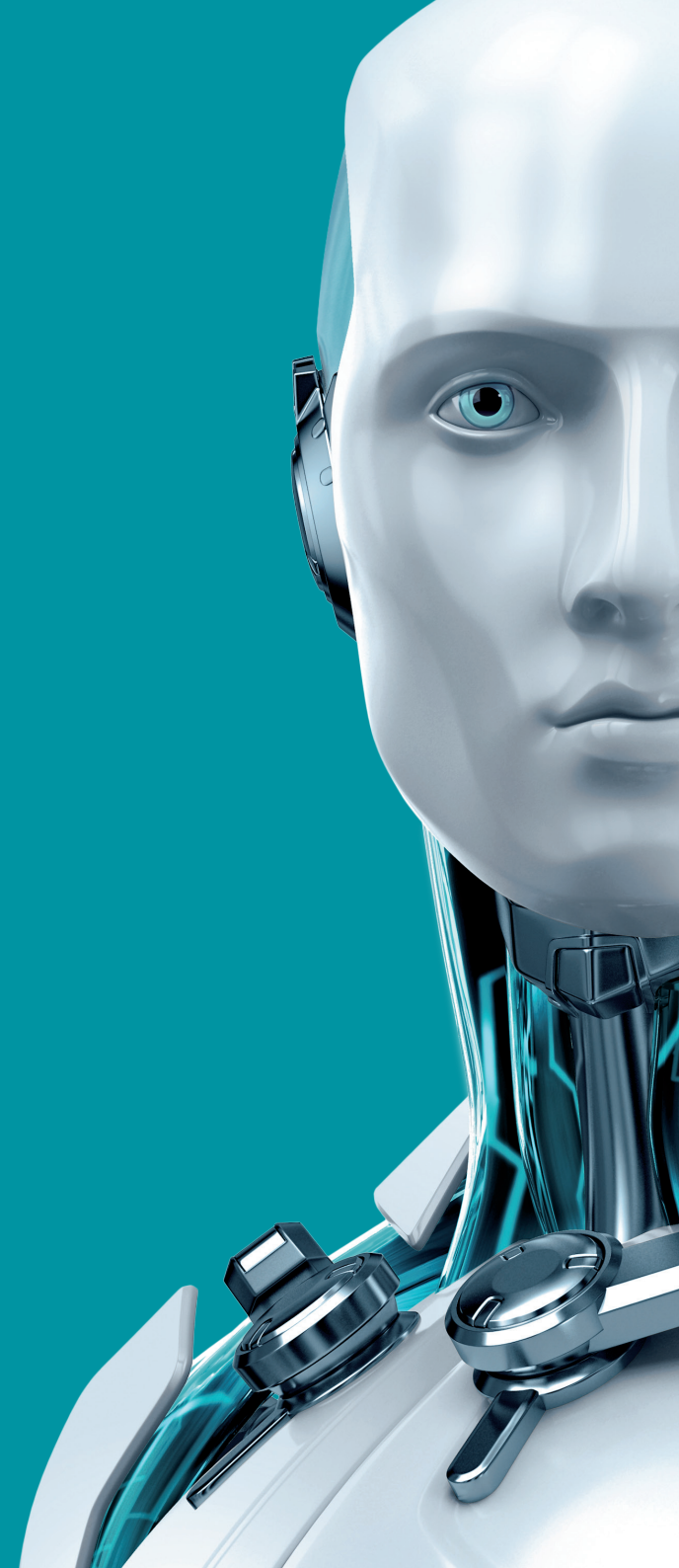




# DESLOCK ENCRYPTION



ENJOY SAFER TECHNOLOGY™





# DESLOCK ENCRYPTION

DESlock es una aplicación de cifrado fácil de usar para todo tipo de empresas. Aprovechate de la instalación optimizada, que reduce el tiempo de puesta a punto a los administradores. Del lado del cliente se requiere una mínima interacción del usuario para aumentar el nivel de cumplimiento de las políticas internas así como la seguridad de la información de la empresa.

## Cliente

La información es una parte crucial de toda organización, pero este activo tan importante a menudo supone un enorme riesgo cuando se transmite fuera de la red corporativa. El cifrado de todo el disco o de los dispositivos extraíbles protege los ordenadores portátiles contra lo inesperado. El cifrado de determinados archivos, carpetas y correos electrónicos permite una colaboración totalmente segura a través de equipos o grupos de trabajo complejos. Esto es posible gracias a las políticas de seguridad aplicadas en todos los equipos por el servidor **DESlock+** Enterprise. Cumple con tus obligaciones en materia de políticas de seguridad de la información con un único paquete de instalación.

