

SamLogic USB AutoRun Creator - Panorama general

Con **SamLogic USB AutoRun Creator** puedes agregar la funcionalidad de **AutoRun** a unidades Flash USB / memorias USB. Este producto puede usarse en forma independiente o en conjunto con la herramienta de diseño de menús CD-Menu Creator. Cuando se utiliza junto con CD-Menu Creator, debe utilizarse la versión 6.6 de CD-Menu creator 2010 o posterior. No puede utilizarse con versiones anteriores de CD-Menu Creator.



Simulación de la función AutoRun de Windows

SamLogic USB AutoRun Creator simula la función AutoRun de Windows y hace que las unidades Flash USB funcionen en la misma forma que los CDs o DVDs. Sin embargo, el usuario final debe instalar por primera vez en su computadora un pequeño programa a fin de que el AutoRun funcione. Este pequeño programa es una especie de controlador que luego de la instalación, monitoreará todos los puertos USB de su equipo y reconocerá cuando una memoria USB de su compañía se inserte en un puerto USB. La próxima vez que el usuario inserte la memoria USB en el puerto USB dispondrá de todo el AutoRun y el programa en la unidad USB iniciará automáticamente. Esto significa también que futuras memorias USB que envíe al mismo usuario soportarán AutoRun desde el inicio.

Sólo necesita instalarse una vez

El programa especial controlador antes mencionado sólo necesita instalarse una sola vez. En lo sucesivo la computadora del usuario final soportará AutoRun por completo en las unidades Flash USB (que usted le envíe). El usuario final puede desinstalar este programa de manera fácil cuando así lo requiera.

Seguridad

Microsoft deshabilitó AutoRun para las memorias USB por razones de seguridad. Para mantener la seguridad al mismo nivel que anteriormente, existen algunas restricciones en cómo funciona USB AutoRun Creator. Sólo los contenidos creados vía **SamLogic USB AutoRun Creator** y **SamLogic CD-Menu Creator** pueden iniciarse automáticamente. Si los contenidos de las unidades Flash USB se han creado / colocado ahí de manera diferente, serán ignorados.

Para asegurarse que ningún otro contenido (por ejemplo un programa) inicie automáticamente, el primer programa en arrancar en una unidad Flash USB será siempre un programa firmado digitalmente por nosotros (desde SamLogic Software). No existe forma de iniciar otro programa directamente desde la unidad Flash USB. Sin embargo, puedes escribir tus propios programas para que inicien automáticamente en una memoria USB si agregas tu programa al proyecto de memoria USB con uno de los editores que se incluyen en SamLogic USB AutoRun Creator y SamLogic CD-Menu Creator. Si actualizas tu programa debes crear siempre los archivos para la memoria USB a partir de uno de estos editores. No puedes simplemente reemplazar el programa directamente en la memoria USB. Esto se debe a razones de seguridad. Si el programa ha cambiado después de su creación, SamLogic USB AutoRun Creator rehusará iniciar el programa.

Nota!

Si necesitas actualizar un programa o documento en una unidad Flash USB, debes crear los contenidos de la unidad Flash USB nuevamente a partir de un editor en USB AutoRun Creator o CD-Menu Creator.

Los menús, programas y documentos pueden abrirse automáticamente

SamLogic USB AutoRun Creator puede utilizarse para abrir menús, programas y documentos automáticamente. Si deseas hacer que los menús abran automáticamente, puedes usar nuestro producto SamLogic CD-Menu Creator para diseñar los menús. Pero si ya dispones de tu herramienta favorita para diseñar menús, SamLogic USB AutoRun Creator puede colaborar con ella.

Si deseas hacer que un programa inicie automáticamente, puedes lograrlo con SamLogic USB AutoRun Creator. El programa debe estar en formato de archivo EXE (tener la extensión del nombre de archivo .EXE). Con SamLogic USB AutoRun Creator puedes elaborar también documentos (por ejemplo documentos PDF u hojas Excel) que abran automáticamente. También puedes reproducir películas y animaciones Adobe Flash automáticamente en memorias USB.

¿Cuándo debería utilizar SamLogic USB AutoRun Creator?

SamLogic USB AutoRun Creator es muy útil si el usuario inserta la misma memoria USB repetidamente en el puerto USB. La próxima vez, un menú, un programa o un documento se mostrará automáticamente. Si el usuario recibe más de una memoria USB de ti, los beneficios son aún mayores, dado que AutoRun funcionará desde el inicio. Será como insertar un CD o DVD en una unidad por primera vez.

¿Cuándo no debería utilizar SamLogic USB AutoRun Creator?

SamLogic USB AutoRun Creator no es tan útil si el usuario rara vez inserta una memoria USB en el puerto, y tú no planeas enviar más memorias USB al usuario. Como se mencionó anteriormente, se debe instalar un pequeño programa en la computadora del usuario final la primera vez y antes de que trabaje la función AutoRun. Pero si el usuario no va a insertar otra vez la memoria USB, o inserta otra memoria USB que le enviaste, en realidad, se hace poco uso de la instalación del pequeño programa. De modo que, **SamLogic USB AutoRun Creator** sólo deberá usarse cuando estimas que el usuario va a insertar la memoria USB más de una vez, o si planeas enviarle más de una USB.

Distribución del pequeño programa que habilita AutoRun para memorias USB

Cuando creas un proyecto AutoRun para una memoria USB, un archivo de configuración que instala el programa controlador (como se mencionó anteriormente) se incluye en forma automática. El nombre del archivo de configuración es **SETUP-USB-Supervisor.exe**, pero si lo deseas puedes renombrarlo para que tenga un mayor significado para ti. Puedes elegir colocar este archivo de configuración a nivel raíz de la unidad Flash USB o colocarlo en una subcarpeta.

Puedes también distribuir este archivo de configuración vía e-mail o vía página de descarga de la internet. Al hacerlo de esta manera, una memoria tuya tendrá soporte 100% para AutoRun listo desde la primera vez que se inserte en el puerto USB. En algunas circunstancias esta puede ser la mejor manera. Existe también una versión de internet del programa de configuración en la siguiente carpeta de tu disco duro (si ya tienes instalado SamLogic USB AutoRun Creator):

32 bit Windows: **C:\Program Files\SamLogic\USB AutoRun Creator**

64 bit Windows: **C:\Program Files (x86)\SamLogic\USB AutoRun Creator**

El nombre de archivo de la versión de internet del programa de configuración es **SETUP-USB-Supervisor-Internet.exe**. La otra versión del archivo de configuración puede usarse también en la internet sin problema, sólo que la versión de internet tiene texto de instalación que se adapta mejor para descargar e instalar desde internet.

Desinstalación del programa de configuración

Si el usuario final no desea tener el programa de configuración, que se instala vía **SETUP-USB-Supervisor.exe** o **SETUP-USB-Supervisor-Internet.exe**, en su computadora, éste puede desinstalarse fácilmente vía el Panel de Control de Windows. El nombre del programa para desinstalar es **SamLogic USB Supervisor**.

Iniciando

Para adentrarse en el uso de **SamLogic USB AutoRun Creator**, consulte la sección **Getting Started (Iniciando)** en la documentación de ayuda. La sección **Getting Started** muestra cómo crear tu primer proyecto, además de proporcionar útil información adicional. Puedes también ver las páginas de tips y trucos para el producto en nuestro sitio web:

<http://www.samlogic.net/usb-autorun-creator/tips>

¿Necesitas soporte?

Si tienes alguna pregunta relacionada con el producto, puedes enviarnos un e-mail (a support@samlogic.com) y hacer tus preguntas.