kms,, server,, 2019,, windows

Servidor KMS en Windows Server 2019

Los pasos que vamos a realizar son los siguientes:

1. Permitir el tráfico por el puerto TCP 1688 en el SO del servidor y en los firewall de red
2. Instalar el rol

Permitir tráfico

KMS utiliza el puerto TCP 1688, con lo que tendremos que permitir dicho tráfico tanto a nivel firewall de sistema operativo, como de otros firewalls que existan en la red

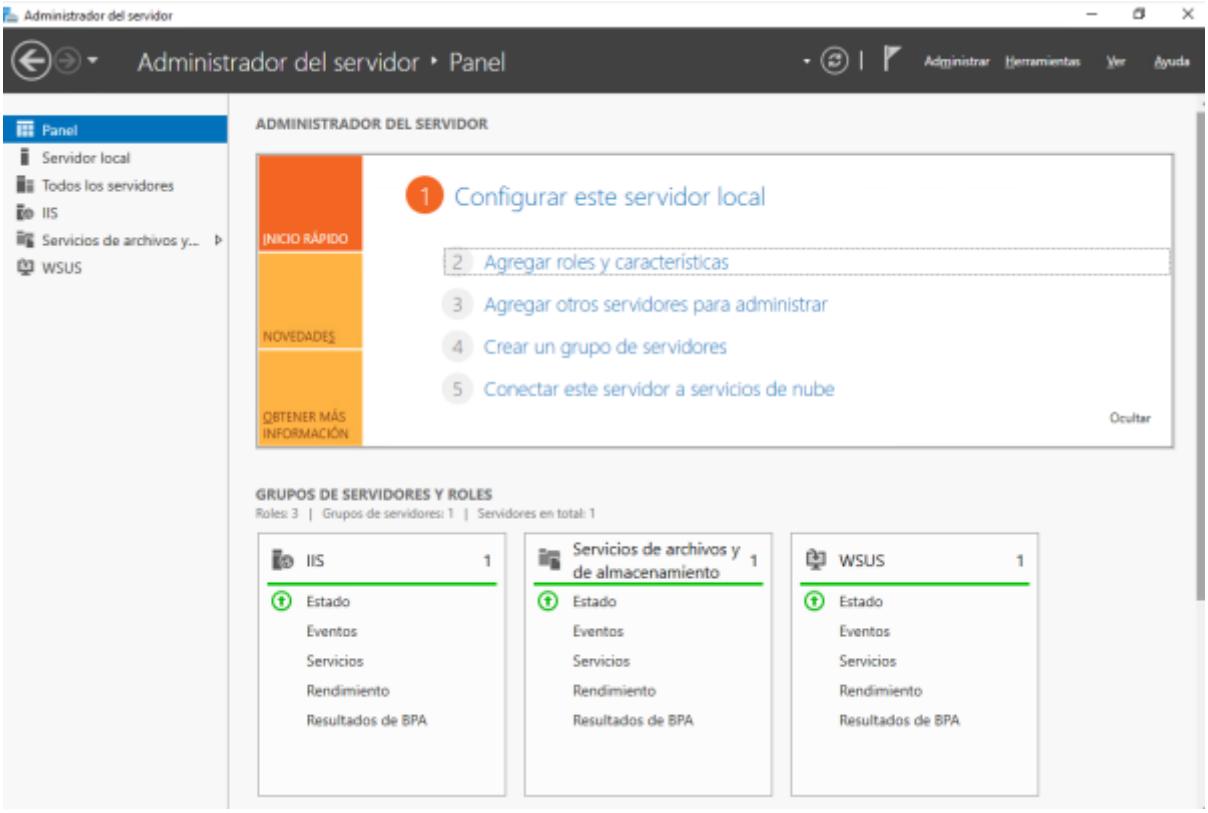
Instalar el KMS en el Servidor de Windows