---

<b>Cifrado total del disco</b>	Seguridad para tus datos antes del inicio del sistema, totalmente transparente, utilizando la validación FIPS 140-2 y el cifrado AES de 256 bits. El cifrado se puede iniciar y gestionar de forma remota. Administración remota total que permite la creación y eliminación de cuentas de usuario. Recuperación de la contraseña del cliente de forma remota.
<b>Cifrado de dispositivos extraíbles</b>	No se reserva espacio adicional para el contenido cifrado. De esta forma el usuario puede utilizar toda la capacidad del dispositivo. La política de cifrado de archivos en dispositivos extraíbles incluye DESlock+ Go, un programa que se incluye en el dispositivo para su uso en sistemas sin licencia. Funciona en cualquier dispositivo USB, CD y DVD.
<b>Cifrado de archivos y carpetas</b>	Cifra solo los archivos y carpetas que quieras. Todos los archivos movidos a la carpeta cifrada se cifran inmediatamente.
<b>Cifrado de correo electrónico</b>	Cifrado transparente del correo electrónico mediante un complemento para Outlook. El correo electrónico solo se puede descifrar por los destinatarios que comparten la misma clave de cifrado que el remitente. El cifrado de texto y del portapapeles funciona con cualquier cliente de correo electrónico, incluyendo webmail.

---

Escritorio	Essential Edition	Standard Edition	Deslock Encryption Pro
Cifrado total del disco	-	-	✓
Cifrado de dispositivos extraíbles	-	✓	✓
Cifrado con DESlock+ Go	-	✓	✓
Cifrado de archivos y carpetas	✓	✓	✓
Complemento para Outlook para el correo	✓	✓	✓
Cifrado de texto y del portapapeles	✓	✓	✓
Discos virtuales y archivos comprimidos	✓	✓	✓
Discos virtuales y archivos comprimidos	✓	✓	✓

Una única instalación sirve para los cuatro tipos de licencias. La actualización a una versión más completa es automática y simple para los usuarios administrados. Los usuarios no administrados solamente tienen que introducir el código de activación.

Mobile	Modo no administrado	Modo administrado
Cifrado de archivos	✓	✓
Cifrado de correos	✓	✓
Cifrado de textos y del portapapeles	✓	✓
Cifrado mediante contraseñas	✓	✓
Cifrado mediante claves de cifrado	-	✓

## Requisitos del sistema

### Servidor

Microsoft® Windows® 7  
 Microsoft® Windows® Vista  
 Microsoft® Windows® XP SP 3  
 Microsoft® Windows® Server 2003-2008

### Cliente

Microsoft® Windows® 7  
 Microsoft® Windows® Vista  
 Microsoft® Windows® XP SP 3  
 Microsoft® Windows® Server 2003-2008

### Certificaciones:

FIPS 140-2 Nivel 1

### Algoritmos y estándares

AES 256 bits  
 AES 128 bits  
 SHA 256 bits  
 SHA1 160 bits  
 RSA 1024 bits  
 Triple DES 112 bits  
 Blowfish 128 bits

# Servidor

El servidor **DESlock+** Enterprise puede administrar usuarios y equipos de forma independiente o conjunta. La activación y los cambios en las políticas de seguridad, en las características del programa, en las claves de cifrado y en el estado de los equipos se realizan de forma segura a través de la nube, manteniendo en todo momento los equipos con mayor nivel de riesgo bajo un control exhaustivo. Tanto si trabajas desde casa o en itinerancia, ampliar las políticas de cifrado de seguridad fuera de tu empresa se convertirá en una necesidad. Solo **DESlock+** ofrece un control total sin importar dónde se encuentran los usuarios.

<b>Administración remota centralizada</b>	<p>Puedes administrar cualquier usuario o equipo con una conexión a Internet.</p> <p>Todos los comandos, actualizaciones y peticiones y respuestas de estado se envían mediante el DESlock+ Enterprise Proxy.</p> <p>No depende del Active Directory o de una instalación existente de sistema operativo servidor.</p> <p>La conectividad segura permite el control de las claves de cifrado de los equipos, las políticas de seguridad y las características del programa más allá de los límites de seguridad de la empresa.</p>
<b>Administración de claves de cifrado</b>	<p>Añade o elimina cualquiera o todas las claves de cifrado.</p> <p>Cambia la política de cifrado remotamente y de forma silenciosa, sin interacción del usuario.</p>
<b>Servidor Enterprise Proxy</b>	<p>Si utilizas Enterprise Proxy como intermediario, todas las conexiones desde el cliente y el servidor son salientes.</p> <p>Toda la información se cifra con los algoritmos RSA o AES y la conexión misma está cifrada por SSL.</p> <p>No necesita ningún certificado SSL propio ni cambios adicionales en el hardware, la red o el cortafuegos.</p>

