



FARONICS
WINSELECT™
STANDARD

Control de preferencia DINÁMICO

Guía de usuario



Faronics™
Intelligent Solutions for ABSOLUTE Control

www.faronics.com

Esta página se ha dejado en blanco intencionalmente.

Soporte técnico

Hemos puesto todo nuestro esfuerzo para diseñar un software de fácil utilización y que no presente inconvenientes. De presentarse alguno, póngase en contacto con nuestro Soporte Técnico:

Soporte técnico: www.faronics.com/support

Web: www.faronics.com

Acerca de Faronics

Faronics brinda soluciones líderes en el mercado que ayudan a administrar, simplificar y proteger entornos complejos de TI. Nuestros productos garantizan una disponibilidad del 100% para las estaciones de trabajo y han repercutido notablemente en la vida cotidiana de miles de profesionales de tecnología de la información. Impulsadas por su orientación al cliente, las innovaciones tecnológicas de Faronics benefician a instituciones educativas, centros de atención de la salud, bibliotecas, organizaciones gubernamentales y empresas.

Modificado por última vez: octubre de 2018

© 1999 - 2018 Faronics Corporation. Todos los derechos reservados. Faronics, Deep Freeze, Faronics Core Console, Faronics Anti-Executable, Faronics Device Filter, Faronics Power Save, Faronics Insight, Faronics System Profiler y WINSelect son marcas comerciales y/o marcas registradas de Faronics Corporation. El resto de los nombres de productos y compañías son marcas comerciales de sus respectivos dueños.

Esta página se ha dejado en blanco intencionalmente.

Contenido

Descripción general del programa WINSelect	7
Ediciones de WINSelect	7
Estándar.....	7
Enterprise	7
Requerimientos del programa	7
Software	7
Programa admitidos	7
Instalación de WINSelect	8
Licencia de WINSelect.....	8
Desinstalación de WINSelect	9
Inicio de WINSelect después de la instalación	10
Disposición de WINSelect	10
Consola administrativa	11
Sistema	12
Panel de control.....	13
Escritorio y barra de tareas de Windows	13
Unidades y extensiones de archivos.....	14
Menú Inicio.....	15
Restricciones de red	16
Aplicaciones	17
Microsoft Office.....	18
Menú.....	19
Navegador de Internet	20
Teclas de acceso directo.....	22
Impresoras	23
Política de Uso Aceptable	24
Administrador.....	25
Contraseñas.....	25
Protección.....	25
Plantillas administrativas (ADM)	26
Sesión de usuario.....	27
Plantillas WINSelect.....	28
Utilización del modo Kiosk de WINSelect.....	29
Panel Kiosk de WINSelect	30
Utilización del modo Asistente de WINSelect	31
Apéndice A: Entornos de usuario.....	35
Usuario 1: administrador del sistema de biblioteca	35
Usuario 2: administrador corporativo de Tecnología de la Información.....	35

Esta página se ha dejado en blanco intencionalmente.

Descripción general del programa WINSelect

El control de la actividad de usuarios de computadoras kiosk y de uso público es un problema que el personal de TI debe enfrentar continuamente. Los administradores de TI buscan una solución que les permita administrar fácilmente el acceso de los usuarios a ciertas aplicaciones, sitios web y opciones de menú, de tal manera que puedan influir en la manera en que se utiliza una estación de trabajo. WINSelect de Faronics protege el propósito de una computadora otorgando un control total a los administradores sobre las capacidades de una estación de trabajo. Es posible personalizar en gran medida las funciones del sistema operativo Windows, la funcionalidad del menú Inicio, las capacidades de Internet Explorer y las opciones del Explorador de Windows para adaptarlas a las necesidades organizativas.

Ediciones de WINSelect

Estándar

- La edición Estándar de WINSelect funciona en una estación de trabajo independiente.

Enterprise

- La edición Enterprise de WINSelect brinda instalación, implementación, administración y control centralizado para varias estaciones de trabajo en su red.

Requerimientos del programa

Software

- Windows XP Professional SP3 (32 bits o 64 bits), Windows 7 (32 bits o 64 bits), Windows 8.1 (32 bits o 64 bits) o Windows 10 versión 1803 (32 bits o 64 bits)

Programa admitidos

- Microsoft Office XP, 2003, 2007, 2010 y 2013
- Internet Explorer 10 y superior
- Mozilla Firefox (hasta la versión 62.0)

Instalación de WINSelect



Antes de instalar WINSelect, deben deshabilitarse las opciones de Cambio rápido de usuario para Windows XP y Windows 7. Para obtener más información, consulte <http://support.microsoft.com/kb/279765>.

WINSelect debe estar deshabilitado durante la creación de un nuevo Perfil de Usuario. Como parte de la protección de WINSelect, se deshabilitarán las herramientas de edición del registro y la solicitud de comandos. El administrador tendrá que deshabilitar WINSelect para utilizar esas herramientas.

Si se conecta una unidad extraíble durante la instalación de WINSelect, se le asigna una letra de unidad. Se recomienda desconectar las unidades extraíbles durante la instalación para evitar la aplicación involuntaria de la configuración de WINSelect.

Si se establecen las Políticas de grupo de Windows en una estación de trabajo y WINSelect establece la misma política, WINSelect prevalecerá. Si WINSelect no duplica la configuración de Política de grupo, la Política de grupo no se verá afectada.

Para instalar WINSelect, siga los pasos que se detallan a continuación:

1. Inserte el CD-ROM incluido en el paquete multimedia en la unidad de CD-ROM. Si se descargó WINSelect a través de Internet, haga doble clic en el archivo de aplicación llamado *WINSelect_Standard_Installer32.exe*.
Aparecerá el Asistente de instalación.
2. Aparecerá el *Contrato de licencia de usuario final*. Haga clic en *Aceptar* (Accept) y después en *Siguiente* (Next).
3. Ingrese la Clave de licencia. Si no tiene una Clave de licencia, seleccione la casilla *Usar evaluación*. La versión de evaluación dejará de funcionar después de 30 días. Si usted ya adquirió WINSelect, puede obtener una clave de licencia al ingresar en www.faronicslabs.com.
4. La aplicación se instala en forma predeterminada en *C:\Archivos de Programa\Faronics\WINSelect* (*C:\Program Files\Faronics\WINSelect*).
Para elegir una ubicación diferente para guardar, haga clic en *Browse* (Examinar). Si elige instalar en una ubicación diferente a *Program files* (Archivos de programa), asegúrese de recordar esta nueva ubicación.
5. Haga clic en *Siguiente* (Next).
Especifique la contraseña del Administrador de WINSelect. Haga clic en *Siguiente* (Next).
6. Haga clic en *Instalar* (Install). Una vez que la instalación se haya completado, haga clic en *Finalizar* (Finish).
7. Aparece un cuadro de diálogo que indica que debe reiniciarse el sistema para que los cambios en la configuración tengan efecto. Haga clic en *Sí* (Yes) para reiniciar o en *No* (No) para reiniciar más tarde.



Faronics no puede recuperar las contraseñas. La contraseña debe registrarse y protegerse.

Licencia de WINSelect

Si no hay disponible una Clave de licencia, utilice la versión de evaluación de WINSelect. La versión de evaluación es válida por 30 días. Para actualizarse a la versión completa de WINSelect, ingrese una *Clave de licencia válida* en el espacio provisto en el nodo *About* (Acerca de).

Si no se ingresa una Clave pasados 30 días, se deshabilitará WINSelect.

Desinstalación de WINSelect



Para desinstalar WINSelect, haga clic en el nodo Administrador (Administrator) y asegúrese de que la casilla Habilitar (Enable) no esté seleccionada.

1. Inicie el instalador WINSelect *WINSelect_Standard_Installer32.exe*. Aparecerá el asistente de desinstalación y le pedirá la confirmación de la desinstalación.
2. Reinicie la estación de trabajo para completar la desinstalación.



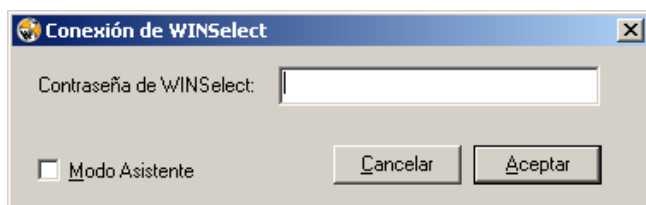
Para completar la desinstalación, el administrador debe cerrar la sesión de Windows y volver a abrirla al menos una vez.

Inicio de WINSelect después de la instalación

Para iniciar WINSelect, utilice una de las dos opciones siguientes:

- Utilice la combinación *Ctrl + Alt + Shift + F8*
- Haga *Shift +* doble clic en el icono de bandeja del sistema de WINSelect

Aparece la ventana de conexión de WINSelect:



Ingresa la contraseña del administrador establecida durante la instalación de WINSelect. Existen dos opciones disponibles en la ventana de conexión:

- Para acceder a la Consola administrativa de WINSelect, haga clic en *OK* (Aceptar) para iniciar sesión. El Panel de control permite a los administradores personalizar las capacidades y funciones operativas de una estación de trabajo a un nivel alto de detalle.
- Para acceder al modo Asistente, marque la opción *Wizard Mode* (Modo asistente) y haga clic en *OK* (Aceptar). El modo Asistente se utiliza para crear rápidamente un Kiosk, y tiene un conjunto limitado de opciones de configuración orientadas.

La primera vez que aparece la ventana de conexión, se habilita la opción para acceder al modo Asistente. La opción para acceder a la Consola administrativa aparecerá luego de completar los pasos del modo Asistente.

El icono WINSelect en la bandeja del sistema  indica si WINSelect está habilitado. Cuando WINSelect está deshabilitado, el icono aparece cubierto con una X roja: .

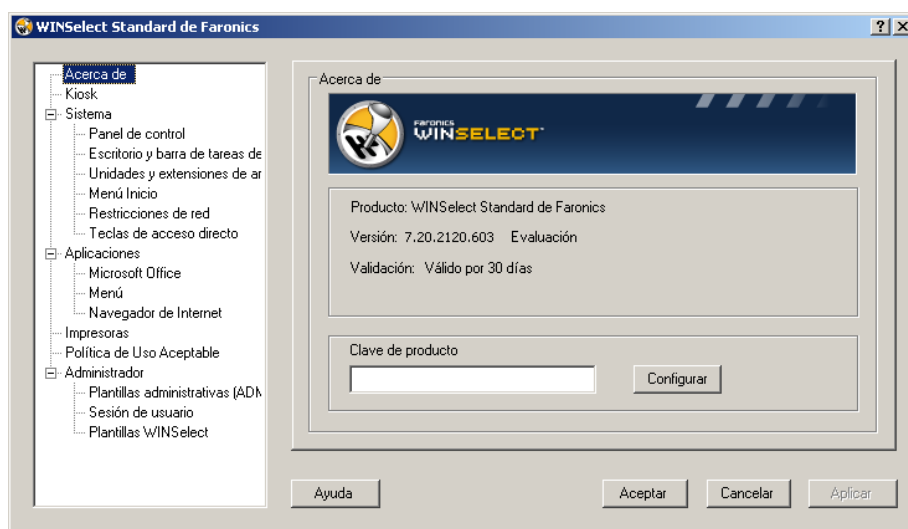
Disposición de WINSelect

WINSelect está compuesto de una serie de *nodos* que aparecen en el panel izquierdo de la consola administrativa. Al hacer clic en un nodo, se muestra un conjunto de opciones en el panel derecho de la consola administrativa. Los nodos que contienen más de un subnodo pueden expandirse haciendo clic en el icono ubicado junto al nombre del nodo en el panel izquierdo de la consola administrativa.