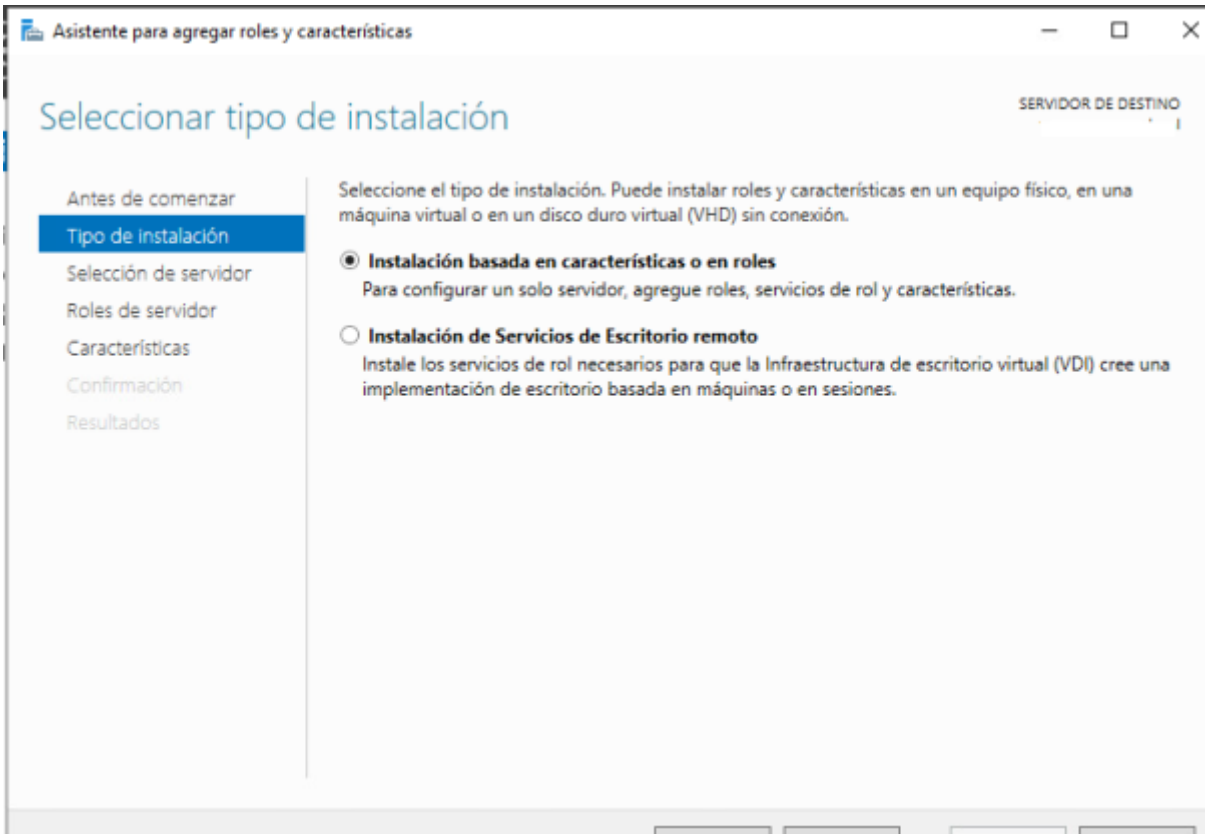
Instalar el Rol

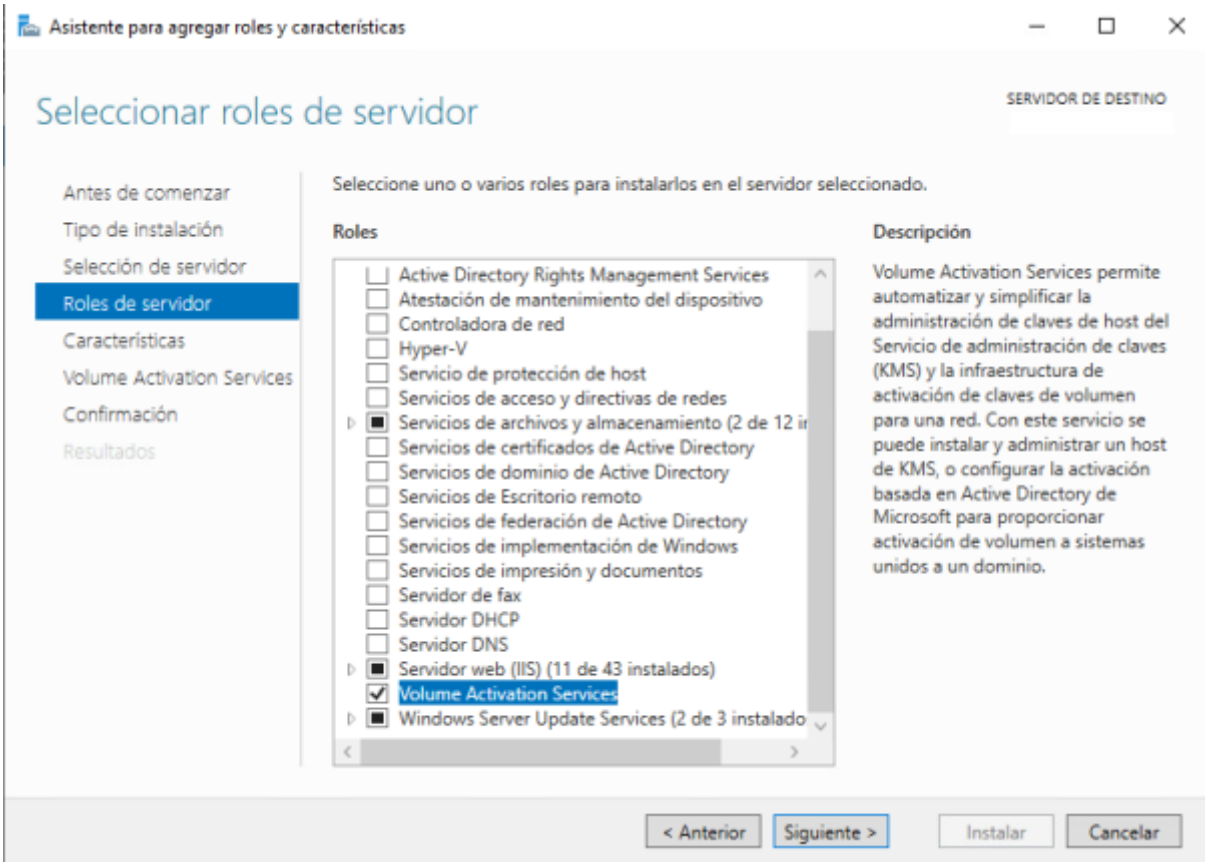
Este Rol no requiere muchos recursos, por lo que no es necesario un servidor en exclusiva , pudiendo instalarse el KMS en cualquier servidor del dominio.

