Requisitos previos

Antes de ejecutar cualquier procedimiento en la consola de **Microsoft SCCM** es importante tener en cuenta los siguientes requisitos previos:

Debe contar con la capacidad de realizar acciones administrativas en la consola **SCCM** y opcionalmente en los computadores de la organización. En teoría, para llevar a cabo el despliegue de nuestro agente no se requiere realizar ninguna acción en los PC de los empleados, sin embargo, en la primera instalación de pruebas quizás quiera forzar la actualización de la política en alguno de los quipos para no tener que esperar mucho tiempo a que se haga de forma natural.

Los computadores de la organización deben tener previamente el agente **SCCM** instalado, esto significa que ya un administrador de tecnología ejecutó la instalación del agente (CCMSetup.exe) y éste se pudo conectar correctamente al servidor donde se encuentra instalado el **System Center Configuration Manager**.

En la consola **SCCM** ya existe un **colección de usuarios o de dispositivos** y están bien organizados, de tal manera que cuando se lleve a cabo el procedimiento de *NOFRAUD*, se puedan seleccionar de forma correcta los dispositivos o usuarios que serán objeto de la metodología antifraude.

Debe copiar o descargar el agente de The Fraud Explorer (normalmente llamado ***endpointInstaller.msi***) al servidor SCCM o al Controlador de Dominio desde donde se compartirá a todos los equipos de la organización para que se pueda llevar a cabo su instalación. Es muy importante que de ahora en adelante, cuando SCCM le pida la ruta del paquete MSI en relación con nuestro agente, use una ruta de red y no una ruta local, es decir, debe usar algo como \\dc.nofraud.la\MSI\endpointInstaller.msi y no C:\MSI\endpointInstaller.msi.

El agente de The Fraud Explorer es compatible con sistemas operativos Windows de 32 y 64 bits, desde Windows 7 en adelante, sin embargo, nuestro agente requiere que el **Framework .NET 4.8** de Microsoft esté previamente instalado en los PC donde se llevará a cabo el despliegue. El Framework .NET viene por defecto instalado en Windows y si el sistema operativo cuenta con los últimos parches es altamente probable que este requisito se cumpla de forma automática y no deba realizar nada. El único escenario donde debería instalarlo manualmente es en caso de que los sistemas operativos no estén actualizados. Puede ejecutar el siguiente comando en una consola PowerShell para saber qué versión se encuentra instalada:

```
reg query "HKLM\SOFTWARE\Microsoft\Net Framework Setup\NDP\v4\Full" /v Release
```

Si se cumplen estos requisitos, estamos listos para continuar con la aplicación de los procedimientos.

The Fraud Explorer es un software que junto con **FraudGPT** detecta el fraude y la corrupción en las organizaciones.

Este software está siendo desarrollado por NOFRAUD.la. Este contenido es privado y únicamente está disponible para clientes de NOFRAUD. Está prohibida su publicación en fuentes abiertas o disponibles al público.

Revision #5
Created 11 July 2025 19:38:49 by Julian Rios
Updated 16 July 2025 18:22:04 by Julian Rios