Consola administrativa

Para acceder a la consola administrativa, haga doble clic en el icono  de WINSelect ubicado en la bandeja del sistema de Windows o utilice la combinación *Ctrl + Alt + Shift + F8*. Ingrese una contraseña activa y asegúrese de que la casilla *Modo Asistente* (Wizar Mode) no esté seleccionada. Si se utiliza el modo Asistente antes de acceder a la consola administrativa, se transfieren todas las opciones de configuración realizadas en el Asistente.

El nodo *Acerca de* (About) de la consola administrativa aparece como se muestra a continuación:



La consola administrativa está compuesta de una serie de nodos agrupados por función común que permiten al administrador personalizar el entorno y la funcionalidad de Windows.

El modo *Kiosk* permite a los administradores crear una estación de trabajo con funcionalidad de Windows limitada y habilitar funciones clave de WINSelect en solo unos pocos pasos breves.

El nodo *Sistema* (System) contiene opciones que protegen la computadora e impiden el acceso no autorizado a la configuración clave de Windows. Aquí el administrador puede impedir los cambios a los componentes de Windows de todo el sistema.

El nodo *Aplicaciones* (Applications) permite al administrador personalizar el software que se encuentra en la estación de trabajo WINSelect. Utilice el nodo Aplicaciones para permitir y restringir el acceso a aplicaciones como Microsoft Office y distintos navegadores de Internet.

El nodo *Impresora* (Printer) permite a los administradores deshabilitar impresoras locales y de la red.

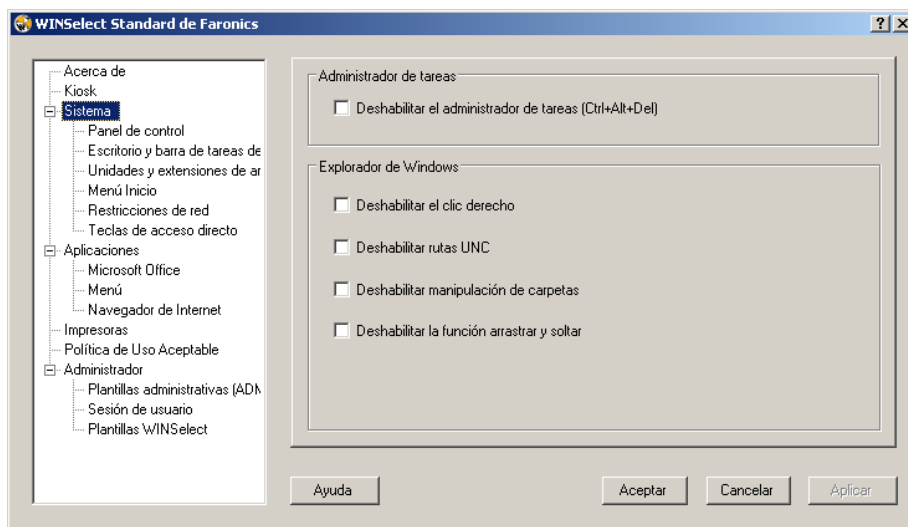
El nodo *Política de Uso Aceptable* (Acceptable User Policy) permite a los administradores establecer una política de uso aceptable y mostrarla a los usuarios de la estación de trabajo.

El nodo *Administrador* (Administrator) permite a los usuarios habilitar y deshabilitar WINSelect, personalizar la configuración de WINSelect, como la creación de sesiones de usuario, y agregar o cambiar contraseñas. También pueden crearse plantillas de WINSelect.

Haga clic en cualquier nodo para configurar la estación de trabajo.

Sistema

El nodo Sistema (System) permite la configuración de las opciones a nivel del sistema.



Para deshabilitar el Administrador de Tareas, seleccione *Deshabilitar Administrador de Tareas* (Disable Task Manager). Esto evita que el usuario tenga acceso al Administrador de Tareas y asegura que las tareas y los procesos que están actualmente en ejecución no puedan ser finalizados por un usuario no autorizado.

Seleccione *Deshabilitar el clic derecho* (Disable right-click) para evitar que los usuarios tengan acceso a comandos como *Ver*, *Pegar*, *Copiar*, y *Propiedades* en el Explorador de Windows.

Seleccione *Deshabilitar Rutas UNC* (Convención de Nomenclatura Uniforme/Universal) (Disable UNC -Uniform/Universal Naming Convention- Paths) para evitar que los usuarios accedan a los recursos compartidos de la red.

Seleccione *Deshabilitar manipulación de carpetas* (Disable Folder Manipulation) para impedir que se cambie el nombre, muevan o eliminen carpetas. Esto evitará que los usuarios puedan cambiar el nombre o la ubicación de carpetas a través del Explorador de Windows.

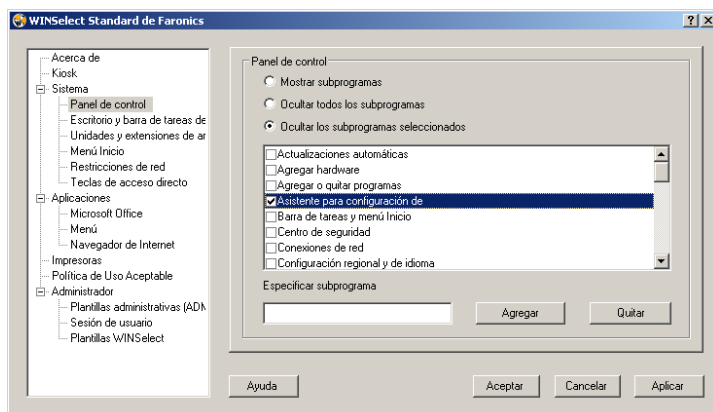
Seleccione *Deshabilitar la función Arrastrar y soltar* (Disable Drag-and-Drop) para prohibir a los usuarios mover archivos y carpetas a diferentes ubicaciones. Esta opción además deshabilita la selección de texto e imágenes al arrastrar el puntero del mouse en todas las aplicaciones.



Las opciones *Deshabilitar Administrador de Tareas* y *rutas UNC* se habilitan automáticamente y no es posible configurarlas cuando está habilitado el modo Kiosk.

Panel de control

El nodo Panel de Control (Control Panel) ofrece opciones para restringir la visualización de subprogramas del Panel de Control de Windows. Es posible acceder al Panel de Control de Windows, pero los iconos pueden estar ocultos en forma selectiva.



Aún es posible acceder a algunas opciones de configuración del Panel de Control, y cambiarlas a través de una línea de comandos o del cuadro de diálogo Ejecutar (Run).

Para permitir el acceso a todo el Panel de Control, seleccione *Mostrar Subprogramas* (Show Applets). Esta opción muestra cada subprograma encontrado en el Panel de Control de la estación de trabajo. Para impedir el acceso a cada subprograma del Panel de Control, seleccione *Ocultar todos los Subprogramas* (Hide all Applets). *Mostrar Subprogramas* (Show Applets) y *Ocultar Todos los Subprogramas* (Hide All Applets) no permiten ni restringen subprogramas específicos.

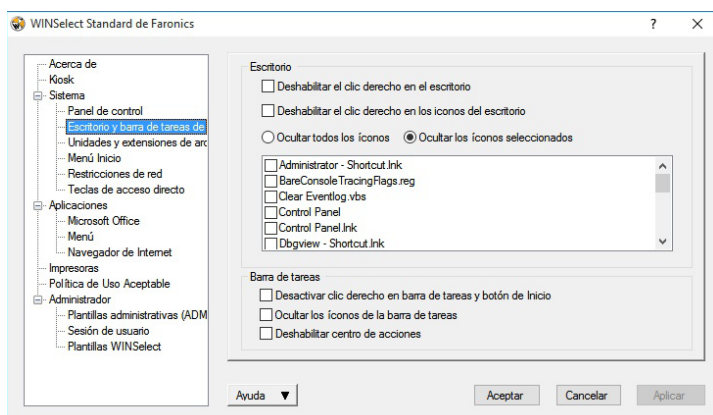
Para indicar subprogramas específicos haga clic en *Ocultar Subprogramas Seleccionados* (Hide selected Applets) y marque la casilla junto al subprograma que se restringirá. Una casilla sin seleccionar junto al subprograma significa un subprograma que puede mostrarse y que está accesible.

Para agregar un subprograma a la lista, ingrese el nombre del subprograma en el campo *Especificar Subprograma* (Specify Applet) y haga clic en *Agregar* (Add).

Para eliminar un subprograma, resáltelo en la lista y haga clic en *Eliminar* (Remove). Aún aparece un subprograma eliminado en el Panel de Control. Solo se ha eliminado de la lista de subprogramas del Panel de Control de WINSelect.

Escritorio y barra de tareas de Windows

El nodo Escritorio y Barra de Tareas de Windows (Desktop and Windows Taskbar) ofrece opciones para restringir el uso del escritorio de la estación de trabajo y la barra de tareas de Windows.



La opción *Deshabilitar el clic derecho en el escritorio* (Prevent Right-click on desktop) impide al usuario hacer clic derecho en el escritorio. No podrán acceder al menú y comandos de clic derecho como *Nuevo* (New) y *Propiedades* (Properties).

La opción *Deshabilitar el clic derecho en los iconos del Escritorio* (Prevent Right-click on Desktop icons) evita que los usuarios puedan hacer clic con el botón derecho del mouse en los iconos del escritorio. No podrán acceder a comandos como *Abrir* (Open).

Los dos botones de opción *Ocultar todos los iconos* (Hide all icons) y *Ocultar iconos seleccionados* (Hide selected icons) indican cuáles son los iconos del escritorio que pueden ocultarse. WINSelect reconoce los iconos del escritorio en la estación de trabajo y muestra una lista de estos. Oculte los iconos seleccionados al seleccionar el botón de opción *Ocultar iconos seleccionados* (Hide selected Icons) y seleccionar la casilla para cada icono a ser ocultado.

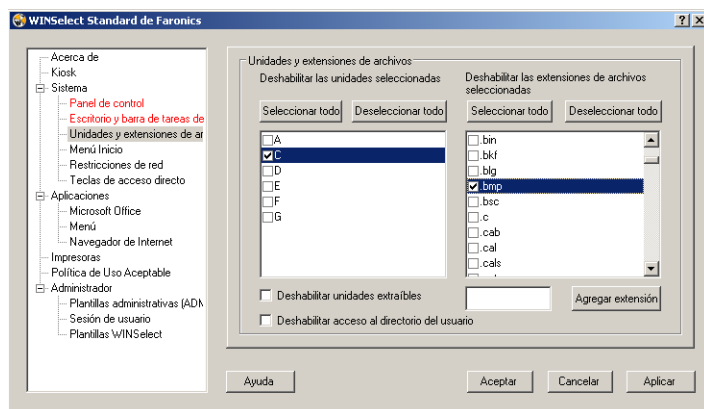


Si el modo Kiosk está habilitado, no es posible realizar cambios a este nodo.