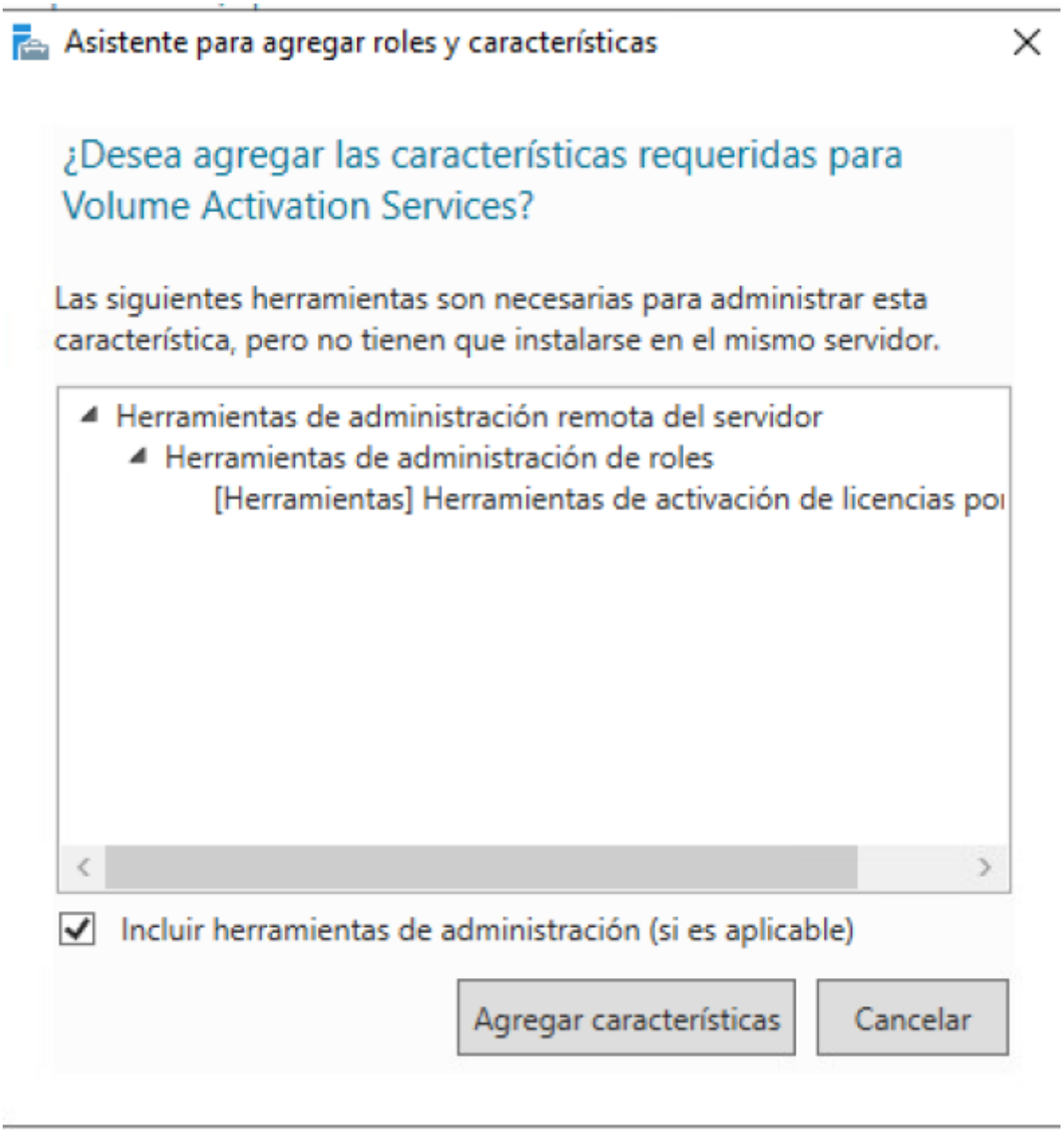
Para la instalación de este rol hay que hacerlo con un usuario con permisos de administrador en el Dominio

