



LA-16-08-17

Instalación de IDProtect Client - MacOS

Antes de Comenzar

Para poder utilizar el Token USB/Smartcard MS-IDProtect provisto por Macroseguridad.org en MacOS deberá tener instalado el middleware IDProtect Client. De no ser así, por favor instálelo y luego continúe con esta guía. Si tiene dudas o consultas por favor ingrese en <https://soporte.macroseguridad.la>.

El middleware provisto por Macroseguridad.org de MS-IDProtect incluye todos los drivers necesarios para que su sistema detecte automáticamente el dispositivo criptográfico y le permita generar on board en el Token USB sus certificados digitales. Además contiene una importante herramienta para la administración del dispositivo llamada “IDProtect Manager”. Esta herramienta le permitirá cambiar el PIN que viene por defecto por otro que usted desee, cambiar el nombre del dispositivo criptográfico para poder identificarlo con mayor facilidad, y poder exportar e importar certificados desde y hacia el dispositivo criptográfico.

Requisitos

- ☞ Sistemas Operativos: Mac OS X v10.6 o superior
- ☞ Puerto USB habilitado.
- ☞ MS-IDProtect listo para usar.
- ☞ Poseer permisos de root o administrador en el equipo.
- ☞ El módulo PKCS#11 puede ser adicionado automáticamente por el instalador. Para esto se requiere que se encuentre instalado previamente Mozilla Firefox y que el mismo haya sido abierto al menos una vez antes de realizar la instalación. Mozilla Firefox se debe encontrar cerrado durante la instalación.

Las pruebas desarrolladas en esta guía se han realizado bajo las plataformas

MacOS v10.12 Sierra.



Importante: Si el dispositivo criptográfico provisto por MACROSEGURIDAD es utilizado apropiadamente y conforme su destino, en el entorno recomendado y con los PINES correctos, el mismo no bloquea en ningún caso el acceso a la información.

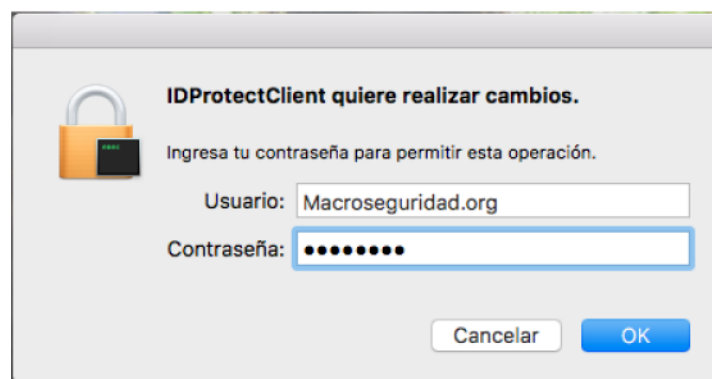
Si esto ocurre, no es por un defecto del producto, sino que, cumpliendo su finalidad, se produce para el resguardo de la información contenida en el dispositivo ante intentos no autorizados o erróneos (por impericia o negligencia del usuario).

Se debe tener especial cuidado y precaución en el manejo del dispositivo en el entorno recomendado, así como en el resguardo y respaldo de PINES de USUARIO y/o ADMINISTRADOR. Al adquirir el producto, el Usuario se compromete a seguir TODAS las recomendaciones técnicas provistas por MACROSEGURIDAD y ante cualquier duda, consultar al equipo de soporte técnico en <https://soporte.macroseguridad.la>