El nodo *Deshabilitar el clic derecho en el sistema* (Disabling Right-click in the System) también deshabilita las dos opciones *Deshabilitar el clic derecho* (Prevent Right-click) en el nodo *Escritorio y Barra de Tareas de Windows* (Desktop and Windows Taskbar).

Unidades y extensiones de archivos

El nodo Unidades y extensiones de archivo (Drives and File Extensions) ofrece opciones para restringir el acceso a unidades y extensiones de archivos especificadas para cada aplicación instalada en la estación de trabajo.



Seleccione las unidades y extensiones de archivos disponibles que quedarán deshabilitadas al seleccionar la casilla que se encuentra junto a cada una. Utilice las opciones *Seleccionar Todo* (Select All) o *Deseleccionar Todo* (Deselect All) si se lo requiere.

Las estructuras de archivos y directorios no estarán visibles una vez habilitada esta función. Por ejemplo, si se seleccionan todas las unidades, no se podrán explorar los directorios incluidos en su interior.

Si no hay una unidad seleccionada pero se selecciona una extensión de archivo, entonces se deshabilitará la extensión de archivo en todas las unidades.

Si la unidad del sistema se deshabilita, el acceso al directorio del usuario no se deshabilitará en forma predeterminada. Para impedir el acceso, seleccione *Deshabilitar acceso al directorio del usuario* (Disable access to user directory). Por ejemplo, si C: está listado como la unidad del sistema, al seleccionar la casilla junto a C se activa la casilla *Deshabilitar el acceso al directorio de usuario* (Disable access to user directory). Ahora, el administrador puede elegir restringir el acceso del usuario a la carpeta C:\Documents and Settings\User del directorio marcando la casilla. El usuario solo podrá acceder al *Escritorio*. Esta

opción solo está disponible cuando se selecciona la letra de la unidad del sistema. Deseleccione la casilla para permitir al usuario guardar y crear archivos dentro de su propio directorio.

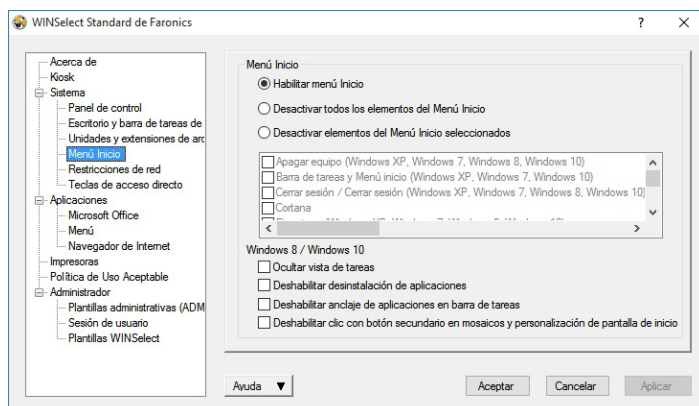
Para impedir el acceso de unidades extraíbles, seleccione la casilla *Deshabilitar unidades extraíbles* (Disable removable drives). Esta función impide al usuario ver cualquier unidad extraíble conectada durante una sesión de usuario. Para deshabilitar el uso de extensiones de archivo, seleccione la extensión deseada. Para agregar otra extensión de archivo a la lista, ingrese la extensión en el campo provisto y haga clic en *Agregar Extensión* (Add extension). Una vez habilitada, esta función impide el acceso a archivos o la creación de estos con la extensión especificada.



Si se conecta una unidad extraíble durante la instalación y configuración de WINSelect, se le asignará una letra de unidad. Se recomienda desconectar las unidades extraíbles durante la instalación y configuración para evitar la aplicación involuntaria de la configuración de WINSelect a la unidad extraíble.

Menú Inicio

El nodo Menú Inicio ofrece opciones para restringir el acceso al menú Inicio de la estación de trabajo. Personalice el acceso al menú Inicio seleccionando una o más opciones.



Habilitar menú Inicio: seleccione esta opción para permitir el acceso al menú Inicio. **Deshabilitar todos los elementos del menú Inicio:** seleccione esta opción para deshabilitar el menú Inicio por completo. **Deshabilitar elementos seleccionados del menú Inicio:** seleccione esta opción para deshabilitar los elementos seleccionados del menú Inicio. Active la casilla de verificación correspondiente a los elementos específicos / versión del sistema operativo que desee deshabilitar. **Deshabilitar clic con botón secundario en elementos del menú Inicio:** seleccione esta opción para deshabilitar el clic con el botón secundario en el menú Inicio de manera que el usuario no pueda acceder al menú secundario. Esta opción no está disponible en Windows 8.1. **Habilitar estilo clásico del menú Inicio:** seleccione esta opción para habilitar el estilo clásico del menú Inicio. Esta opción está disponible en Windows 7 y anteriores.

Windows 8.1/Windows 10 versión 1803

Seleccione las opciones siguientes si Windows 8.1 está instalado en los equipos gestionados:

Reiniciar siempre en Escritorio (solo Windows 8.1): seleccione esta opción si desea que los equipos se reinicien siempre en modo Escritorio. Si no se selecciona esta opción, los equipos con Windows 8.1 se reiniciarán en la pantalla de inicio de forma predeterminada.

Ocultar vista de tareas (solo Windows 10 versión 1803): active esta casilla de verificación para deshabilitar la vista de tareas en Windows 10 versión 1803. La lista de tareas permite alternar entre los programas que se están ejecutando en el equipo.

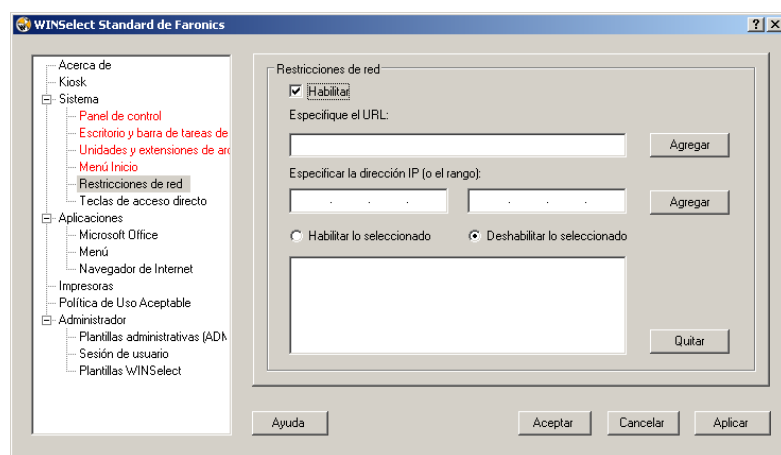
Deshabilitar desinstalación de aplicaciones: seleccione esta opción para deshabilitar la desinstalación de aplicaciones por parte del usuario (Windows 8.1).

Deshabilitar anclaje de aplicaciones en barra de tareas: seleccione esta opción para deshabilitar el anclaje de aplicaciones en la barra de tareas por parte del usuario (Windows 8.1).

Deshabilitar clic con botón secundario en mosaicos y personalización de pantalla de inicio: seleccione esta opción para deshabilitar la opción de hacer clic con el botón secundario en mosaicos de la pantalla de inicio, así como deshabilitar la personalización de la pantalla de inicio por parte del usuario.

Restricciones de red

El nodo Restricciones de Red (Network Restrictions) ofrece opciones de restricción de red. Con estas opciones, los administradores pueden limitar el acceso a sitios web específicos.



Para aplicar restricciones de red en la estación de trabajo, marque *Habilitar* (Enable).

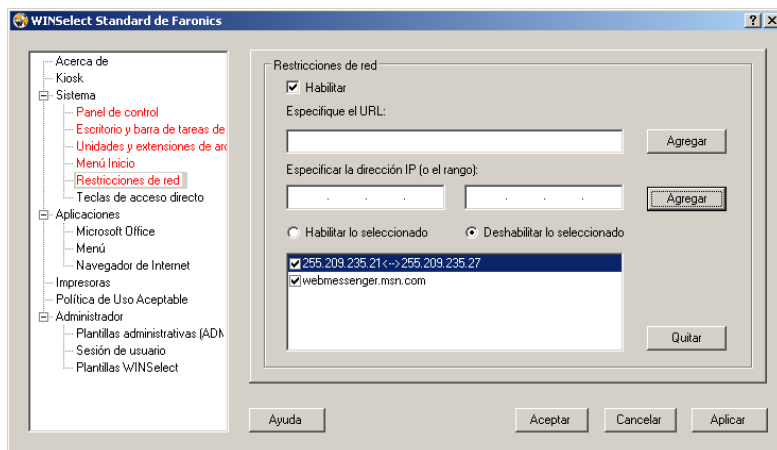
Para restringir un nombre de dominio específico, ingréselo en el campo llamado *Especificar el URL* (Specify the URL) y haga clic en *Agregar* (Add). El nombre aparecerá en la casilla de la lista.

Para restringir una dirección IP o un rango de direcciones IP, ingrese las direcciones en los campos provistos y haga clic en *Agregar* (Add). Las direcciones aparecerán en la casilla de la lista.

Si se especifica un rango de direcciones, cada dirección individual dentro del rango estará restringida o permitida, según el botón de opción seleccionado (*Permitir seleccionados* -Allow Selected- o *No permitir seleccionados* -Disallow Selected-).

Seleccione los botones de opción *Permitir seleccionados* o *No permitir seleccionados* para especificar el comportamiento de la casilla de la lista. Restrinja o permita los rangos o nombres de dominio seleccionados según las entradas que estén seleccionadas. Si está seleccionada la opción *Permitir seleccionados* se permitirá la entrada de la lista seleccionada. Si está seleccionada la opción *No permitir seleccionados* no se permitirá cada entrada seleccionada de la lista.

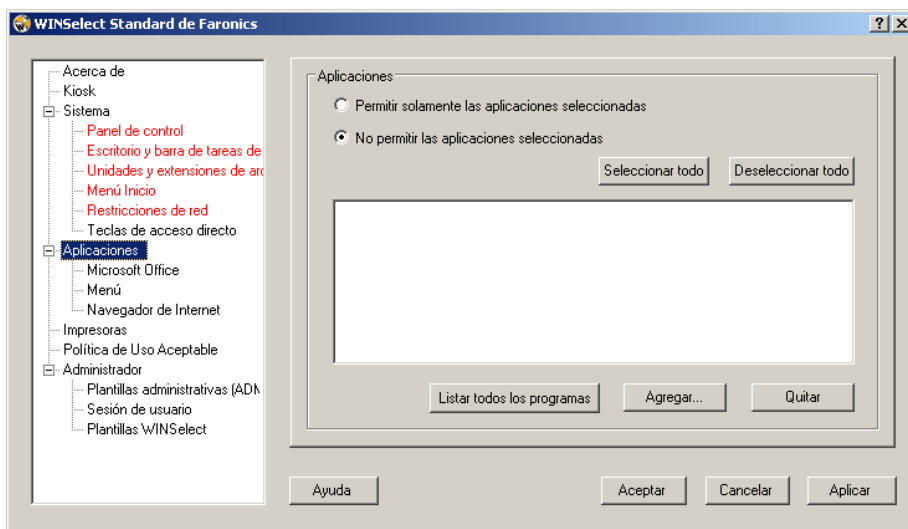
Para eliminar un elemento de la casilla de la lista, seleccione el elemento y haga clic en *Eliminar* (Remove).