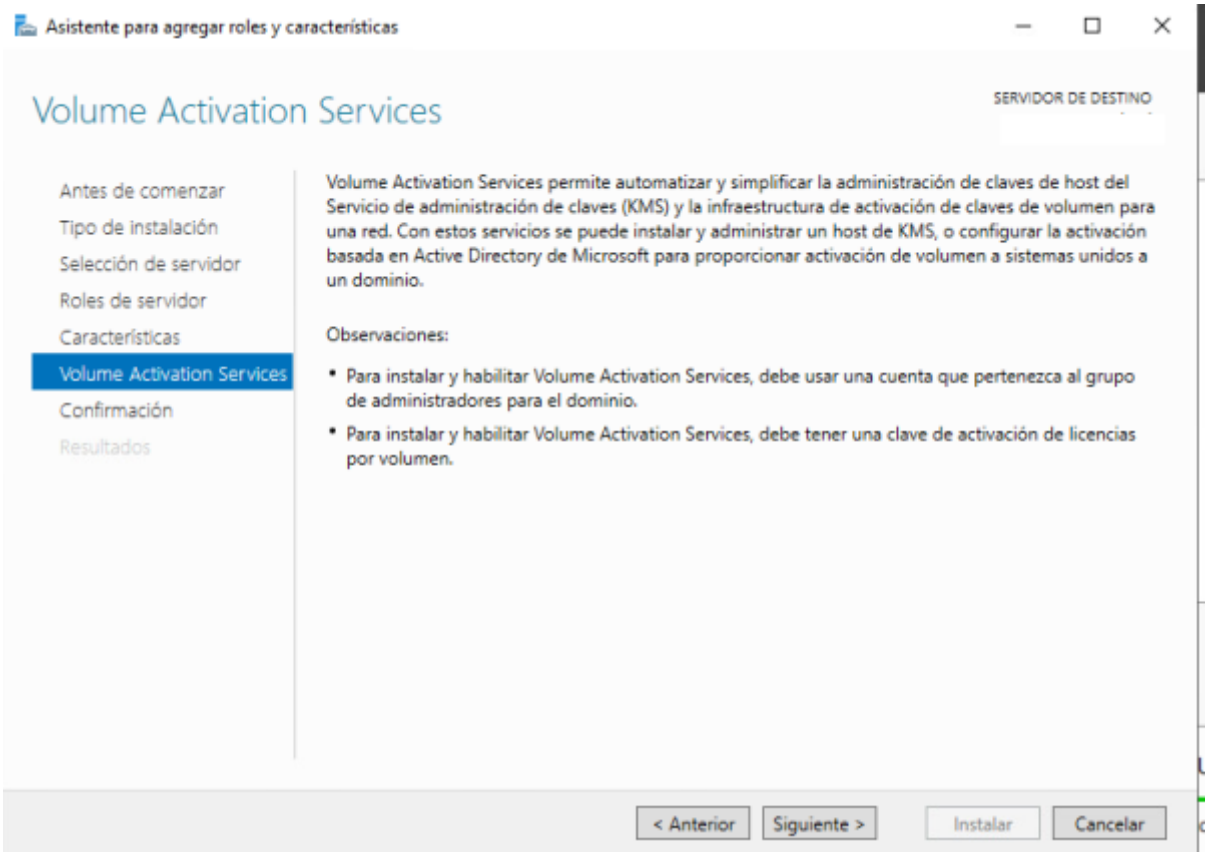
Desde el panel de control del servidor elegimos agregar un nuevo rol

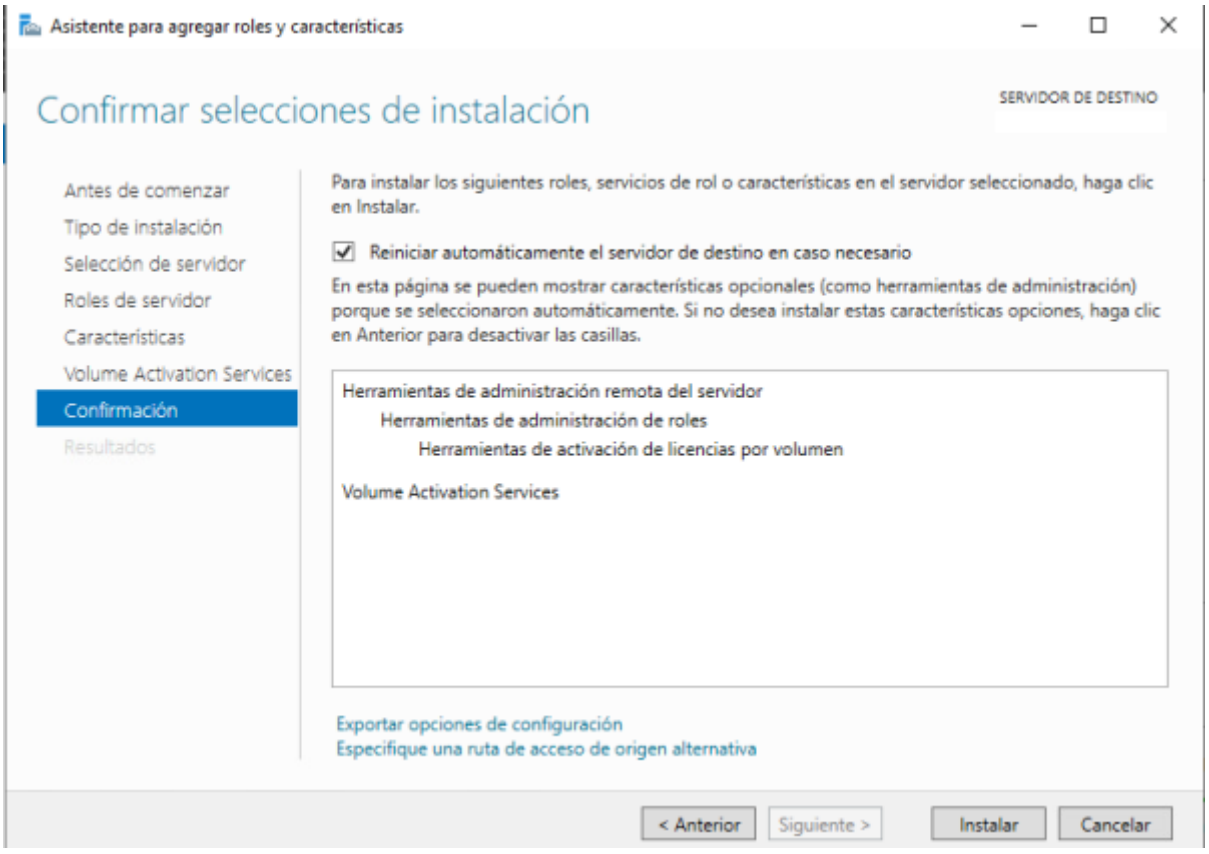

Administrador del servidor
Administrador del servidor ‣ Panel
Administrar
Herramientas
Ver
Ayuda
Panel
Servidor local
Todos los servidores
IIS
Servicios de archivos y...
WSUS
ADMINISTRADOR DEL SERVIDOR
INICIO RÁPIDO
NOVEDADES
OBTENER MÁS INFORMACIÓN
1 Configurar este servidor local
2 Agregar roles y características
3 Agregar otros servidores para administrar
4 Crear un grupo de servidores
5 Conectar este servidor a servicios de nube
Ocultar
GRUPOS DE SERVIDORES Y ROLES
Roles: 3 | Grupos de servidores: 1 | Servidores en total: 1
IIS 1
Servicios de archivos y de almacenamiento 1
WSUS 1
Estado
Eventos
Servicios
Rendimiento
Resultados de BPA


