



NEXTLABS[®]

Comment Protéger la Propriété Intellectuelle dans des Chaînes d'Approvisionnement à Plusieurs Niveaux ?

Étude de Cas sur le Logiciel de Sécurité Centré sur les
Données de NextLabs



**THE WORLD'S
FAVOURITE
INDIAN**

Le Groupe Bajaj est l'une des dix premières entreprises en Inde, avec une empreinte qui couvre une large gamme d'industries, y compris l'automobile, les appareils ménagers, l'éclairage, le fer et l'acier, l'assurance, les voyages et la finance. La société phare du groupe, Bajaj Auto, fabrique et vend des motos, des scooters et des auto-rickshaws. Elle est classée comme le sixième plus grand fabricant de motos au monde et le deuxième en Inde. Bajaj Auto est le plus grand fabricant de tricycles au monde.



Comme la plupart des grands fabricants, Bajaj partage des informations d'ingénierie critiques avec des fournisseurs et des partenaires à plusieurs niveaux. La protection de la confidentialité de la propriété intellectuelle (PI) incluant les conceptions de produits, les processus et les spécifications de fabrication est un défi. Les informations de Bajaj sont sécurisées lorsqu'elles sont utilisées dans Siemens Teamcenter, mais deviennent vulnérables et non protégées lorsqu'elles quittent l'application. Bajaj doit s'assurer que sa PI ne peut être accessible que par des utilisateurs autorisés lorsqu'elle est partagée avec des partenaires et des fournisseurs faisant partie de leur entreprise étendue.

Bajaj a choisi la solution de gestion des droits de NextLabs pour Teamcenter. La solution NextLabs utilise l'autorisation dynamique avec un contrôle d'accès basé sur les attributs (ABAC) pour fournir des contrôles d'accès et d'utilisation granulaires. Les politiques basées sur les attributs tirent parti des caractéristiques détaillées de l'utilisateur, des données et de l'environnement au moment de l'accès pour déterminer les droits d'un utilisateur sur le document et si l'autorisation doit être accordée. Les principales parties prenantes peuvent désormais partager confortablement des documents confidentiels avec des fournisseurs externes sans risquer de perte de données et de violations de partage.





Prévention des Divulgations Inappropriées & Protection des Données avec la Gestion des Droits de NextLabs pour Teamcenter

Pune, Inde

Industrie
Automobile

Produits et services
Motos et véhicules à trois roues

Employés
9000

Chiffre d'affaires
4,3 milliards de dollars (USD)

Solution
Gestion des droits de NextLabs pour Teamcenter

Avant : Défis et Opportunités

- Impossibilité d'assurer la sécurité de la propriété intellectuelle lorsque la donnée quitte Siemens Teamcenter.
- Besoin d'une solution capable de gérer tous les types de données et de fichiers d'ingénierie, y compris la CAO en 2D et en 3D, et la possibilité de manipuler et de spécifier les parties du fichier à visualiser et à éditer.
- Nécessité de garantir les droits et privilèges associés à leur profil, car des partenaires, des clients et des fournisseurs peuvent demander l'accès aux informations.

Pourquoi NextLabs ?

- L'administration centrale permet de modifier rapidement les politiques, quel que soit le système ou l'emplacement.
- Les capacités de surveillance et les alertes permettent à Bajaj de détecter rapidement les anomalies et de prévenir les violations.
- Les solutions NextLabs offrent des contrôles automatisés qui permettent d'appliquer automatiquement la protection appropriée avec des politiques toujours appliquées.
- La solution NextLabs garantit que les données critiques relatives aux produits et à l'ingénierie dans Teamcenter sont protégées tout au long du cycle de vie des données.
- La protection est appliquée de manière transparente et les utilisateurs de Bajaj n'ont pas à changer leur façon de travailler.

Après : Résultats Axés sur la Valeur

- Les données sont assurées et les données sensibles sont toujours sécurisées.
- Les données sensibles sont automatiquement protégées.
- Les données ne sont accessibles qu'aux utilisateurs autorisés.
- Tranquillité d'esprit lors du partage de documents confidentiels, car le risque de perte de données et de violation des règles de partage est atténué.
- Alertes en temps réel sur les anomalies dans le comportement de l'utilisateur final.
- Réception de rapports sur l'accès aux données et leur utilisation afin de garantir la conformité avec les politiques de l'entreprise.

NEXTLABS®

Application cohérente

Protection des informations tout en maintenant la gouvernance des données

En temps réel

Protection de la propriété intellectuelle, gestion améliorée pour des améliorations

Sans interruption

Partage et divulgation d'informations