Aplicaciones

El nodo Aplicaciones (Applications) permite una mayor personalización de las aplicaciones.

Esta opción no está disponible cuando el modo Kiosk está habilitado. Si los administradores desean crear un entorno Windows que incluya solamente aplicaciones disponibles específicas, pero no desean crear un Kiosk de WINSelect, puede especificar las aplicaciones en este nodo.



Para completar la lista con todos los archivos .exe disponibles encontrados en la carpeta Archivos de Programa (Program Files), seleccione *Listar todos los programas* (List All Programs). Utilice los botones *Seleccionar Todo* (Select All) o *Deseleccionar Todo* (Deselect All) para seleccionar o deseleccionar todos los programas. Haga clic en *Agregar* (Add) o *Eliminar* (Remove) para agregar o eliminar programas de la lista.

Para agregar una aplicación individual, haga clic en el botón *Agregar* (Add). Busque el archivo .exe de la aplicación deseada y haga clic en *Abrir* (Open).

Permita que se ejecuten solamente aplicaciones específicas, o que se impida la ejecución de aplicaciones específicas. Cada aplicación debe tener su casilla correspondiente seleccionada para indicar el comportamiento de la lista. Si una aplicación habilitada abre una segunda aplicación, la segunda

aplicación también debe incluirse en la lista.

Una aplicación deshabilitada se reconoce por el nombre, no por la ubicación. Si una aplicación se especifica como deshabilitada y luego se mueve a una carpeta diferente, WINSelect aún impedirá que se abra.

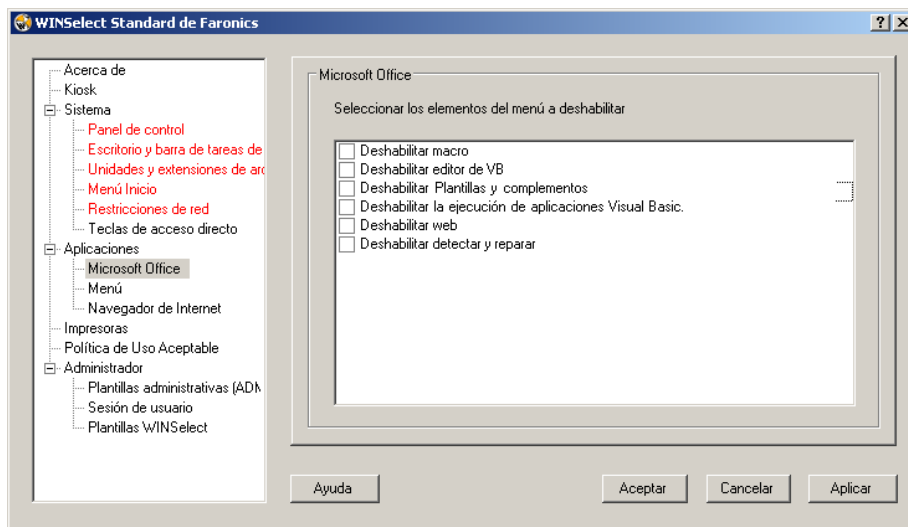


Seleccionar Aplicaciones de la carpeta de sistema de Windows puede ocasionar la inestabilidad del sistema.

Para eliminar una aplicación, seleccione la aplicación de la lista y haga clic en el botón *Eliminar*.

Microsoft Office

El nodo Microsoft Office ofrece opciones para restringir el acceso a los elementos del menú de Microsoft Office. Las opciones administrativas de Microsoft Office se listan para permitir al administrador impedir a los usuarios la manipulación no autorizada de estas opciones de configuración.



Seleccione los elementos del menú de la lista que restringirán los elementos del menú de las aplicaciones Microsoft Office en la estación de trabajo. Seleccione los elementos de menú de la lista y haga clic en **Aplicar** (Apply).

Los siguientes programas de Microsoft Office pueden deshabilitarse al seleccionar la casilla que se encuentra al lado:

Deshabilitar macro deshabilita las macros y las teclas de acceso directo que se muestran.

Deshabilitar editor de VB deshabilita las macros, el editor Visual Basic y las teclas de acceso directo que se muestran.

Deshabilitar Plantillas y complementos deshabilita las plantillas y los complementos para Microsoft Office.

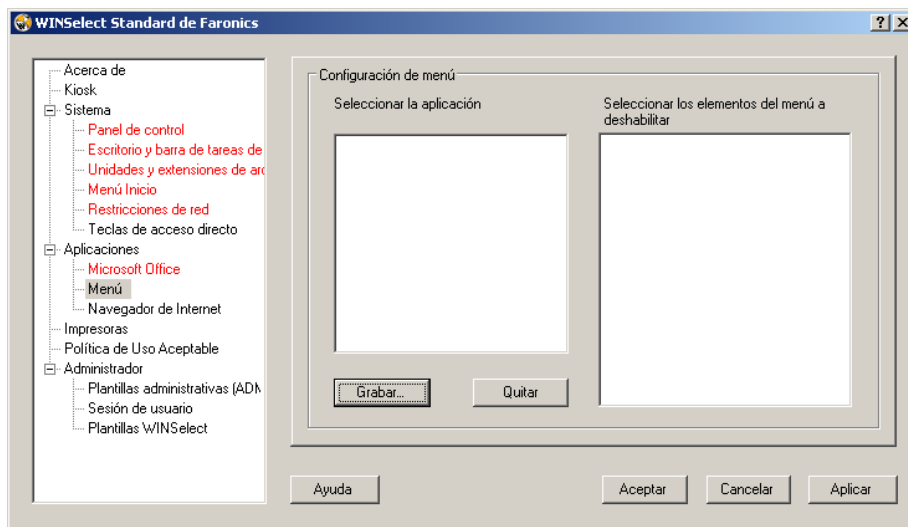
Deshabilitar la ejecución de aplicaciones Visual Basic deshabilita la ejecución de programas Visual Basic.

Deshabilitar web deshabilita la barra de herramientas Web de Microsoft Office.

Deshabilitar detectar y reparar deshabilita la opción Detectar y Reparar del menú Ayuda.

Menú

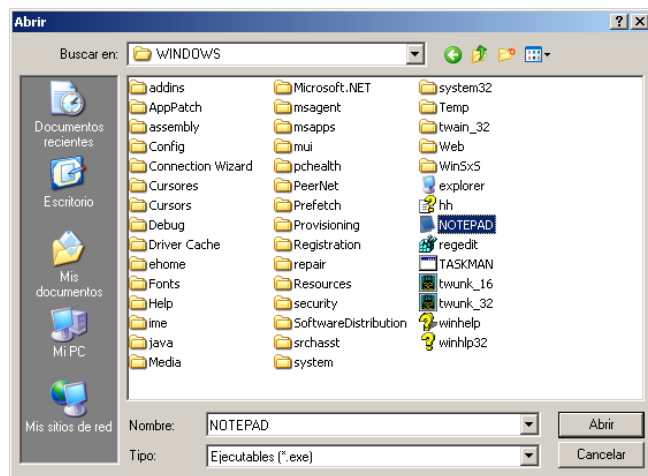
El nodo Menú ofrece opciones para restringir el acceso a elementos específicos del menú dentro de aplicaciones seleccionadas.



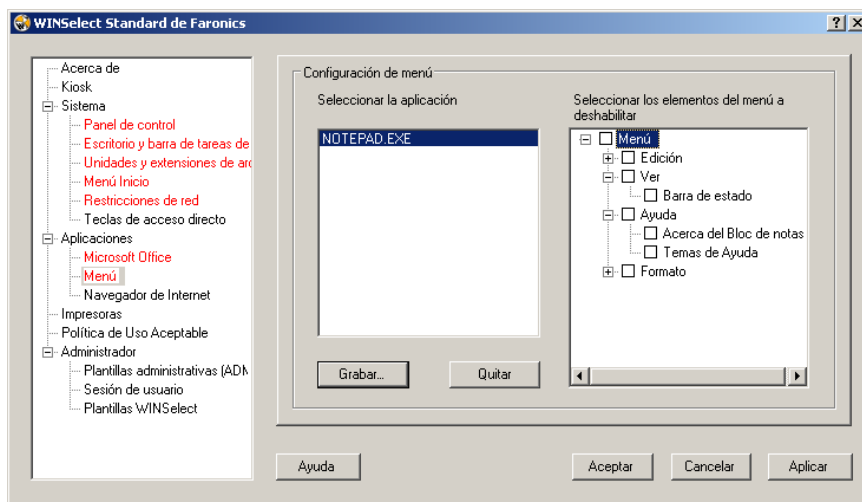
WINSelect registrará el menú solo para los productos que se adhieran a la estructura de menú de Microsoft. Los menús de productos que tengan una estructura de menú diferente no se registrarán en forma correcta.

Para registrar un menú que se restringirá:

1. Seleccione la aplicación específica haciendo clic en *Registrar* (Record) y busque el archivo ejecutable (.exe). En el ejemplo que se encuentra más abajo, se seleccionó la aplicación *Bloc de Notas* (Notepad).



2. Abra los menús a restringir de a uno por vez. WINSelect Menu Recorder (Grabadora de menú de WINSelect) registra el menú seleccionado.
3. Cierre la aplicación.



Ahora, WINSelect muestra el archivo .exe seleccionado a la izquierda y los elementos del menú que abrió el administrador a la derecha. Haga clic en los comandos de menú específicos dentro de la estructura de árbol para restringir comandos individuales dentro de esos menús.

Una vez habilitado, el usuario podrá acceder a los comandos dentro de la aplicación pero no podrá utilizarlos.

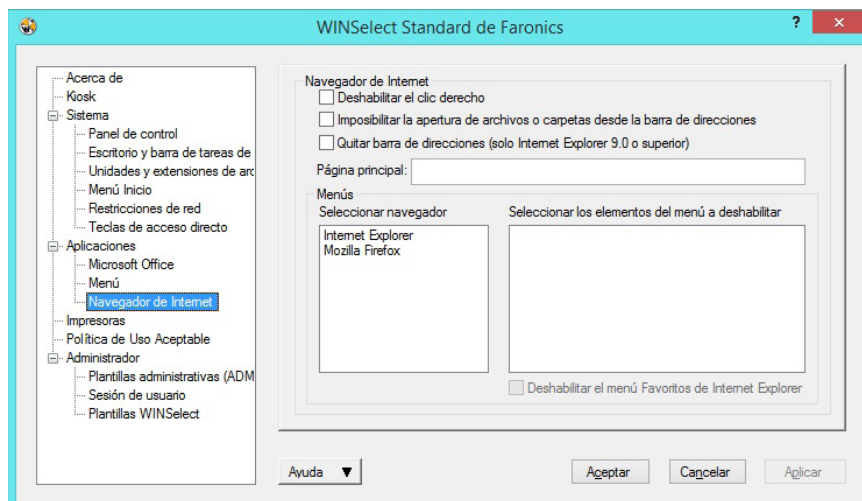


Una vez que han sido seleccionados, no es posible realizar cambios a un conjunto de comandos de menú. Debe eliminarse el archivo .exe de la lista de menú y repetirse el proceso.

No es posible registrar los comandos de menú para Microsoft Office.

