

IDOne® Professional - Biometric Edition

IDOne® habilita el acceso seguro a los equipos de su red mediante el uso de la huella dactilar, permitiendo sustituir las contraseñas por un elemento de alta seguridad que los usuarios siempre llevan consigo sin posibilidad de olvido



Introducción

Hoy en día, las empresas y organismos públicos tienen la necesidad de garantizar un acceso seguro a la información que manejan.

Desafortunadamente, muchas empresas confían su seguridad de acceso a contraseñas estáticas y reutilizables, y con ello se exponen a que usuarios no autorizados accedan a su información empresarial.

IDOne® proporciona un avanzado sistema de autenticación de usuarios basado en la tecnología de reconocimiento biométrico de huella dactilar, con algoritmos ampliamente probados y muy fiables.



IDOne® permite el acceso a puestos y servidores de una organización de los usuarios de la organización mediante el uso de la huella, eliminando así el uso de la contraseña de acceso al puesto.

El producto le permite decidir donde almacenar la información biométrica de los usuarios, permitiendo un almacenamiento local, de grupo de trabajo o centralizado integrado con Directorio Activo de Microsoft (sin necesidad de modificar su esquema ni estructura), en las principales bases de datos comerciales o en directorios LDAP.

Cada usuario puede registrar de forma sencilla hasta 10 huellas, bien y para su administración se emplea la misma consola de administración del Directorio Activo.

Rápido retorno de la Inversión realizada.

Las empresas pueden beneficiarse inmediatamente de la solución de autenticación IDOne® obteniendo los siguientes beneficios:

- Mejoras en la seguridad al eliminar las debilidades derivadas del uso de contraseñas.
- Reducción del número de llamadas al centro de atención a usuarios, relacionadas con el *reset* de contraseñas que olvidan los usuarios, permitiendo destinar el personal de TI a proyectos más críticos para la organización.
- Mejora de la productividad del usuario al eliminar la necesidad de introducir y recordar múltiples contraseñas.



Cumplimiento de normativas

El uso de huellas dactilares proporciona a la organización un método fiable de registro de acciones para auditoría, que permite el cumplimiento de normativas legales y empresariales actuales, tales como la LOPD.

Instalación y administración

La instalación de IDOne® es muy sencilla y no requiere de cambios en la estructura de la red o en los componentes críticos de los sistemas.

La solución de logon mediante huella dactilar puede coexistir con otras soluciones de logon como usuario/contraseña o smartcard.

La administración del producto se realiza desde cualquier puesto mediante una consola de gestión y el uso de políticas.

Soporte para usuarios móviles

En el diseño del producto también se ha tenido presente a los usuarios móviles, disponiendo de la posibilidad de activar el caché de credenciales que permite a los usuarios de ordenadores portátiles el acceso a sus equipos con su huella aún cuando estos no se encuentran conectados a la red.



Escalabilidad y Rendimiento

IDOne® permite escalar en la organización desde pequeños grupos de trabajo hasta miles de usuarios con un Directorio Activo manteniendo sus índices de rendimiento y sin costosas inversiones en hardware y software.

Modo Kiosco

IDOne® incluye una solución para los equipos compartidos o situados en zonas de públicas denominado Modo Kiosco y que evita que cada usuario deba mantener una sesión abierta en dichas máquinas sin renunciar a la seguridad.

Licenciamiento

IDOne® se licencia por cada puesto que utilice su funcionalidad (CAL), no por usuario.

La licencia básica incluye licencia hasta 2

Puesto cliente

- Pentium IV o superior
- 256 Mb de RAM
- 60 Mb de espacio en disco
- Dispositivo lector de huella dactilar
- Windows 2000, Windows XP Pro, Windows Server 2003, Windows Vista y Windows Server 2008 (x86)

Servidor

- Windows 2000 Server, Windows Server 2003 (x86)
- Directorio Activo
- 20 Mb de espacio en disco
- Espacio en disco adicional (1K-5K) por cada usuario