



**Tod's** est un créateur de mode et d'accessoires de luxe de renommée mondiale spécialisé dans la chaussure et les articles en cuir d'une part, qu'il commercialise sous la marque **Tod's** et Hogan, et dans l'habillement sport et décontracté de l'autre, diffusé sous la marque Fay.

Avec un chiffre d'affaires de 700 millions d'euros déclarés en 2008, **Tod's S.p.A.** est coté 1.350 millions d'euros à la Bourse de Milan, et emploie 2.800 personnes. Le groupe, dont le siège se trouve en Italie, à Ascoli Piceno, dispose actuellement de 9 établissements de production et d'environ 100 points de vente boutiques répartis dans plus de 25 pays au monde.

<b>ENJEUX</b>	Protection des informations réservées partagées chaque jour par le personnel administratif contre tout risque interne et externe de perte des données ou d'interception non autorisée.
<b>FONCTIONNALITÉS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Simplicité d'utilisation afin de conserver un maximum de rendement opérationnel;</li> <li>• Niveau de sécurité maximum;</li> <li>• Immédiateté et simplicité d'utilisation;</li> <li>• Accès aux fichiers bloqué pour le personnel non autorisé, personnel informatique compris; et,</li> <li>• Disponibilité immédiate des fichiers protégés et continuité d'activité.</li> </ul>
<b>SOLUTION</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Boole Server 2008</b> version <b>Enterprise</b> doté de systèmes antipanne (Fail-over) et équilibrage de charge (Load balance)</li> </ul>
<b>BENEFICES</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 TO de fichiers protégés et inaccessibles sans autorisation préalable, personnel informatique compris.</li> <li>• Gestion centralisée des fichiers protégés pour un réseau comprenant 50 postes de personnel administratif ;</li> <li>• Cryptage de type militaire appliqué aux informations réservées ;</li> <li>• Simplicité d'utilisation et d'assimilation du système pour les utilisateurs ;</li> <li>• Possibilité de travailler sur les fichiers sans en compromettre la protection ;</li> <li>• Traçage de toutes les opérations effectuées sur chaque fichier protégé par chaque utilisateur.</li> </ul>

## LES ENJEUX

La gestion administrative du siège central du groupe nécessitait un contrôle maximum de la protection des informations sensibles échangées chaque jour entre les dirigeants et l'ensemble du personnel. Il s'agissait de trouver une solution capable de garantir aux informations traitées un maximum de confidentialité, sans pour autant introduire des procédures compliquées susceptibles de compromettre l'efficacité de travail.

Les principales caractéristiques du système de protection dont Tod's avait besoin étaient les suivantes :

- disponibilité immédiate des fichiers;
- Continuité d'activité; et,
- Garantie de confidentialité des données sensibles: accès aux contenus des fichiers systématiquement refusé à toute personne non autorisée, personnel informatique compris.

## LA SOLUTION ADOPTÉE

La solution adoptée par Tod's consiste en un système Boole Server version Enterprise monté sur deux serveurs reliés en cluster permettant l'activation des systèmes antipanne (Fail-over) et équilibrage de charge (Load balance).

Le système prévoit l'application d'une cryptographie aussi bien aux fichiers conservés côté serveur qu'aux fichiers partagés avec la clientèle.

<b>SECTEUR</b>	Mode et accessoires
<b>NOMBRE D'EMPLOYÉS</b>	2,800
<b>NOMBRE D'UTILISATEURS</b>	50
<b>SYSTÈME D'EXPLOITATION SERVEUR</b>	Windows Server 2003
<b>SYSTÈME D'EXPLOITATION CLIENT</b>	Windows
<b>VERSION BOOLE SERVER</b>	Enterprise doté de systèmes antipanne (Fail-over) et d'équilibrage de charge (Load)
<b>TEMPS D'INSTALLATION</b>	2 jours
<b>COMMUNICATIONS PROTÉGÉES</b>	Internes

*«Il s'agit d'un système fiable, un outil précieux qui nous permet d'éviter que les données sensibles traitées chaque jour par notre administration puissent être divulguées, prélevées, endommagées ou interceptées. Et ce, selon des modalités et des procédures extrêmement simples: un aspect fondamental qui fait toute la différence avec les autres systèmes présents sur le marché.»*

**Chef du personnel informatique,  
 Tod's**

Seuls les profils autorisés ont accès au contenu des fichiers protégés via l'application Boole Server client: les administrateurs du système eux-mêmes, bien que responsables de la configuration de la partie serveur de l'installation, n'ont pas la possibilité de déchiffrer les données protégées par le système.

Toutes les opérations effectuées à l'intérieur du réseau Boole Server subissent un monitoring constant de la part du système d'audit qui permet à la direction centrale de la société de vérifier à tout moment qui a eu accès aux fichiers, quand a eu lieu l'accès, et quelles opérations ont été effectuées sur ceux-ci.

Grâce à une fonctionnalité supplémentaire, le personnel administratif de Tod's peut travailler directement sur les fichiers chiffrés sans compromettre leur niveau de protection.

#### LES BENEFICES

Grâce à la solution adoptée, l'administration centrale de Tod's peut aujourd'hui compter sur un système fiable et échelonnable qui lui garantit la confidentialité de ses données sensibles. Le personnel non autorisé ne peut avoir accès aux fichiers, aux dossiers ni aux conversions effectuées via le système de messagerie intégré au système; même interdiction pour le personnel informatique chargé de la configuration des serveurs d'archivage, des systèmes de réseau et du système Boole Server qui ne peut lui non plus avoir accès au contenu des fichiers protégés.

Les hauts niveaux de protection et de contrôle appliqués aux fichiers ne requièrent pas pour autant des procédures de gestion complexes: les utilisateurs autorisés à avoir accès au système sont en mesure de gérer facilement et immédiatement toutes les opérations de protection grâce à l'interface intuitive dont est dotée l'application Boole Server client.