***Práctica 18B. Probar el protocolo FTP encriptado con IIS (SFTP o FTPS) en Windows Server***

1. Partimos de la [práctica 18A](Práctica%2018A.%20Crear%20un%20servidor%20FTP%20en%20Windows%20Server%20con%20IIS.docx) con el servidor IIS instalado
2. Ve a Herramientas administrativas 🡪 Administrador de Servicios de Información de Internet 🡪 <Nombre del servidor> 🡪 Certificados del servidor

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

1. Pincha en “Crear certificado autofirmado”

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

1. Dale un nombre al certificado y pincha “ok”

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

1. Comprueba que el certificado se ha creado correctamente

Interfaz de usuario gráfica, Texto

Descripción generada automáticamente

1. Ve a Herramientas administrativas 🡪 Administrador de Servicios de Información de Internet 🡪 <Nombre del servidor> 🡪 Sitios 🡪 clic derecho 🡪 “Añadir sitio FTP”. (Primero borra el anterior sitio FTP que has creado)

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Chat o mensaje de texto

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Chat o mensaje de texto

Descripción generada automáticamente

1. Ahora dale un nombre al sitio e introduce la ruta al directorio en el que se van a almacenar los archivos. Puedes reutilizar los de la práctica anterior para no tener que volver a darle permisos al usuario

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

1. Ahora en binding, en “Direcciones IP”, vas a dejar las dos opciones por defecto, así podrás probar el servicio en localhost. Tampoco cambies el puerto, si no el servidor no funciona con normalidad. En SSL, selecciona “Permitir SSL” y no selecciones ningún certificado, eso lo harás luego.

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

1. Este paso es igual que en la práctica anterior. Selecciona autenticación básica. En autorización 🡪 usuarios específicos 🡪 credenciales del usuario creado en la práctica anterior 🡪 seleccionar lectura y escritura

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente

1. Comprueba que se ha creado y abre el sitio

Texto

Descripción generada automáticamente con confianza baja

1. Ve a “Ajustes SSL de FTP”

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

1. Ahora en el apartado “Certificado SSL”, selecciona el certificado autofirmado que creaste al principio y deja seleccionada la opción de “Permitir conexiones SSL”

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

1. Para guardar los cambios, pincha en “Aplicar”



1. Ahora puedes hacerla prueba desde cualquier cliente y podrás intercambiar archivos con el servidor

Texto

Descripción generada automáticamente

Texto

Descripción generada automáticamente con confianza baja