Instalar IDProtect Client en MacOS

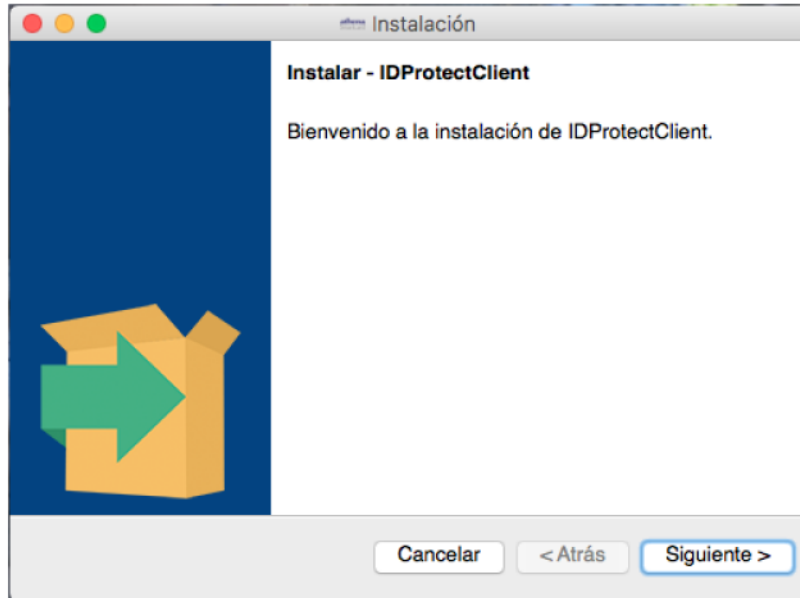
Usted puede encontrar el instalador para MacOS dentro de la carpeta "MacOS\Instaladores_Middleware" o puede solicitarlos en <https://soporte.macroseguridad.la>

Extraiga el archivo con extensión ".app" que se encuentra dentro de "Macroseguridad.org_MS-IDProtectClient_vx.xx.xx_MacOS" e inicie la instalación haciendo doble click sobre el archivo extraído. Le pedirá que autorice la instalación con su nombre de usuario y contraseña:





Una vez iniciada la instalación se mostrará el asistente de IDProtect Client. Para continuar haga click en “*Siguiente >*”.



En la siguiente ventana, el asistente le preguntará donde desea instalar el middleware. Utilice la carpeta por defecto y haga click en “*Siguiente >*” para continuar.





En la siguiente ventana se nos preguntará que herramientas deseamos instalar. Por defecto se instala IDProtect Manager y IDProtect PIN Tool. Las mismas son necesarias para administrar. Por defecto se instalan ambas aplicaciones. Haga click en “*Siguiente >*” para continuar.

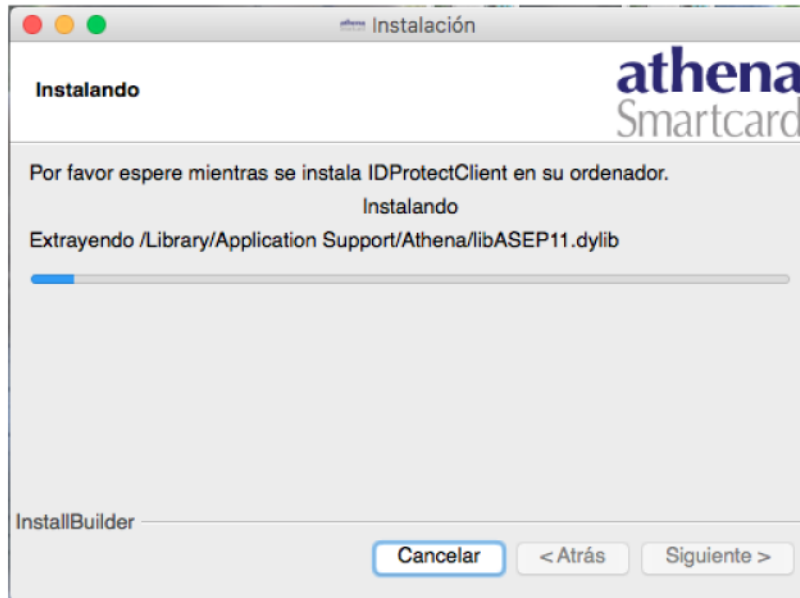


Una vez que haya determinado los componentes que desea instalar, el asistente le informará que está listo para proceder con la instalación, haga click en “*Siguiente >*” para iniciar el proceso de instalación.