Asistente para agregar roles y características
Seleccionar tipo de instalación
SERVIDOR DE DESTINO
Antes de comenzar
Tipo de instalación
Selección de servidor
Roles de servidor
Características
Confirmación
Resultados
Seleccione el tipo de instalación. Puede instalar roles y características en un equipo físico, en una máquina virtual o en un disco duro virtual (VHD) sin conexión.
Instalación basada en características o en roles
Para configurar un solo servidor, agregue roles, servicios de rol y características.
Instalación de Servicios de Escritorio remoto
Instale los servicios de rol necesarios para que la Infraestructura de escritorio virtual (VDI) cree una implementación de escritorio basada en máquinas o en sesiones.


Asistente para agregar roles y características
Seleccionar roles de servidor
SERVIDOR DE DESTINO
Antes de comenzar
Tipo de instalación
Selección de servidor
Roles de servidor
Características
Volume Activation Services
Confirmación
Resultados
Seleccione uno o varios roles para instalarlos en el servidor seleccionado.
Roles
Active Directory Rights Management Services
Atestación de mantenimiento del dispositivo
Controladora de red
Hyper-V
Servicio de protección de host
Servicios de acceso y directivas de redes
Servicios de archivos y almacenamiento (2 de 12 i
Servicios de certificados de Active Directory
Servicios de dominio de Active Directory
Servicios de Escritorio remoto
Servicios de federación de Active Directory
Servicios de implementación de Windows
Servicios de impresión y documentos
Servidor de fax
Servidor DHCP
Servidor DNS
Servidor web (IIS) (11 de 43 instalados)
Volume Activation Services
Windows Server Update Services (2 de 3 instalado
Descripción
Volume Activation Services permite automatizar y simplificar la administración de claves de host del Servicio de administración de claves (KMS) y la infraestructura de activación de claves de volumen para una red. Con este servicio se puede instalar y administrar un host de KMS, o configurar la activación basada en Active Directory de Microsoft para proporcionar activación de volumen a sistemas unidos a un dominio.
< Anterior
Siguiente >
Instalar
Cancelar