Navegador de Internet

El nodo Navegador de Internet (Internet Browser) ofrece opciones para restringir el acceso a las funciones y menús del navegador de Internet. Habilite estas funciones cuando se requiera a los usuarios acceder a Internet, pero no se les permita guardar ubicaciones, imprimir páginas, acceder al menú favoritos, etc.



Deshabilite el clic derecho del mouse seleccionando la casilla *Deshabilitar el clic derecho* (Prevent Right click). Esto impide que los usuarios accedan a los menús de clic derecho y evita que se puedan guardar vínculos o copiar direcciones.

Para impedir el acceso a material almacenado en una red, seleccione *Imposibilitar la apertura de archivos/carpetas desde la barra de direcciones* (Prevent opening of files or folders from the address bar). Esto impide al usuario abrir documentos en unidades locales o ubicaciones del directorio en Internet.

Especifique la página principal del navegador de la estación de trabajo en el espacio provisto. Esta es la página web que se muestra cada vez que se abre el navegador. Esto anula la página principal especificada dentro del navegador de Internet.

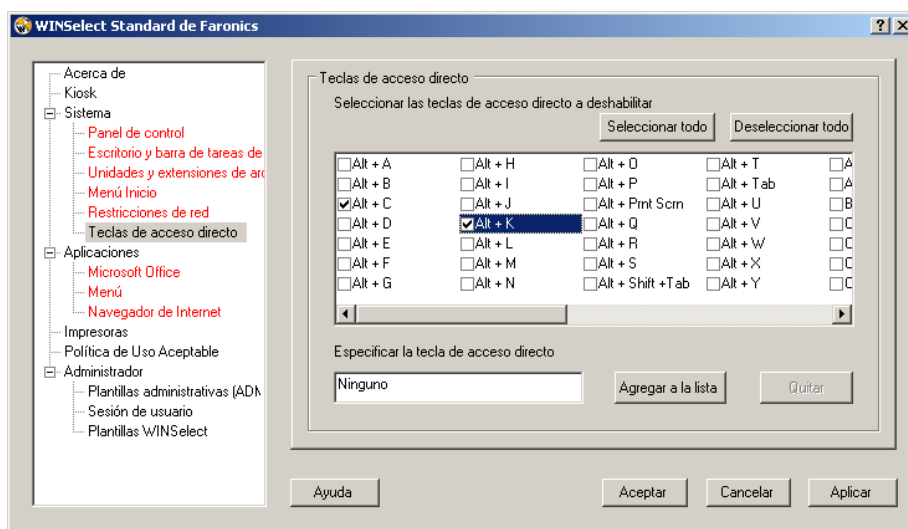
Seleccione un navegador de la lista y seleccione los elementos del menú que se deshabilitarán en ese navegador. Pueden seleccionarse menús tales como *Archivo*, *Ver*, y *Favoritos* para evitar que el usuario tenga acceso a ellos.

Es posible deshabilitar menús completos junto con comandos individuales dentro de los menús. Seleccione la casilla junto al nivel superior para deshabilitar un menú completo, o haga clic para expandir el menú y marque las casillas individuales para deshabilitar los comandos que se encuentran dentro.

Seleccione la casilla *Deshabilitar el menú Favoritos de Internet Explorer* (Disable Favorites menu of Internet Explorer) para deshabilitar la lista guardada de sitios web que se visitan frecuentemente. El usuario no podrá visualizar la lista Favoritos ni añadir nuevas páginas web favoritas.

Teclas de acceso directo

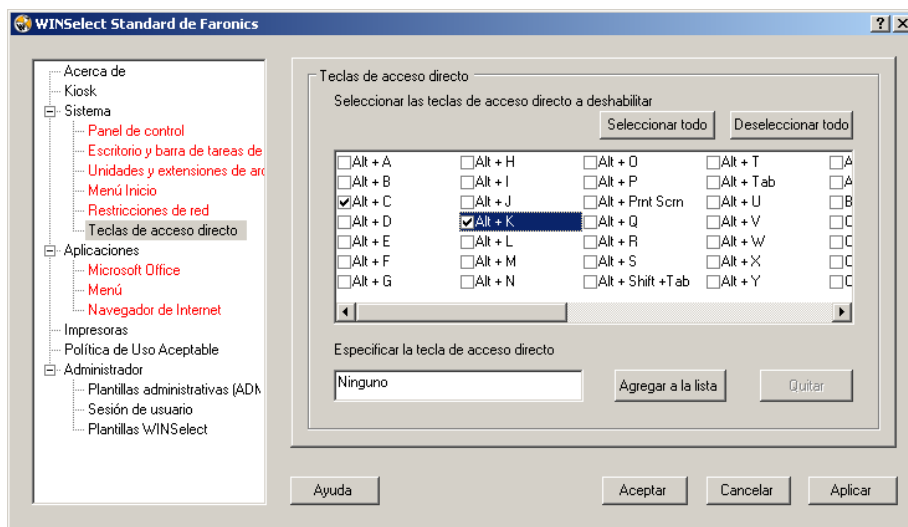
El nodo Teclas de acceso directo (Hotkeys) ofrece opciones para restringir el uso de teclas de acceso directo específicas a nivel del sistema. Las combinaciones de teclas que funcionan en múltiples aplicaciones pueden deshabilitarse independientemente de cuál aplicación esté habilitada en la estación de trabajo.



Seleccione las teclas de acceso directo en la lista que se deshabilitarán en la estación de trabajo. Utilice los botones *Seleccionar Todo* (Select All) o *Deseleccionar Todo* (Deselect All) para seleccionar o deseleccionar todas las teclas de acceso directo.

Las teclas de acceso directo que no aparecen en la lista pueden agregarse ingresando la combinación de teclas y haciendo clic en el botón *Agregar a la lista* (Add to List).

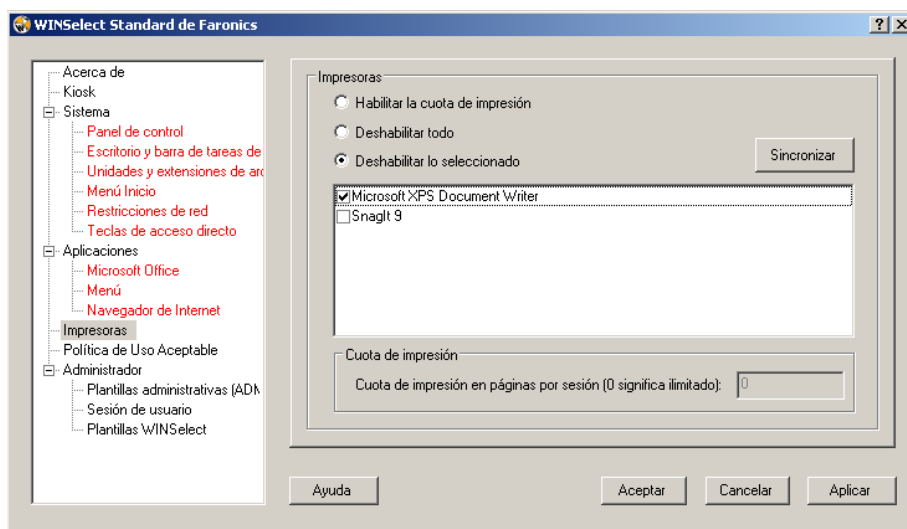
La opción *Eliminar* (Remove) elimina solamente combinaciones de teclas personalizadas agregadas por un administrador.



Impresoras

El nodo Impresoras (Printers) ofrece opciones para restringir el acceso a cualquier impresora disponible conectada a la estación de trabajo. Utilice esta función para restringir completamente las impresoras, o para permitir a los usuarios imprimir una cantidad específica de material en una o más impresoras seleccionadas.

Es posible restringir el acceso a impresoras fuera de línea. Resulta útil recordarlo, ya que las impresoras fuera de línea aún pueden recibir trabajos de impresión.



Seleccione una de las tres opciones disponibles para configurar el acceso a impresoras. La opción *Habilitar la cuota de impresión* (Enable print quota) no deshabilita las capacidades de impresión. Solo aplica restricciones sobre la cantidad de páginas que un usuario puede imprimir a través de la estación de trabajo. Si elige especificar una cuota de impresión, ingrese la cantidad de páginas por sesión en la casilla provista. Ingresar 0 (cero) demuestra que no hay un límite.

La opción *Deshabilitar Todo* (Disable All) restringe la impresión desde cada impresora que se haya agregado a la estación de trabajo. Si desea deshabilitar las impresoras seleccionadas solamente, seleccione las impresoras específicas en la lista y seleccione *Deshabilitar seleccionadas* (Disable Selected).

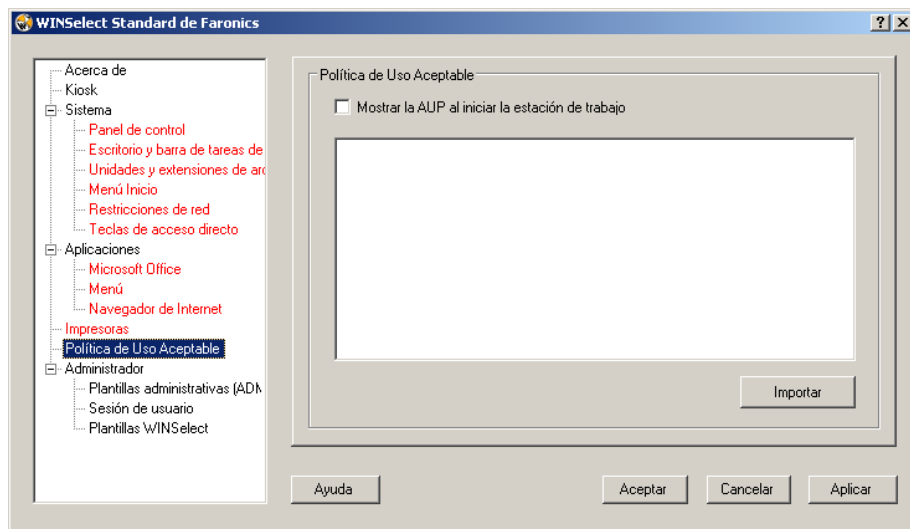
Para obtener más información sobre cómo agregar y conectar impresoras, consulte su documentación de Windows.

Para actualizar la lista de impresoras disponibles, haga clic en el botón *Sincronizar* (Synchronize). Esto es útil si recientemente se conectó una impresora a la estación de trabajo mientras WINSelect estaba habilitado.

Política de Uso Aceptable

El nodo Política de Uso Aceptable (Acceptable Use Policy) permite mostrar una Política de Uso Aceptable (AUP, por sus siglas en inglés) al iniciar la estación de trabajo. Esta función permite al administrador especificar las condiciones de uso cada vez que un usuario inicia sesión en una estación de trabajo. El usuario debe aceptar esta política antes de utilizar la estación de trabajo.

No existe una restricción al tamaño de archivo y solo es posible importar archivos con extensión *.rtf*.



Para habilitar esta función, seleccione *Mostrar la AUP al iniciar la estación de trabajo* (Display AUP at workstation start-up). Una vez habilitada esta configuración, el usuario no podrá acceder a la estación de trabajo sin aceptar la política.

