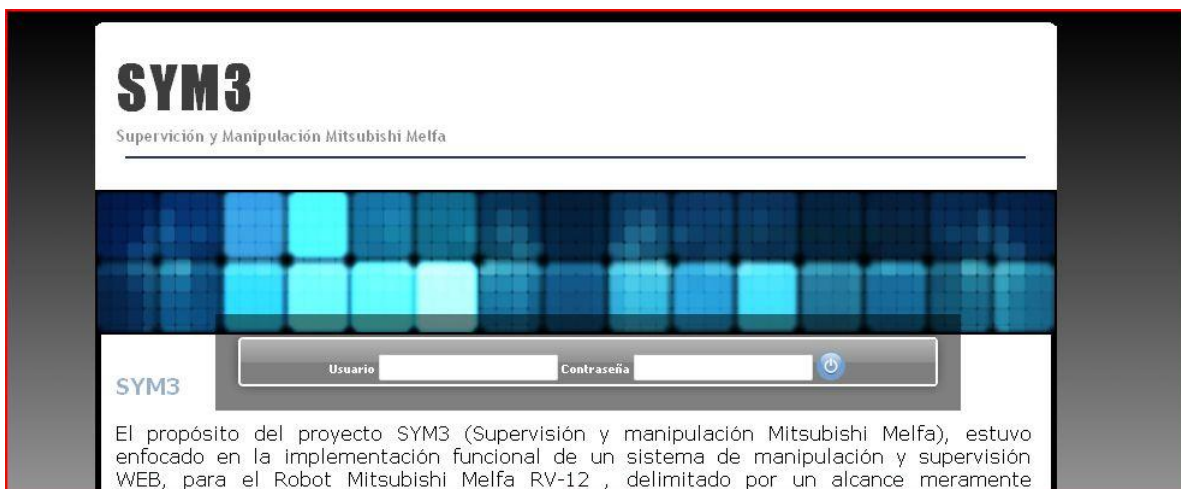
Ejecutar SYM3, iniciara el Monitor de Servicios.

Verificación de la Instalación.

El asistente debe abrir automáticamente un browser al finalizar la instalación, si no lo hace, abra uno e ingrese la siguiente dirección: **<http://localhost:8085>**



Debe visualizarse la aplicación de esta forma:



Usuario: admin, password: admin, asegurese de cambiarlo una vez ingrese al sistema

Si no logra ver la pagina de la aplicación, asegúrese de que los servicios se estén ejecutando.

El asistente instala y configura servicios personalizados para los servidores de Http (Apache) y bases de datos (MySql) necesarios para el correcto funcionamiento del sistema, para verificar que los servicios se hayan instalado y configurado correctamente y estén en ejecución:

Si instalo el monitor de Servicios SYM3, en la barra de tareas debe poder ver el icono del monitor así:



Puede iniciar y detener los servicios desde esta utilidad dando clic derecho sobre el icono del monitor.



Si el .Net Framework no se encuentra instalado en su equipo, esta utilidad no estará disponible y deberá acceder a ello a través de las herramientas del sistema operativo.

Vaya al panel de control de Windows y abra el visor de servicios, debe visualizar algo como esto: (puede variar dependiendo del OS)



Los servicios **SYM3Httpd** y **SYM3Mysqld** deben estar instalados y en ejecución, si están instalados pero no se han iniciado, inícelos desde los controles del monitor de servicios.