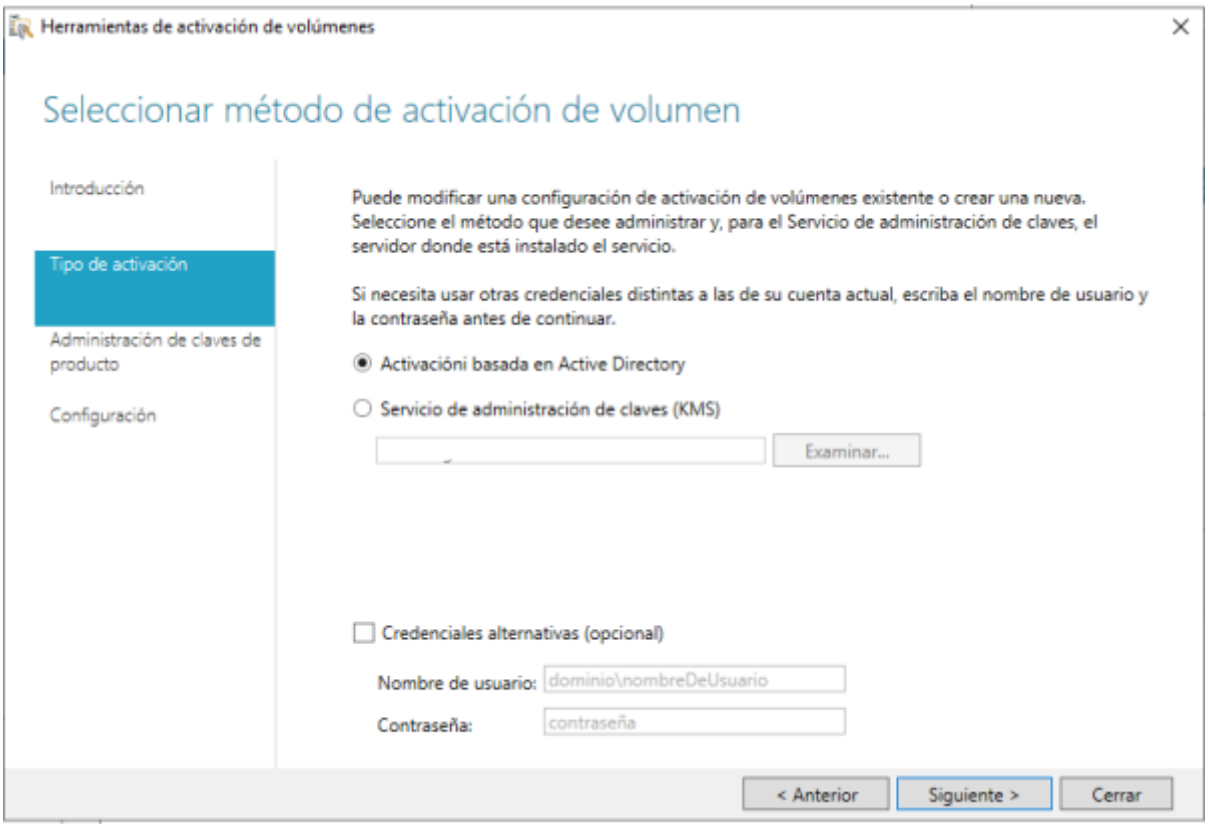

Asistente para agregar roles y características
¿Desea agregar las características requeridas para Volume Activation Services?
Las siguientes herramientas son necesarias para administrar esta característica, pero no tienen que instalarse en el mismo servidor.
Herramientas de administración remota del servidor
Herramientas de administración de roles
[Herramientas] Herramientas de activación de licencias por
Incluir herramientas de administración (si es aplicable)
Agregar características
Cancelar