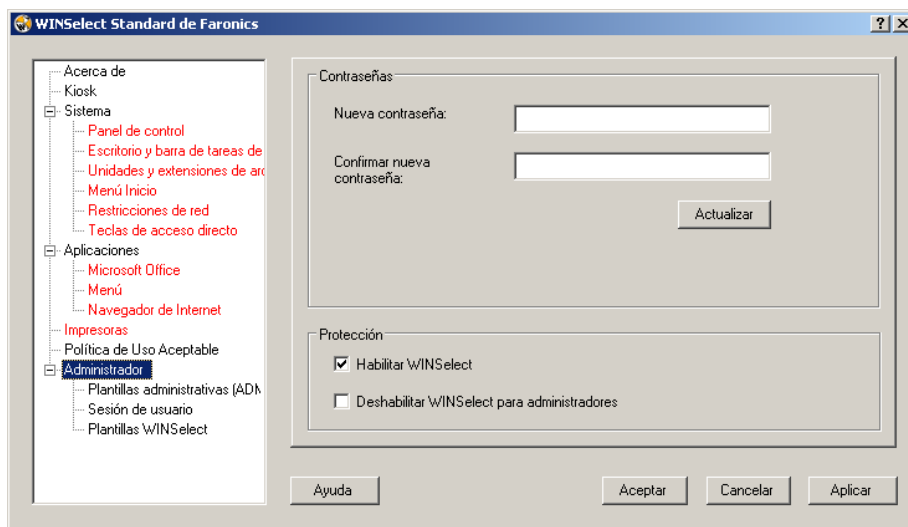
Haga clic en *Importar* (Import) y busque la ubicación de un archivo *.rtf* que tenga el texto de la AUP.



WINSelect no aplica declaraciones expresadas en la Política de Uso Aceptable importada.

Administrador

El nodo Administrador (Administrator) se utiliza para cambiar las contraseñas requeridas por los administradores y para habilitar o deshabilitar WINSelect.



Contraseñas

Para establecer una nueva contraseña, ingrese la nueva contraseña en el campo *Nueva Contraseña* (New Password). Ingrese la nueva contraseña y confirmela. Haga clic en *Actualizar* (Update) para actualizar la nueva contraseña. La contraseña inicialmente establecida después de la instalación de WINSelect se reemplaza con la nueva. Solo puede establecerse una contraseña de administrador.

Protección

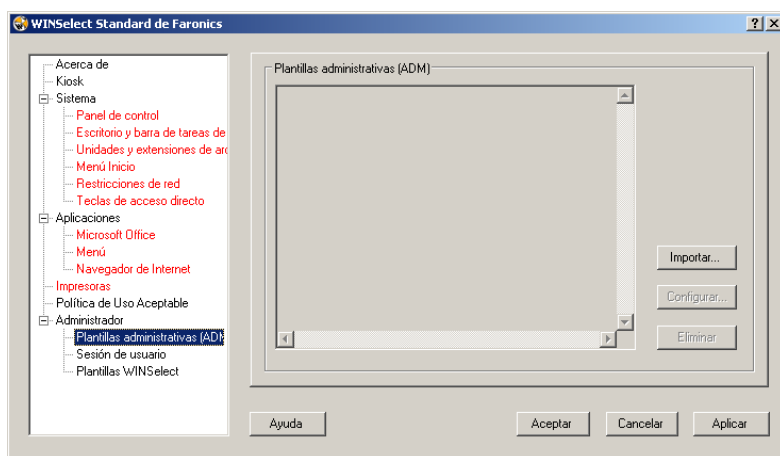
Elija si WINSelect está habilitado en la estación de trabajo, y si WINSelect está deshabilitado para los administradores.

Si la opción *Deshabilitar WINSelect para administradores* (Disable WINSelect for Administrators) está seleccionada, las restricciones especificadas en WINSelect no se aplicarán a usuarios que inicien sesión utilizando una contraseña de administrador.

Plantillas administrativas (ADM)

El nodo Plantilla Active Directory Management (ADM) brinda la opción de importar y configurar plantillas .adm. Puesto que WINSelect ofrece a los administradores una interfaz para editar opciones de configuración de Política de grupo, los administradores pueden crear sus propias plantillas .adm para complementar las funciones de WINSelect.

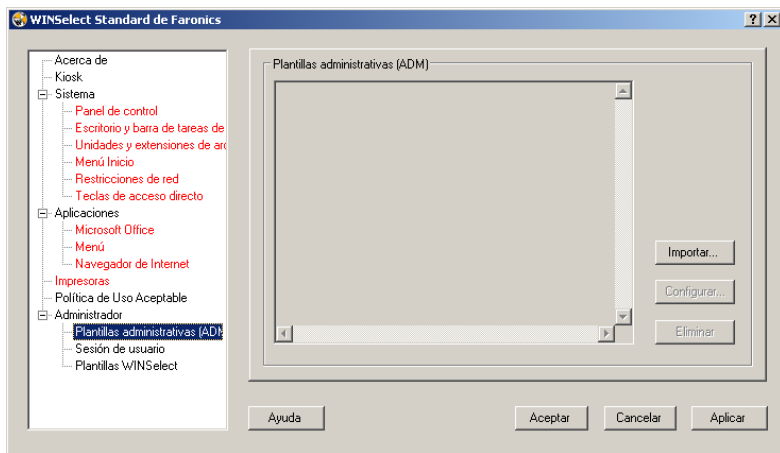
Para obtener más información, consulte el artículo de soporte de Microsoft referido a [Active Directory Management](#).



Seleccione *Importar* (Import) para agregar un archivo .adm. Al importar una plantilla .adm se crea un archivo *WINSelect.adm* localizado en *C:\WINDOWS\inf*.

Una vez abierto un archivo .adm, seleccione *Configurar* (Configure) para abrir el Editor de Política de Grupo donde pueden realizarse cambios.

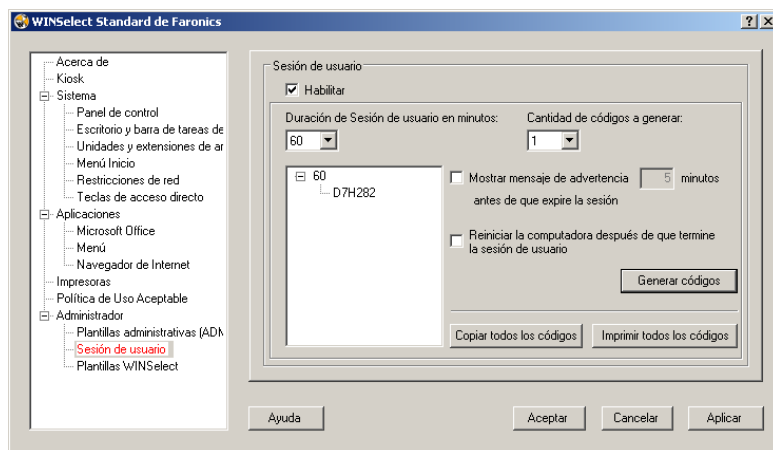
Borre la plantilla ADM haciendo clic en el botón *Suprimir* (Delete). La eliminación de la plantilla ADM no elimina las configuraciones aplicadas. Solo elimina la plantilla del Panel de Control de WINSelect. Los cambios deben realizarse seleccionando la opción *Configurar* (Configure) o a través del Editor del Registro de Windows.



Solo una plantilla ADM puede estar activa a la vez.

Sesión de usuario

El nodo Sesión de Usuario (User Session) ofrece la opción de crear sesiones de usuario limitadas en duración. Esto permite al administrador especificar la cantidad de tiempo que un usuario puede pasar conectado a una estación de trabajo.



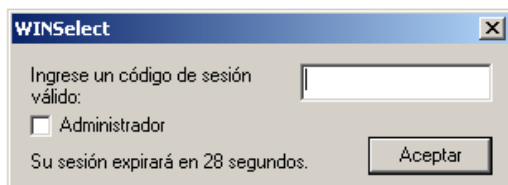
Para habilitar la función Sesión de usuario, asegúrese de que esté seleccionada la opción Habilitar y realice los siguientes pasos:

1. Elija la Duración de la sesión de usuario en minutos para la sesión desde el menú desplegable. Los valores de tiempo oscilan entre 5 y 1440 minutos.
2. Elija cuántos códigos de sesión se crearán desde el menú desplegable Cantidad de códigos a generar. Los valores de conteo oscilan entre 1 y 1000.
3. Para mostrar una advertencia, seleccione la casilla de verificación Mostrar mensaje de advertencia x minutos antes de que expire la sesión. Especifique un valor para x entre 1 y la sesión de usuario menor -1. Por ejemplo, si ha seleccionado tres juegos de sesiones de usuario con duraciones de 15, 30 y 60 minutos, la advertencia será entre 1 y 14.
4. Para reiniciar la computadora después de la sesión de usuario, seleccione la casilla de verificación Reiniciar la computadora después de finalizada la sesión de usuario.
5. Haga clic en Generar códigos.
6. Haga clic en Aceptar.



La Protección de WINSelect debe estar habilitada para que se apliquen las configuraciones de la Sesión de usuario. Si no se ha habilitado la Protección de WINSelect, seleccione la casilla de verificación Habilitar WINSelect en el nodo Administrador.

Después de cerrar sesión en Windows (para aplicar la nueva configuración) al siguiente usuario que utilice la estación de trabajo se le indicará que ingrese un código generado al comenzar la sesión de usuario.



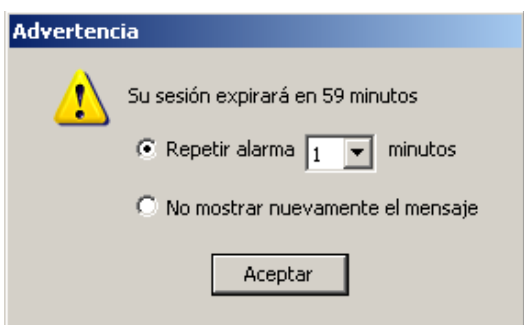
Si usted es el administrador, puede seleccionar la casilla *Administrador*. Se mostrará la pantalla de inicio de sesión de WINSelect. Usted puede ingresar la contraseña del administrador para ejecutar WINSelect en modo Administrador. Si usted ingresó como usuario de la estación de trabajo y la sesión alcanza el tiempo asignado, aparecerá un cuadro de diálogo que le pedirá que ingrese un nuevo código. El usuario no podrá utilizar la estación de trabajo hasta que se haya ingresado el nuevo código. Una vez que se haya utilizado un código, se quitará automáticamente de todas las estaciones de trabajo de la red. Si inicia sesión como administrador, la sesión de usuario no expirará nunca.

Después de iniciar sesión en la computadora utilizando el código, aparece la siguiente barra de estado en la parte superior de la pantalla.



Si se selecciona la casilla *Mostrar mensaje de advertencia x minutos antes de que expire la sesión* en el nodo Sesión de usuario, aparece una advertencia x minutos antes de que expire la sesión.

Haga clic en *Repetir alarma* y seleccione la cantidad de minutos del menú desplegable. Haga clic en *Aceptar*. La advertencia aparecerá nuevamente una vez transcurrido el tiempo seleccionado.



Si no quiere que vuelva a aparecer la advertencia, haga clic en *No volver a mostrar el mensaje* y haga clic en *Aceptar*.

