

# Gestión de certificados de Microsoft CA con Sectigo

Sectigo Certificate Manager (SCM) ofrece visibilidad completa y control del ciclo de vida de los certificados de Microsoft, junto con el resto de sus certificados públicos y privados. Gracias a la integración directa con la Autoridad de Certificación de Microsoft (MSCA), Sectigo proporciona un enfoque moderno para emitir y gestionar cualquier certificado en su organización desde una única plataforma.

## Beneficios de la solución de Sectigo para MSCA

- ✓ Centralización de todos los certificados digitales (Microsoft y otros certificados públicos y privados)
- ✓ Control de los nuevos volúmenes de certificados utilizados para identificación y autorización mediante Active Directory Certificate Services (ADCS)
- ✓ Maximización de la inversión existente en ADCS con capacidades mejoradas
- ✓ Procesos avanzados para la instalación y renovación
- ✓ Despliegue de certificados para asegurar casos de uso no relacionados con Microsoft
- ✓ Aplicación de políticas de certificados coherentes en toda la empresa.

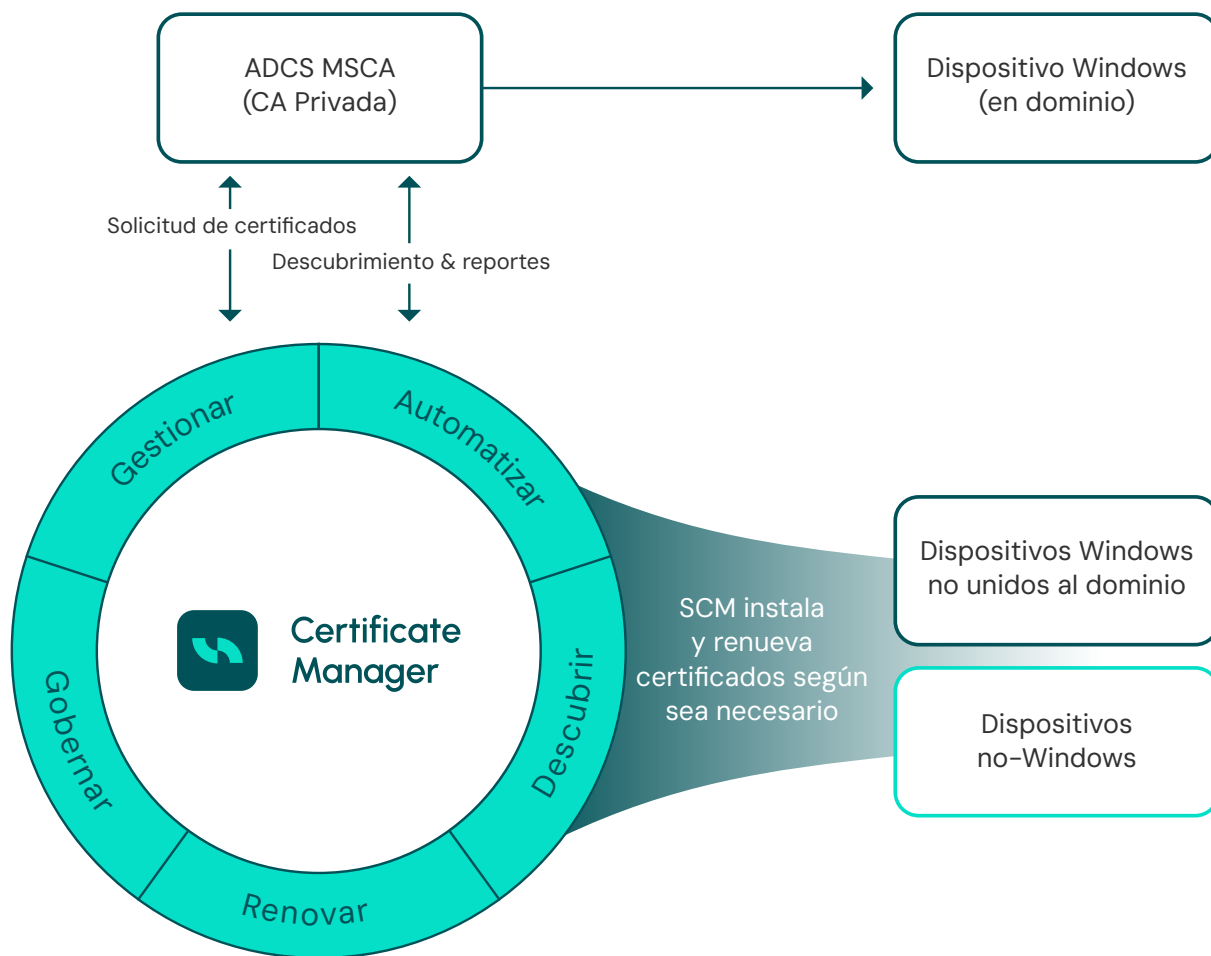


## Uso de Sectigo Certificate Manager con ADCS

La identificación y autorización basada en certificados a través de Active Directory Certificate Services (ADCS) de Microsoft es el caso de uso más común para MSCA. Implementar Microsoft ADCS en una configuración independiente o redundante es una buena práctica para evitar la creación de certificados fraudulentos; sin embargo, esto genera costos adicionales de infraestructura y mantenimiento continuo por parte de expertos en PKI. Con SCM, los clientes pueden emitir certificados desde su entorno ADCS existente, maximizando la inversión sin aumentar los costos. La instancia de ADCS ubicada en las instalaciones (on-premise) se gestiona desde la nube directamente a través de SCM, permitiendo automatizar la administración, control, instalación y renovación de certificados MSCA.

En el entorno actual de trabajo remoto e híbrido con dispositivos no corporativos, ADCS no puede ofrecer visibilidad ni control sobre los certificados utilizados fuera de la red de la empresa. SCM resuelve este desafío solicitando y desplegando certificados de MSCA en cualquier dispositivo Windows, esté o no unido al dominio corporativo.

## Funcionamiento de Sectigo Certificate Manager con MSCA



### Sectigo Certificate Manager (SCM)

SCM es una plataforma nativa en la nube diseñada para emitir y gestionar el ciclo de vida de claves y certificados digitales para proteger identidades humanas y de máquinas. Al integrar CA de terceros como Microsoft, los clientes disponen de una plataforma centralizada para gestionarlo todo en un solo lugar. SCM se integra con los principales proveedores tecnológicos y ofrece automatización avanzada para cualquier entorno de TI.

### Acerca de Sectigo

Sectigo es un proveedor líder en la gestión del ciclo de vida de certificados (CLM), que ayuda a las organizaciones a asegurar identidades humanas y de máquinas reduciendo los riesgos digitales.

Sectigo utiliza la automatización orquestada para ofrecer simplicidad a gran escala a través de su plataforma CLM nativa en la nube.

Con más de 700.000 clientes y 20 años de experiencia, Sectigo protege al 65 % de las empresas del Fortune 500.

Para obtener más información, visita [www.sectigo.com](https://www.sectigo.com) o síguenos en [LinkedIn](#).