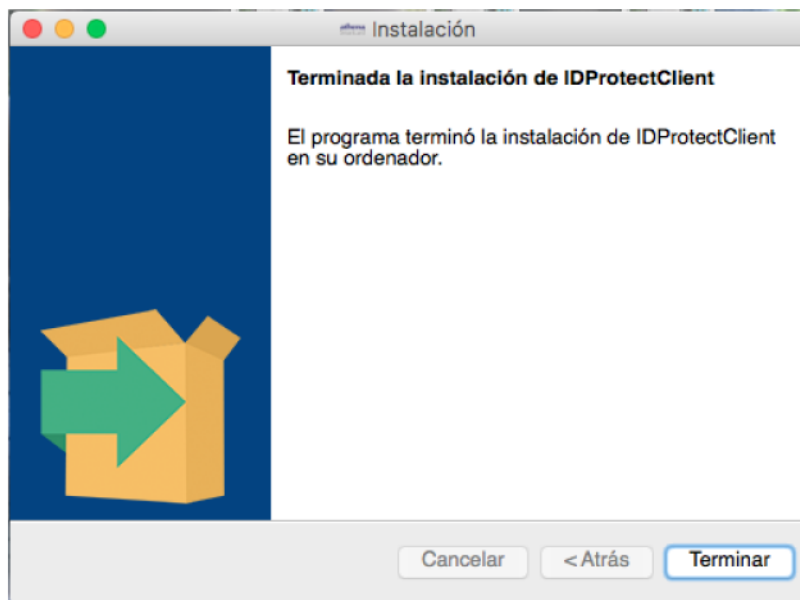




Espere mientras se instala IDProtect Client.



El asistente nos informará que la instalación se realizó con éxito. Para finalizar haga click en "Terminar".

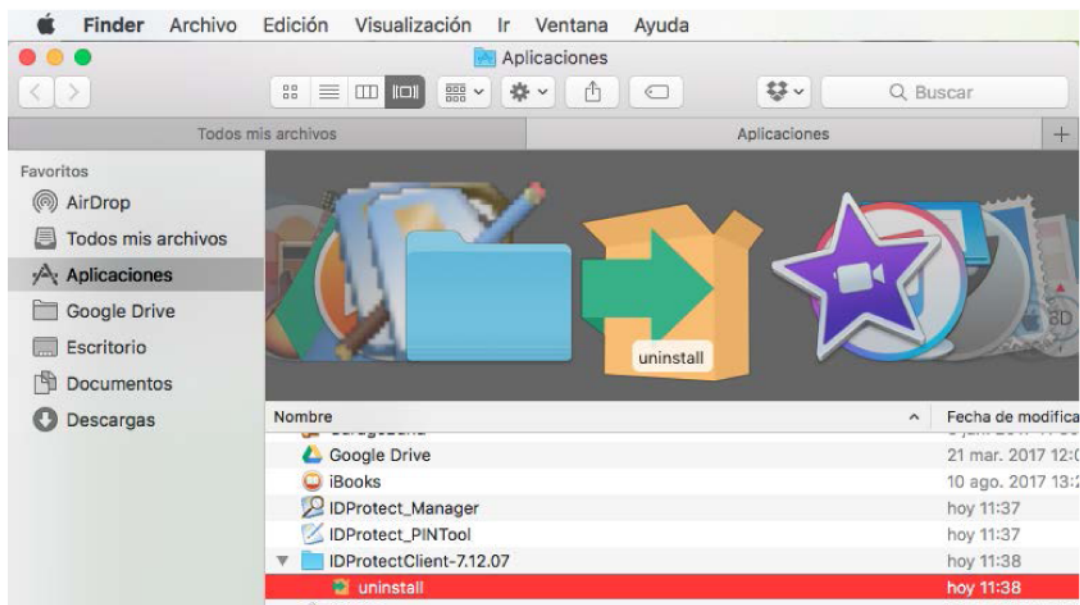


Por último el sistema le pedirá que reinicie el sistema operativo para finalizar la instalación. Luego de reiniciar, IDProtect Client se encontrará instalado.