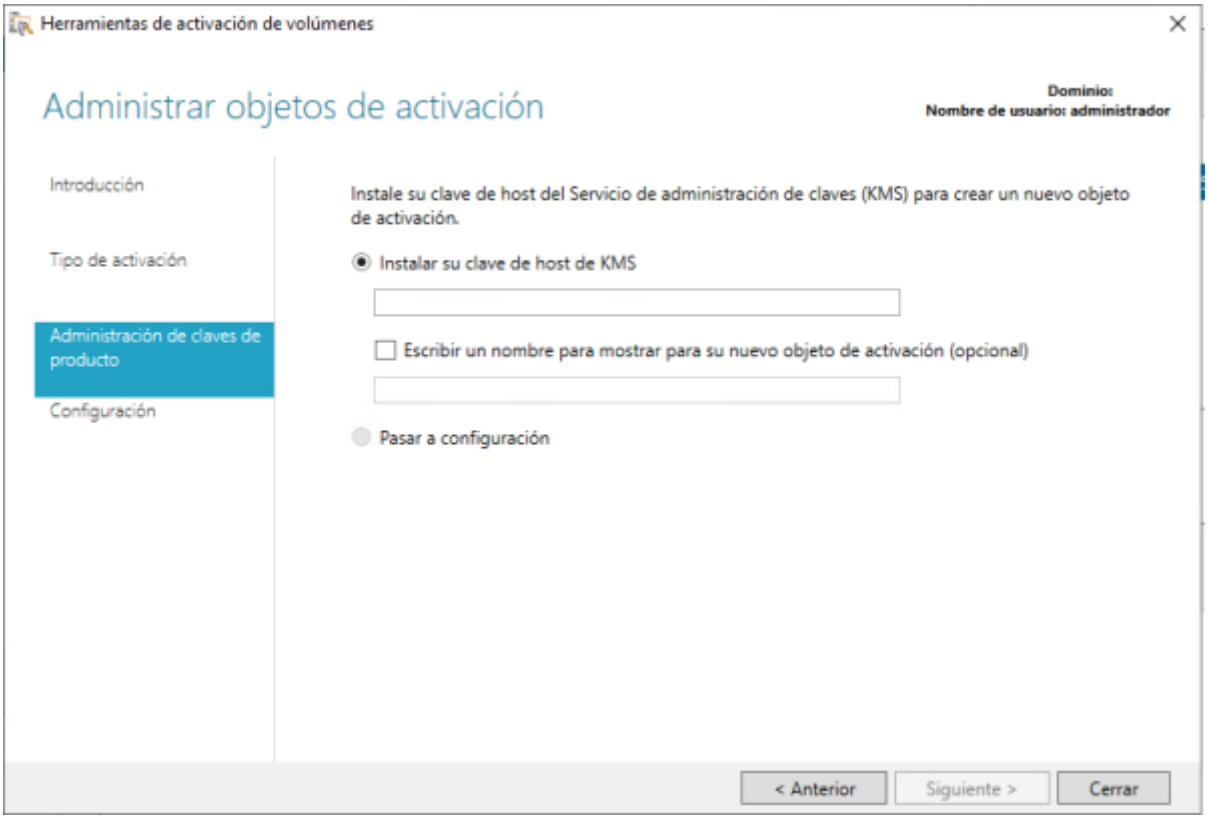


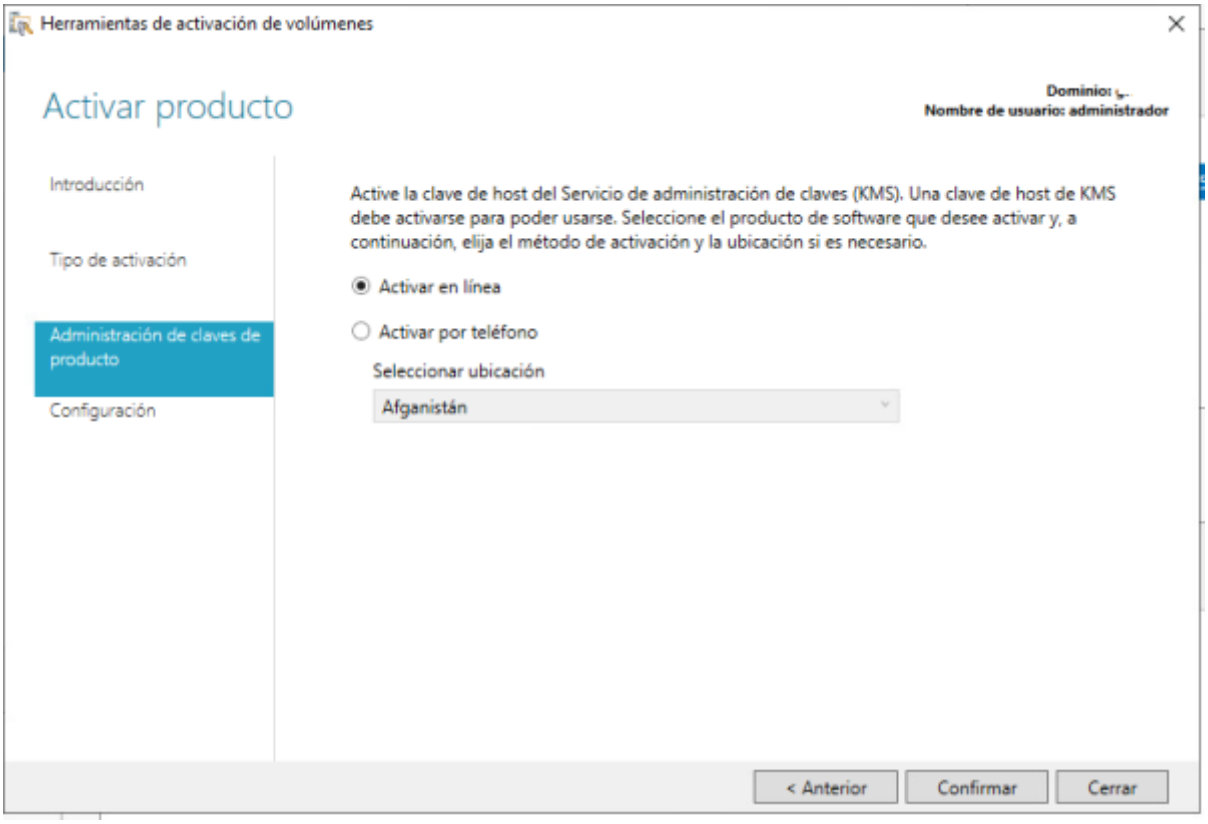


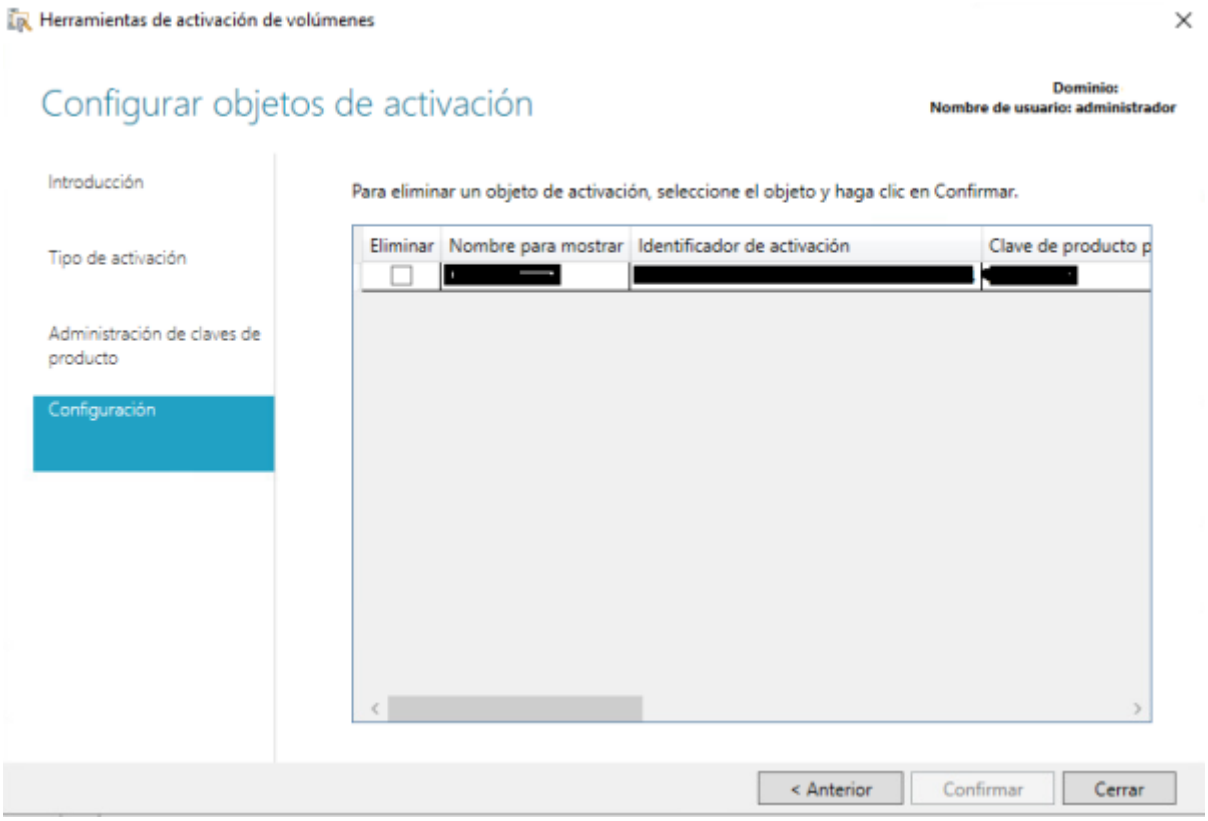
Configuración

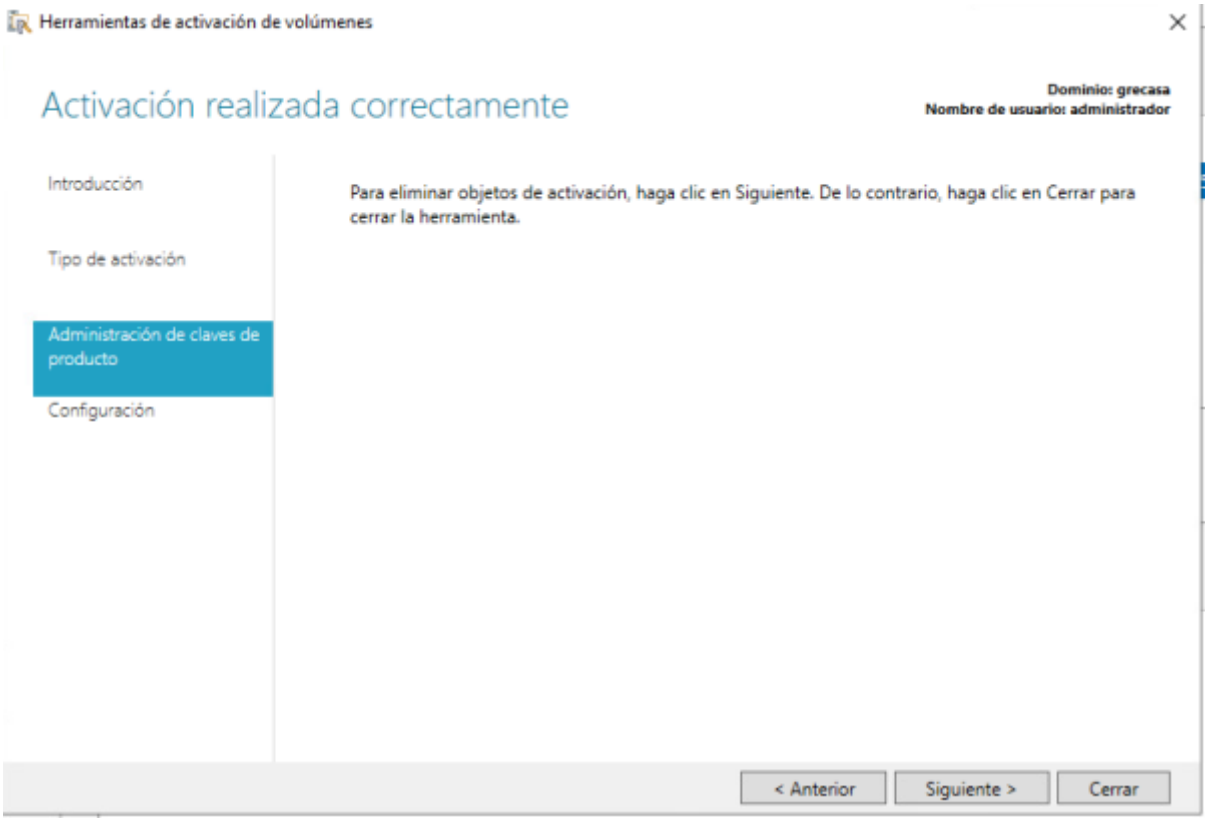
Una vez instalado el rol el siguiente paso es configurarlo


Herramientas de activación de volúmenes
Seleccionar método de activación de volumen
Introducción
Tipo de activación
Administración de claves de producto
Configuración
Puede modificar una configuración de activación de volúmenes existente o crear una nueva. Seleccione el método que desee administrar y, para el Servicio de administración de claves, el servidor donde está instalado el servicio.
Si necesita usar otras credenciales distintas a las de su cuenta actual, escriba el nombre de usuario y la contraseña antes de continuar.
Activación basada en Active Directory
Servicio de administración de claves (KMS)
Examinar...
Credenciales alternativas (opcional)
Nombre de usuario: dominio\nombreDeUsuario
Contraseña: contraseña
< Anterior
Siguiente >
Cerrar


Herramientas de activación de volúmenes
Administrar objetos de activación
Dominio:
Nombre de usuario: administrador
Introducción
Tipo de activación
Administración de claves de producto
Configuración
Instale su clave de host del Servicio de administración de claves (KMS) para crear un nuevo objeto de activación.