Los administradores pueden crear códigos múltiples para sesiones de duraciones múltiples dentro de este nodo. Luego, es posible suministrar estos códigos a los usuarios para iniciar sesión en esta estación de trabajo. Si es necesario imprimir solamente un código, haga clic derecho en el código y seleccione *Imprimir*.

Para eliminar un código individual, haga clic derecho sobre él y seleccione *Eliminar*. Para eliminar un grupo de códigos, haga clic derecho en el primer nodo de la lista y seleccione *Eliminar*.

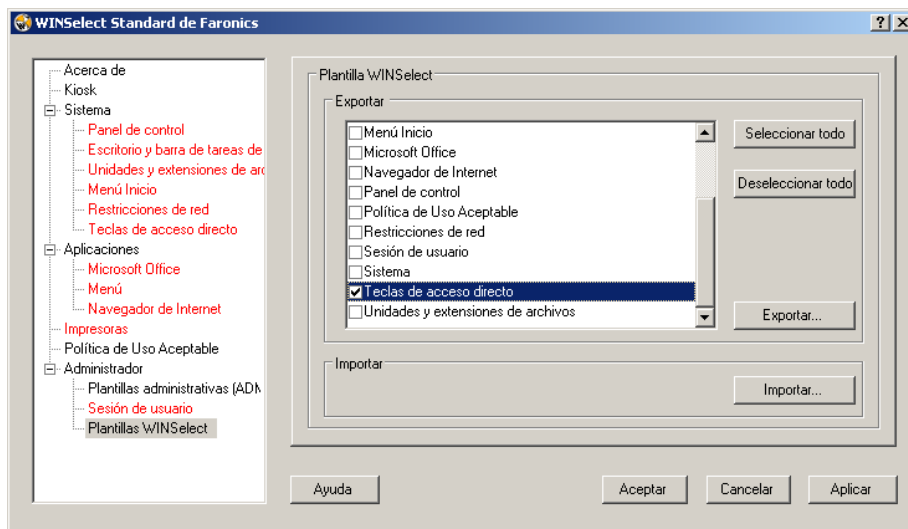
Haga clic en *Copiar todos los códigos* para copiar todos los códigos generados al portapapeles. Puede ejecutar el programa de su elección y pegar los códigos.

Haga clic en *Imprimir todos los códigos* para imprimir todos los códigos generados con la impresora predeterminada.

Plantillas WINSelect

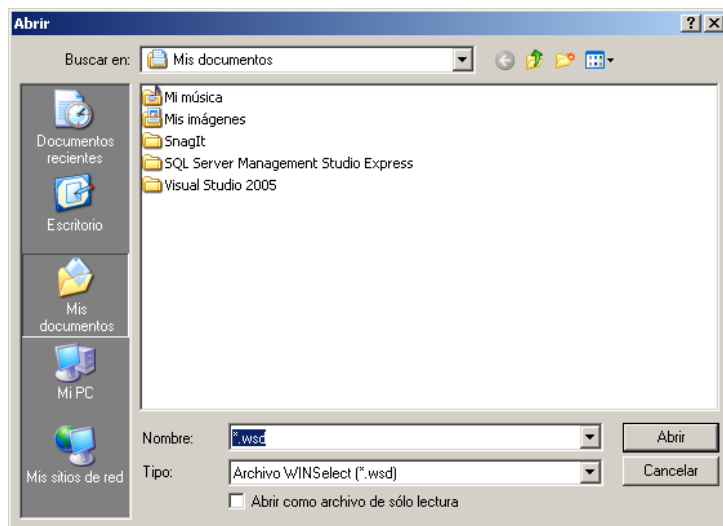
El nodo Plantillas WINSelect (WINSelect Templates) ofrece la opción de exportar todas las opciones de configuración de WINSelect como una plantilla WINSelect. Luego, es posible implementar esta plantilla en cualquier cantidad de estaciones de trabajo protegidas por WINSelect.

Se guarda con formato de archivo propio y solo puede abrirse por medio de WINSelect.



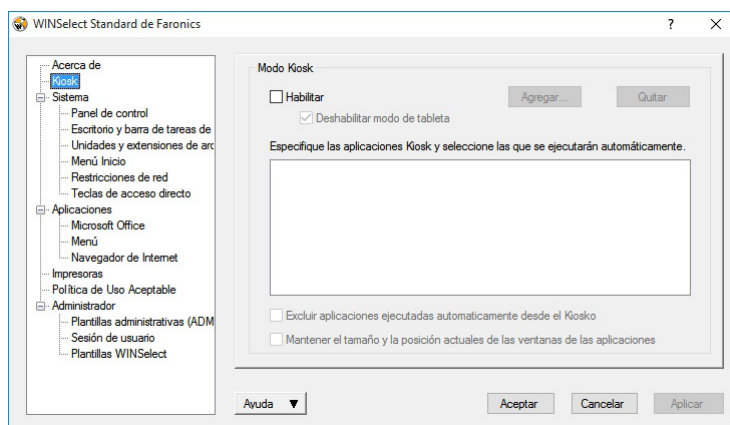
Para crear una plantilla WINSelect, seleccione todas las configuraciones que deben formar parte de la plantilla en la lista de nodos WINSelect. Utilice las opciones *Seleccionar Todo* (Select All) o *Deseleccionar Todo* (Deselect All) según corresponda. Haga clic en *Exportar* (Export), busque una ubicación para guardar la plantilla y guárdela con un nombre único.

Para importar una plantilla WINSelect, haga clic en *Importar* (Import) y busque la ubicación de la plantilla preferida. Seleccione la plantilla y haga clic en *Abrir* (Open).



Utilización del modo Kiosk de WINSelect

Esta configuración permite a los administradores crear una estación de trabajo de tipo kiosk en la que solo pueden ejecutarse archivos ejecutables especificados. También deshabilita el acceso al botón Inicio (Start) y la barra de tareas de Windows. Para acceder al modo Kiosk, haga clic en el nodo Kiosco (Kiosk) en el panel izquierdo de la consola administrativa.



Para crear una estación de trabajo Kiosk, seleccione la opción *Habilitar* (Enable) en el panel de Kiosk de WINSelect.

Para agregar una aplicación, haga clic en *Agregar* (Add) e ingrese cualquier archivo ejecutable que esté activo en la estación de trabajo. Una vez agregadas a la lista, estas aplicaciones están disponibles para el usuario de la estación de trabajo. Cualquier aplicación con una casilla seleccionada junto a ella aparecerá maximizada en la pantalla después de reiniciar. Las aplicaciones que no están seleccionadas aún estarán disponibles y será posible acceder a ellas a través del panel Kiosk de WINSelect. Las aplicaciones agregadas al Panel Kiosk deberán permanecer abiertas hasta que se apliquen las configuraciones en WINSelect.

Utilice la *casilla de verificación Mantener el tamaño y la posición actuales para las ventanas de aplicaciones* (Maintain current size and position for application windows) para especificar el tamaño de la ventana y la ubicación en el escritorio para las aplicaciones habilitadas. Si se selecciona esta opción, las aplicaciones se abrirán inmediatamente y el administrador podrá establecer el tamaño y la posición haciendo clic y arrastrando los bordes de las ventanas.



No es posible agregar los accesos directos del escritorio a la lista de aplicaciones; debe agregarse el archivo ejecutable mismo.

Existen tres maneras en que un Kiosk de WINSelect puede funcionar:

- Una o más aplicaciones maximizadas: Estas pueden seleccionarse utilizando la barra de tareas de Windows. Habilítelas seleccionando una serie de aplicaciones utilizando el botón *Agregar* (Add) y seleccione la casilla junto a cada aplicación agregada.
- Aplicaciones seleccionadas pero no maximizadas: Es posible acceder a las aplicaciones desde el panel Kiosk de WINSelect. Configure seleccionando una serie de aplicaciones, utilizando el botón *Agregar* (Add) y dejando las casillas vacías. El usuario alternará entre estas aplicaciones utilizando el panel Kiosk de WINSelect.
- Aplicaciones seleccionadas, tamaño especificado y colocado por el administrador: Configure seleccionando una serie de aplicaciones y seleccionando la casilla *Mantener el tamaño y la posición actuales para las ventanas de aplicaciones* (Maintain current size and position for application windows) para las ventanas de aplicaciones.

Al iniciar, el panel Kiosk se minimiza a la barra de tareas.

Para eliminar un archivo ejecutable de la lista Kiosk, selecciónelo y haga clic en *Eliminar* (Remove).

Cuando está habilitado el modo Kiosk, las siguientes opciones de configuración se aplican automáticamente y no es posible deshabilitarlas:

- Se deshabilita el administrador de tareas
- Se deshabilita el clic derecho en la barra de tareas y el menú Inicio
- Se ocultan los iconos de la barra de tareas (bandeja del sistema, reloj)
- Se deshabilita completamente el botón Inicio
- Se deshabilitan las aplicaciones
- Se deshabilitan todas las rutas UNC (Convención de Nomenclatura Universal).
- Se bloquea la impresión en Firefox y en el Internet Explorer.

Haga clic en *Aplicar* (Apply) para guardar los cambios y crear las opciones de configuración de Kiosk. Se requiere cerrar la sesión para que los cambios tengan efecto.

Panel Kiosk de WINSelect

Cuando el Kiosk de WINSelect está activo en una estación de trabajo, las aplicaciones seleccionadas aparecen en el panel Kiosk de WINSelect. En forma predeterminada, este panel se minimiza a la barra de tareas al iniciar. Haga clic en la barra de tareas para maximizar el panel Kiosk de WINSelect.

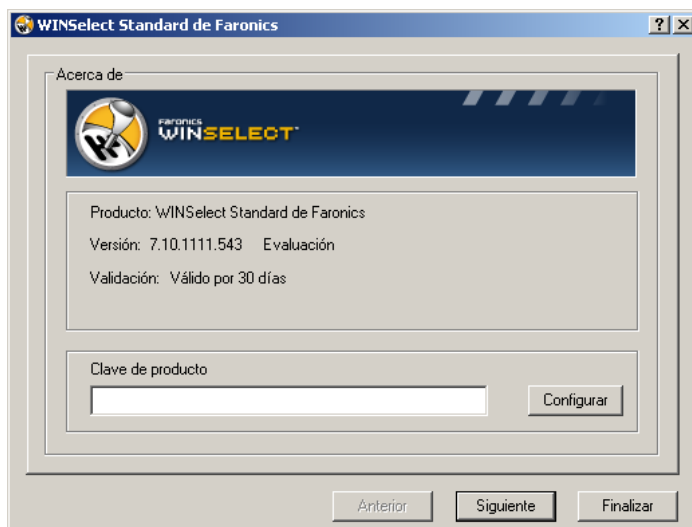


Utilización del modo Asistente de WINSelect

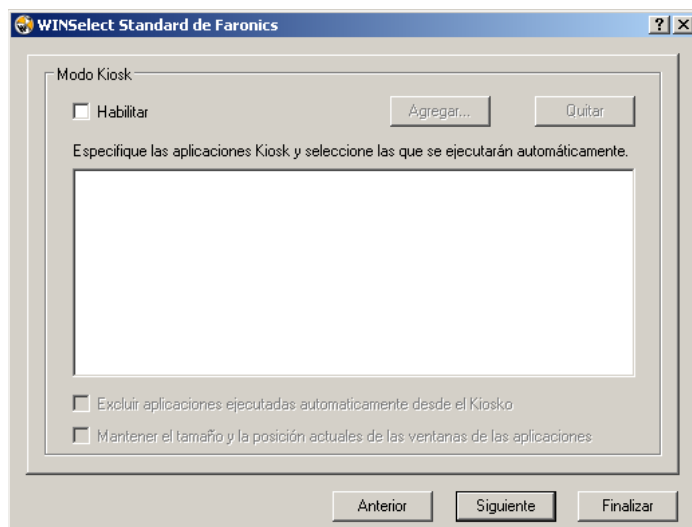
La ventana de conexión ofrece la opción de ingresar al *modo Asistente*. El Asistente es una versión condensada de la consola administrativa, que ofrece opciones limitadas para bloquear una estación de trabajo.