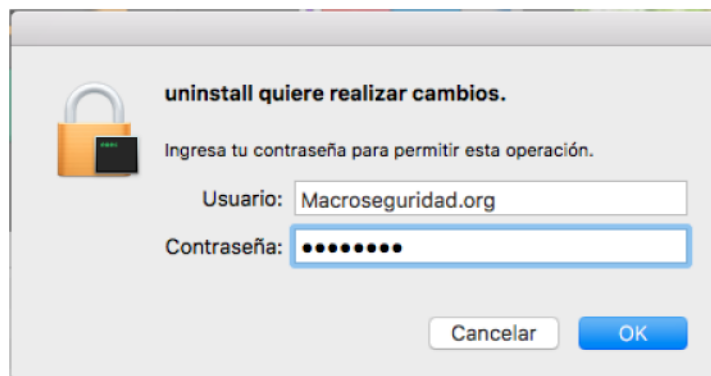


Desinstalar IDProtect Client en MacOS

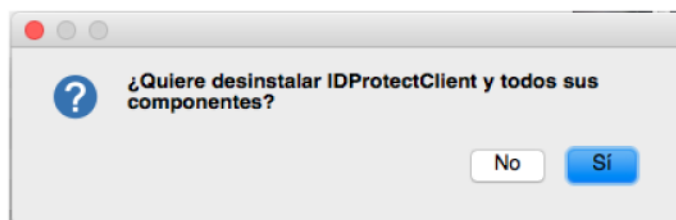
Para desinstalar el middleware abra “Finder” y luego dirijase a “Aplicaciones”. Busque “IDProtectClient-x.xx.xx” y haga doble click en “uninstall”.



Le pedirá que autorice la desinstalación con su nombre de usuario y contraseña.

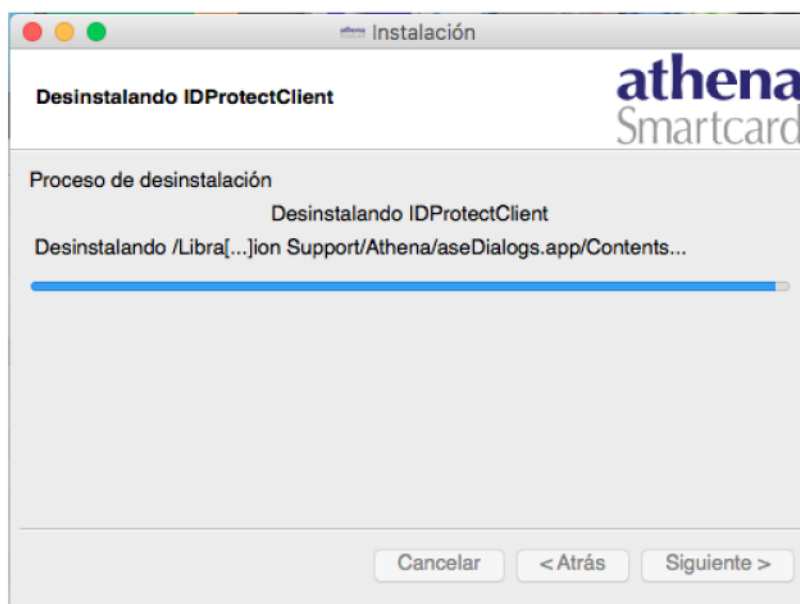


MacOS le preguntará si desea desinstalar IDProtect Client junto con todos sus componentes. Haga click en “Sí” para continuar.

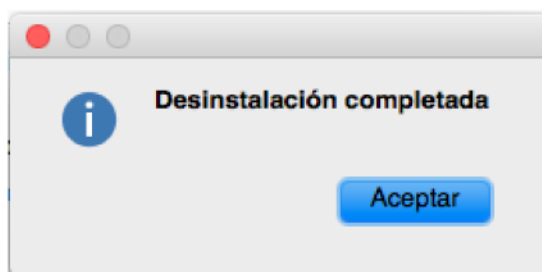




Espere mientras se desinstala IDProtect Client.



Al finalizar IDProtect Client se habrá desinstalado. Haga click en “Aceptar” y reinicie su sistema operativo.



Para mayor información contacte al equipo de Tecnología de MacroSeguridad por el medio que usted prefiera

✉ Mail: soporte@macroseguridad.net

✉ Portal de soporte: <https://soporte.macroseguridad.la>

✉ Web: www.macroseguridad.net