

Modo Quiosco

El modo quiosco es a menudo referenciado como modo de Acceso Asignado (Assigned Access). Este modo permite configurar un equipo como un Quiosco que ejecuta una aplicación específica.

<https://learn.microsoft.com/en-us/powershell/module/assignedaccess/>

Tenemos dos modos de funcionamiento:

1. Quiosco de una única aplicación. Ejecuta una única aplicación del tipo UWP (universal Windows Platform) a pantalla completa sobre el escritorio bloqueado
2. Quiosco de múltiples aplicaciones

El modo de pantalla completa no se admite a través de una conexión de escritorio remoto. Los usuarios de pantalla completa deben iniciar sesión en el dispositivo físico configurado como quiosco.

Tiene varias opciones para configurar un Quiosco de una sola aplicación.

<https://learn.microsoft.com/es-es/windows/configuration/kiosk-single-app>

1. Localmente
2. Windows Configurator Designer (incluido en el adk)
3. Powershell
4. Microsoft Intuner u otro MDM

Localmente

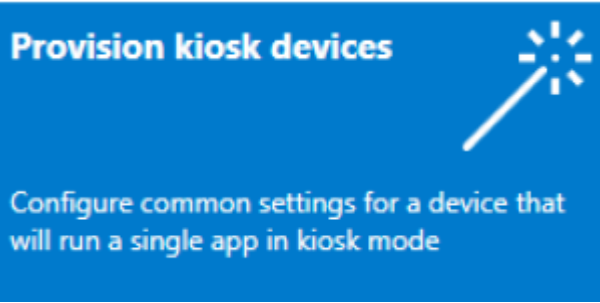
Para poder seleccionar una app para acceso asignado previamente ha de ser instalada y/o configurada para la cuenta de usuario definida antes de poder ser seleccionada

1. Abra la aplicación **Configuración > Cuentas**. Seleccione **Otros usuarios** o **Familia y otros usuarios**.
2. Seleccione **Configurar un quiosco > Acceso asignado** y, a continuación, seleccione **Empezar**.
3. Escriba un nombre para la nueva cuenta. Si ya hay cuentas de usuario estándar locales en el dispositivo, la página **Crear una cuenta** ofrecerá la opción **Elegir una cuenta existente**.
4. Elija la aplicación que se ejecutará cuando la cuenta de pantalla completa inicie sesión. Solo las aplicaciones que pueden ejecutarse por encima de la pantalla de bloqueo estarán disponibles en la lista de aplicaciones entre las que elegir.

Windows Configurator Designer

Tenemos que descargar el ADK e instalar el Diseñador de Configuración de Windows (Windows Configurator Designer)

Abrimos e ICD y seleccionamos la opción → Aprovisionar Dispositivos de Pantalla Completa



Creamos un proyecto y definimos la configuración

Pasos

Configurar dispositivo

Configurar red

Administración de cuentas

Agregar aplicaciones

Agregar certificados

Configurar cuenta y aplicación de pantalla completa

Establecer la configuración común de pantalla completa

Finalizar

Habilitado

Nombre del dispositivo

Escriba un nombre único de 15 caracteres para el dispositivo. Para obtener ayuda para generar un nombre único, puedes usar %SERIAL%, que incluye un número de serie específico de hardware, o bien %RANDx%, que genera caracteres aleatorios de longitud x.

Valores de nombre de dispositivo de ejemplo:
Contoso-%SERIAL%
Fabrikam-%RAND:5%

Kiosk-%RAND:3%

Escribir la clave del producto

Opcional: escribe una clave de producto para actualizar Windows.

X00000-X00000-X00000-X00000-X00000

Configurar dispositivos para el uso compartido

Permite a los estudiantes iniciar sesión rápidamente con sus credenciales o como invitado anónimo y almacenar todo su trabajo en la nube

No

Quitar software preinstalado

Opcional: quitar el software preinstalado sin conservar los datos de usuario

No

Cambiar al editor avanzado

Más información

Siguiente

Página de inicio

Project_1

Pasos

Configurar dispositivo

Configurar red

Administración de cuentas

Agregar aplicaciones

Agregar certificados

Configurar cuenta y aplicación de pantalla completa

Establecer la configuración común de pantalla completa

Finalizar

Habilitado

Administrar cuentas de organizaciones/educativas

Mejora la seguridad y la administración remota al inscribir dispositivos en Active Directory

Inscribir en Active Directory

Inscribirse en Azure AD

Administrador local

Crear una cuenta de administrador local

Nombre de usuario *

Contraseña *

Cambiar al editor avanzado

Más información

Atrás Siguiente

Página de inicio

Project_1

Pasos

Configurar dispositivo

Configurar red

Administración de cuentas

Agregar aplicaciones

Agregar certificados

Configurar cuenta y aplicación de pantalla completa

Establecer la configuración común de pantalla completa

Finalizar

Crear una cuenta de usuario de pantalla completa

Crea una cuenta de usuario estándar local para ejecutar la aplicación en modo de pantalla completa.

Sí

Nombre de usuario

Quiosco

Contraseña

••••••••

Inicio de sesión automático

Sí

Cuando se inicia el dispositivo, se inicia sesión automáticamente en la cuenta de usuario de pantalla completa. Solo recomendamos el inicio de sesión automático cuando el dispositivo esté protegido físicamente.

Configurar la aplicación en modo de pantalla completa

Bloquear el dispositivo para usar la aplicación seleccionada en modo de pantalla completa. La aplicación debe aprovisionarse para el sistema o instalarse para el usuario.

Nombre de usuario

Quiosco

Tipo de aplicación

Universal Windows App

Escribe el AUMID de la aplicación

[Aprende a obtener el AUMID.](#)

Cambiar al editor avanzado

Más información

Atrás

Siguiente



Al Finalizar creamos un paquete que podemos aprovisionar pinchando dos veces sobre el mismo

From:
<http://wiki.intrusos.info/> - LCWIKI

Permanent link:
<http://wiki.intrusos.info/doku.php?id=hardware:quiosco&rev=1674809201>

Last update: 2023/01/27 09:46



LCWIKI - <http://wiki.intrusos.info/>