



Tod's opera a nivel mundial en el mercado del calzado y de la peletería de lujo con las marcas Tod's y Hogan, mientras en el sector de la ropa *casual* con la marca Fay.

Tod's S.p.A. tiene una cotización de 1350 millones de euros en la Bolsa de Valores de Milán, con una facturación de 700 millones de euros en el 2008 y con un organigrama en torno a 2800 empleados.

El Grupo tiene la sede en Italia en Ascoli Piceno, y actualmente dispone de 9 establecimientos de producción y en torno a 100 boutiques distribuidas en más de 25 naciones del mundo.

<b>NECESIDAD</b>	Proteger la información privada, compartida cotidianamente por el personal administrativo, de riesgos o bien internos o bien externos de pérdida o interceptación no autorizada
<b>REQUISITOS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Práctico uso para mantener elevados los niveles de eficiencia operativa</li> <li>• Máximos estándares de seguridad</li> <li>• Inmediatez y simplicidad en el uso por parte de los usuarios</li> <li>• Bloqueo del acceso a los archivos al personal no autorizado, incluidos los responsables IT</li> <li>• Disponibilidad inmediata de los archivos protegidos y continuidad empresarial (<i>business continuity</i>)</li> </ul>
<b>SOLUCIÓN</b>	• <b>Boole Server 2008</b> versión <b>Enterprise</b>
<b>VENTAJAS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2TB de archivos protegidos, inaccesibles incluso hasta para el personal IT</li> <li>• Gestión centralizada de los archivos protegidos para una red de 50 oficinas pertenecientes al personal administrativo</li> <li>• Un cifrado de nivel militar aplicado a la información privada</li> <li>• Simplicidad a la hora de adoptar el sistema por parte de los usuarios</li> <li>• Posibilidad de trabajar con los archivos sin comprometer la protección</li> <li>• Seguimiento de todas las operaciones desarrolladas por los usuarios en los archivos protegidos</li> </ul>

### LA NECESIDAD

La gestión administrativa de la sede central del Grupo necesitaba el máximo control en la protección de la información delicada manejada y cotidianamente intercambiada entre la dirección y el resto del personal.

La necesidad era adoptar una solución capaz de garantizar la máxima privacidad de los datos, sin realmente introducir complicados procedimientos operativos que hubieran podido comprometer la eficiencia de esta área de actividad del Grupo.

Las características principales de las soluciones que Tod's necesitaba eran:

- ◆ Inmediatez en la disponibilidad de los archivos
- ◆ Continuidad empresarial (*Business continuity*)
- ◆ Garantía de privacidad de los datos delicados, de modo de poder impedir cualquier acceso no autorizado a los contenidos de los archivos, incluso hasta para el personal IT.

### LA SOLUCIÓN ADOPTADA

La solución adoptada por Tod's se basa en Boole Server versión Enterprise instalado en en dos servidores en *cluster* para permitir la activación de los sistemas de conmutación por error (*Fail over*) y de equilibrio de carga (*Load balance*).

El sistema prevé que venga aplicada una criptografía o bien en los archivos conservados del lado del servidor (*server-side*) o bien en los archivos compartidos desde un cliente (*client*) a otro.

<b>SECTOR</b>	Moda
<b>NÚMERO DE EMPLEADOS</b>	2800
<b>NÚMERO DE USUARIOS</b>	50
<b>SISTEMA OPERATIVO SERVIDOR (SERVER)</b>	Windows Server 2003
<b>SISTEMA OPERATIVO CLIENTE (CLIENT)</b>	Windows
<b>VERSIÓN BOOLE SERVER</b>	Enterprise con sistemas de equilibrio de carga ( <i>Load balance</i> ) y de conmutación por error
<b>TIEMPO DE IMPLEMENTACIÓN</b>	2 días
<b>COMUNICACIÓN</b>	Interna

“Un sistema fiable, un instrumento precioso para evitar que los datos delicados gestionados cotidianamente por nuestra administración no se traten con la adecuada privacidad o que corran el riesgo de ser robados, dañados o interceptados. Todo esto según modalidades extremadamente simples de poner en práctica: un aspecto fundamental que ha hecho diferente la solución adoptada de otras presentes en el mercado”

**IT Manager, Tod's S.p.A**

Sólo los perfiles autorizados son capaces de acceder al contenido de los archivos protegidos utilizando el aplicativo Boole client: incluso ni los administradores de sistema responsables de la configuración del lado del servidor (*server-side*) pueden descifrar los datos protegidos por el sistema.

Cualquier operación desarrollada dentro de la red Boole Server está monitorizada por un avanzado sistema de auditorías (*Auditing*) que permite al Top Management controlar en cualquier momento quién ha tenido acceso a los archivos, cuándo y qué operaciones ha desarrollado en éstos.

Además gracias a una especial funcionalidad, el personal administrativo Tod's puede trabajar directamente con los archivos cifrados sin comprometer el nivel de protección.

## LAS VENTAJAS

Gracias a las soluciones adoptadas, la administración central de Tod's hoy dispone de un sistema fiable para garantizar la privacidad de los datos delicados manejados.

El personal no autorizado no puede tener acceso a los archivos, a las carpetas o a las conversaciones efectuadas a través del sistema de mensajería integrado en el sistema: incluso hasta el personal IT responsable de la configuración de los servidores de almacenamiento (*Storage servers*), de los sistemas de red y el mismo Boole Server no puede acceder al contenido de los archivos protegidos.

Los elevados niveles de protección y control aplicados en los archivos realmente no necesitan complejos procedimientos de gestión: los usuarios autorizados para utilizar el sistema gestionan de modo simple e inmediato todas las operaciones de protección a través de la intuitiva interfaz del aplicativo Boole client.