

INSTALACIÓN DE NUEVOS FABRICANTES PARA MTE

Autor: Carlos Arias Fernández

1. Introducción

En este documento se va a detallar el procedimiento que ha de seguirse para dar de alta a un nuevo fabricante en la aplicación de Communology. Se hará en dos vertientes. La primera orientada a la parte de instalación en el Apache y su acceso vía HTML y la segunda orientada a las modificaciones en WML necesarias para descargar los Test Suite requeridos.

2. Instalación en el Apache

A continuación se detalla el proceso a seguir para la correcta instalación de un nuevo fabricante en la máquina de Communology.

1. Instalar todas las versiones de MTE Communology en una carpeta con el nombre del nuevo fabricante. Para mayor comodidad y seguridad se deberá colgar esta aplicación dentro del Apache en *APACHE_HOME/htdocs/mte/[Fabricante]*.
2. Editar el fichero *APACHE_HOME/conf/httpd.conf* y añadir los permisos correspondientes para el nuevo fabricante, gestionar las carpetas nuevas y la seguridad en el acceso a las mismas.
3. Crear el nuevo almacén de claves para el acceso a los diferentes recursos que se han gestionado en el apartado anterior. Para ello se accede a la herramienta que se encuentra en *APACHE_HOME/bin/htpasswd.exe*. Para crear el almacén nuevo debe teclearse por línea de comandos *htpasswd -c [almacén con los usuarios y clave] [usuario]*. El programa te pide la clave por línea de comandos y ésta es guardada en el fichero. La opción *-c* se utiliza sólo la primera vez que se crea el almacén. A continuación se pueden seguir añadiendo usuarios de la misma forma al almacén sin escribir esta opción *htpasswd [almacén con los usuarios y clave] [usuario]*.
4. Actualizar la página html de acceso inicial para que incluya al nuevo fabricante. Esta página se encuentra en *APACHE_HOME/htdocs/mte/index.html* que usa dos frames que se encuentran en el mismo directorio. Uno de ellos con el fondo de la página y otro en el que se coloca una lista con los fabricantes. Este último es el que hay que modificar y se llama *links.html*.
5. Finalmente hay que modificar el fichero *APACHE_HOME/htdocs/mte/[Fabricante]/config/server.xml* tal y como se muestra en el ejemplo:

3. Modificaciones WML

A continuación se detalla el proceso a seguir para la correcta modificación de los archivos WML necesarios.

1. Modificar el fichero *APACHE_HOME/htdocs/java/fabricantes.wml* y añadir el nuevo fabricante.