El Asistente se utiliza de la mejor manera cuando un administrador desea crear rápidamente un Kiosk o cuando un administrador desea restringir el acceso a funciones de Windows tales como el menú Inicio, el administrador de tareas y el Explorador de Windows.

La primera pantalla del Asistente aparece como se muestra a continuación:



Aparece la pantalla del *modo Kiosk*. Para saltar este paso, deje la casilla *Habilitar* (Enable) en blanco y haga clic en *Siguiente* (Next).



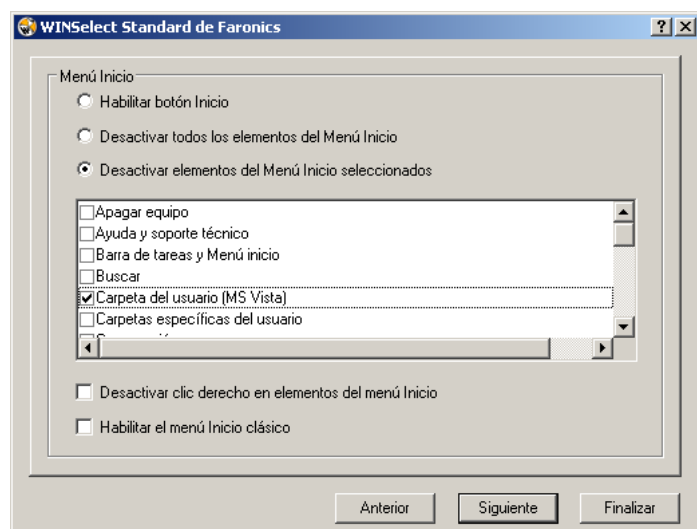
1. Seleccione *Habilitar* (Enable) para crear un Kiosk.
2. Si se selecciona la opción *Habilitar* (Enable), haga clic en *Agregar* (Add) para listar cualquier archivo ejecutable que pueda agregarse al modo Kiosk.

Personalice la vista de escritorio habilitando la casilla *Mantener el tamaño y la posición actuales de las ventanas de las aplicaciones* (Maintain current size and position for application windows). Esta función abre inmediatamente las aplicaciones Kiosk seleccionadas de las que el administrador luego puede ajustar el tamaño y la posición. El usuario no podrá moverlas ni reajustarlas.

Una vez habilitado el tamaño y la ubicación de la ventana, no es posible cambiarla sin regresar a WINSelect.

3. Haga clic en *Siguiente* (Next).

Aparecerá la pantalla del *Menú Inicio*.



4. Seleccione una de las tres opciones disponibles para configurar el menú Inicio. Es posible mostrar completamente el menú Inicio con cada función que se encuentra dentro.

Si se permite a los usuarios acceder a funciones tales como *Buscar* (Search), *Ejecutar* (Run) y *Configurar acceso y programas predeterminados* (Set Program Access and Defaults), etc., éstas pueden seleccionarse de la lista.

Para impedir completamente el acceso al Menú Inicio, seleccione *Desactivar todos los elementos del Menú Inicio*.

5. Elija si se deshabilitará el clic derecho en la opción Menú Inicio (Start Menu). Esto impide a los usuarios explorar y buscar en el sistema Windows.

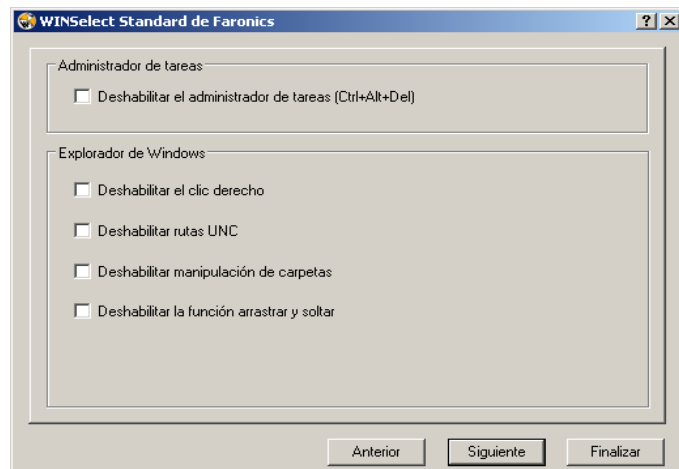
Al seleccionar la opción *Habilitar el menú Inicio clásico* (Enable classic style Start menu) se habilita el menú Inicio clásico con la apariencia y el comportamiento de características limitadas del menú Inicio de Windows 2000.



Si el modo Kiosk está habilitado, no es posible realizar cambios a este nodo.

6. Haga clic en *Siguiente* (Next).

Aparecerá la pantalla *Administrador de Tareas/Explorador de Windows* (Task Manager/Windows Explorer). Estas opciones también pueden encontrarse en el nodo **Sistema** (System) de la consola administrativa.



7. Elija las opciones a deshabilitarse en el Administrador de Tareas y el Explorador de Windows.

Al seleccionar la casilla *Deshabilitar Administrador de Tareas (Ctrl+Alt+Delete)* (Disable Task Manager) se deshabilita la combinación *Ctrl+Alt+Delete* que impide que el usuario tenga acceso al Administrador de Tareas o que reinicie la máquina.

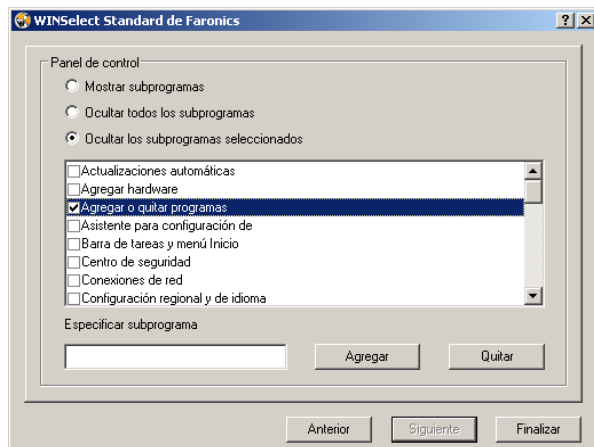
Al seleccionar la casilla *Deshabilitar el clic derecho* (Disable Right clic) se impide al usuario explorar los directorios de las estaciones de trabajo.



Si se habilita el modo Kiosk, las opciones *Deshabilitar Administrador de Tareas* (Disable Task Manager) y *Deshabilitar rutas UNC* (Disable UNC paths) no estarán disponibles.

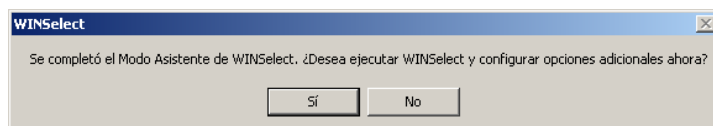
8. Haga clic en *Siguiente* (Next).

Aparece la pantalla del *Panel de Control* (Control Panel). Estas opciones también pueden encontrarse en el nodo **Panel de Control** (Control Panel) en la consola administrativa.



9. Seleccione una de las tres opciones disponibles para configurar el Panel de Control. Si elige deshabilitar solamente los subprogramas seleccionados, seleccione los subprogramas específicos a deshabilitar de la lista.
10. Para agregar un subprograma a la lista, ingrese el nombre del subprograma en el campo *Especificar Subprograma* (Specify Applet) y haga clic en *Agregar* (Add).
Para eliminar un subprograma, selecciónelo en la lista y haga clic en *Eliminar* (Delete).
11. Haga clic en *Finalizar* (Finish). Se mostrará el siguiente cuadro de diálogo. Haga clic en *Sí* (Yes) para iniciar la consola administrativa.

Debido a que el Asistente ofrece solamente opciones de configuración típicas, es posible ejecutar luego la consola administrativa para configurar todas las opciones.



Todas las opciones que se han configurado en el Asistente se transfieren a la consola administrativa pero aún es posible editarlas.

Apéndice A: Entornos de usuario

Los dos entornos de usuario siguientes describen configuraciones de WINSelect posibles según las tareas que la estación de trabajo estará acostumbrada a realizar. También son posibles otros entornos.

Usuario 1: administrador del sistema de biblioteca

Funcionalidad de la estación de trabajo	Configuración sugerida
Se les permite a los usuarios tener acceso a Internet, al catálogo de tarjetas de biblioteca y a capacidades limitadas de procesamiento de texto.	Habilite el modo Kiosk con las siguientes aplicaciones: Internet Explorer (IEXPLORE.EXE). Microsoft Word (WINWORD.EXE).
Se impide a los usuarios utilizar aplicaciones de chat o correo electrónico.	Configure Internet Explorer como aplicación predeterminada y maximizada al inicio.
Se encuentra colocado un filtro de contenido existente para bloquear sitios web inapropiados y otros juegos y aplicaciones basados en la Web.	Aplice un mensaje de Política de Uso Aceptable que indique qué se permite en la estación de trabajo.
Los usuarios cuentan con un límite de 30 minutos de tiempo de uso de la computadora por sesión.	Habilite sesiones de usuario con un conjunto generado de códigos de acceso.
Los usuarios solo pueden imprimir una cantidad de páginas especificada por sesión.	Habilite restricciones en las impresoras y establezca un límite específico en las páginas impresas.

Usuario 2: administrador corporativo de Tecnología de la Información

Funcionalidad de la estación de trabajo	Configuración sugerida
Los usuarios requieren acceso a la suite Microsoft Office.	Configure el nodo <i>Sistema</i> (System) para impedir el acceso al Administrador de Tareas y para deshabilitar la ruta UNC.
Los usuarios requieren acceso al correo electrónico y a su carpeta de red para poder guardar información. Es necesario que se impida a los usuarios guardar información a la unidad C:\ o acceder a cualquier ubicación en dicha unidad, incluido su propio perfil.	Configure los nodos <i>Aplicaciones</i> (Applications) y <i>Navegador de Internet</i> (Internet Browser) para impedir la apertura de archivos o carpetas desde la barra de direcciones.
Los usuarios no deben tener juegos instalados en la estación de trabajo.	En el nodo <i>Aplicaciones</i> (Applications) configure para bloquear cualquier aplicación que no deba ejecutarse (juegos).
El acceso a Internet no debe tener filtros.	Configure las unidades y extensiones de archivo para impedir el acceso a C:\
	Configure el menú Inicio para utilizar la disposición clásica y deshabilite cualquier aplicación que no se requiera para la operación diaria.
	Configure el Panel de Control para ocultar todos los subprogramas.
	Oculte todos los iconos del escritorio.