relaciones de confianza.md 6/10/2022

- Tipos de relaciones de confianza
 - Método de creación.
 - o Dirección.
 - Transitividad.
- Crear relaciones de confianza
 - o Paso 1
 - Paso 2: Comprobación de puertos
 - Paso 3: Crear un reenviador condicional

Relaciones de confianza

Una relación de confianza es una relación establecida entre dos dominios. Permite a los usuarios de un dominio ser reconocidos por los controladores de Dominio de otro dominio.

Estas relaciones permiten:

- A los usuarios acceder a los recursos de otro dominio
- A los administradores definir los permisos y derechos de usuario para los usuarios del otro dominio.
 Permite establecer comunicación entre varios controladores de dominio, con el fin de poder administrar desde un solo punto de la red a todos los usuarios y recursos que tengas.

En una red que consista en dos o más dominios, cada dominio actúa como una red por separado con su propia base de datos de cuentas.

Puede pasar que un usuario de un dominio necesite utilizar algunos o todos los recursos del otro dominio.

La solución usual para la configuración de niveles de acceso de usuario entre dominios es lo que se llama relación de confianza.

Tipos de relaciones de confianza

Windows Server soporta varios tipos de relaciones de confianza. Los diferentes tipos de relaciones se diferencian en función de 3 rasgos característicos:

Método de creación.

- Algunos tipos de relaciones de confianza se crean de forma automática (implícita)
- Otros se tienen que crear de forma manual (explícita).

Dirección.

Si la relación de confianza es unidireccional, los usuarios del dominio A (de confianza) pueden utilizar los recursos del dominio B (que confía), pero no al revés.

En una relación bidireccional, ambas acciones son posibles.

relaciones de confianza.md 6/10/2022

Transitividad.

En una relación de confianza transitiva, si un dominio A confía en otro B, y este confía en un tercero C, entonces, de forma automática, A confía en C.

En las relaciones no transitivas, la confianza entre A y C tendría que añadirse explícitamente.

Crear relaciones de confianza

Paso 1

Comprobamos con PING que podemos conectar de un server a otro y viceversa.

Paso 2: Comprobación de puertos

Descargar la aplicación port query: https://www.microsoft.com/en-us/download/details.aspx?id=24009

Paso 3: Crear un reenviador condicional