

Configuración de Windows (parte 1)

La primera versión del sistema operativo Microsoft Windows se lanzó en 1985. Desde entonces, se han lanzado más de 25 versiones, subversiones y variedades. Como técnico y profesional de TI, debe comprender las funciones de las versiones más populares de Windows que se utilizan actualmente.

Los usuarios corporativos y personales del sistema operativo Windows tienen diferentes necesidades. En una red corporativa, generalmente es necesario administrar las cuentas de usuario y las políticas del sistema de manera centralizada debido a la cantidad de dispositivos en la red y a los requisitos de seguridad más altos.

La administración centralizada se proporciona a través de un dominio de Active Directory donde las cuentas de usuario y las políticas de seguridad se configuran en un controlador de dominio. Las ediciones Professional, Pro, Enterprise, Ultimate y Education de Windows se pueden unir a un dominio de Active Directory.

Para comenzar, en este tema abordaremos aspectos relacionados con el escritorio, el explorador de archivos y el panel de control. Las definiciones y características están basadas en Cisco (2022).

La interfaz de escritorio de Windows 8.1, incluye la barra de tareas, el botón Inicio y los iconos de los programas anclados. Si haces clic en el botón Inicio, se muestra la pantalla Inicio que es muy similar a la pantalla Inicio de Windows 8.

El escritorio de Windows 10, incluye los temas, los cuales son una combinación predefinida de configuraciones de la GUI que van juntas. Además de los temas proporcionados, pueden descargarse más desde la Microsoft Store. Se pueden realizar muchos otros cambios a la GUI de Windows desde aquí.

En el escritorio de Windows 8, la pantalla Inicio muestra un conjunto personalizable de mosaicos diseñado para acceder a las aplicaciones y a otra información, como las actualizaciones de medios sociales y las notificaciones de calendario.

El escritorio de *Windows 7* tiene un tema predeterminado llamado Aero, el cual tiene bordes de ventana translúcidos, numerosas animaciones e iconos que son imágenes en miniatura del contenido de un archivo.

En *Windows 7*, el panel de control tiene una entrada en el menú Inicio. En *Windows 8.1*, se puede acceder al mismo haciendo clic con el botón derecho en el botón Inicio.