Instalar su clave de host de KMS
Escribir un nombre para mostrar para su nuevo objeto de activación (opcional)
Pasar a configuración
< Anterior
Siguiente >
Cerrar


Herramientas de activación de volúmenes
Activar producto
Dominio:
Nombre de usuario: administrador
Introducción
Tipo de activación
Administración de claves de producto
Configuración
Active la clave de host del Servicio de administración de claves (KMS). Una clave de host de KMS debe activarse para poder usarse. Seleccione el producto de software que desee activar y, a continuación, elija el método de activación y la ubicación si es necesario.
Activar en línea
Activar por teléfono
Seleccionar ubicación
Afganistán
< Anterior
Confirmar
Cerrar


Herramientas de activación de volúmenes
Configurar objetos de activación
Dominio:
Nombre de usuario: administrador
Introducción
Tipo de activación
Administración de claves de producto
Configuración
Para eliminar un objeto de activación, seleccione el objeto y haga clic en Confirmar.
Eliminar
Nombre para mostrar
Identificador de activación
Clave de producto p
< Anterior
Confirmar
Cerrar



From:
http://wiki.intrusos.info/ - **LCWIKI**

Permanent link:
http://wiki.intrusos.info/doku.php?id=windows:2019:kms&rev=1591788837

Last update: **2023/01/18 14:24**