

# Analytics and Intelligence

## La donnée IAM au cœur de votre gestion des risques

Sécurité et conformité sont les enjeux quotidiens de la Gestion des Identités et des Accès. Dans un environnement IT aux risques croissants pour les entreprises, les DSI et administrateurs ont besoin d'outils de traitement analyse avancés pour exploiter les données produites par leur système IAM et suivre avec précision les événements de sécurité liés au cycle de vie des utilisateurs et l'utilisation des droits d'accès.

Evidian Analytics and Intelligence transforme les données d'accès et d'identités brutes en informations exploitables en accord avec les règles de conformité, la politique de sécurité et les objectifs de gestion des risques dans votre organisation. Les professionnels de la sécurité peuvent maintenant détecter et analyser les tendances IAM et lancer des actions pour améliorer leur politique d'assignation de droits.



Relevez les défis de la sécurité et gardez le contrôle sur votre système de Gestion des Identités et des Accès.

### Evidian Analytics and Intelligence

- Permet la collecte et le suivi des données concernant l'utilisation de votre solution de sécurité.
- Faites une lecture facile et communiquez de façon claire grâce interface Web personnalisable avec tableaux de bord, rapports et affichages à la demande (vues ad-hoc) qui rendent l'analyse des données simple et précise.
- Démontrez votre mise en conformité et soyez en accord avec les auditeurs, chefs de la sécurité et vos opérationnels pour une meilleure gouvernance de votre système IAM.

La fonction Audit Analysis facilite les investigations en cherchant directement dans les événements d'audit avec un affichage utilisateur orientée métier et des capacités de filtrage avancées.

### Complétez votre solution Evidian IAM

Développé pour les moyennes et grandes organisations qui utilisent la Suite Evidian IAM : Evidian IGA, Evidian Enterprise SSO, Evidian

Authentication Manager et Evidian Web Access Manager. Grâce à Evidian A&I vous pourrez suivre l'évolution de votre système en couvrant différents domaines liés au cycle de vie des utilisateurs.

### Des données IAM exploitables

Evidian A&I met en évidence les tendances d'évolution des identités, leurs droits et leurs accès. Cette vue d'ensemble permet aux entreprises de détecter des comportements suspects et d'améliorer la gouvernance et la gestion des risques.

### Un outil d'analyse complet

Grâce à l'analyse multidimensionnelle, les responsables peuvent approfondir leurs recherches pour obtenir des détails sur les indicateurs proposés. L'utilisateur peut également modifier ses tableaux de bord pour mieux répondre aux besoins de son organisation, en personnalisant les éléments affichés, ou en ajoutant des nouveaux éléments : logo, images, site web, rapports ou affichages à la demande.

### Analyse d'audit avancée

Pour pouvoir élargir le périmètre de recherche et répondre aux questions de sécurité, la fonction Audit Analysis facilite les investigations en cherchant directement dans les événements d'audit avec une présentation utilisateur orientée métier et des capacités de filtrage avancées.

### Preuves de conformité

Avec la mise en place de nouvelles de protection des données, notamment la réglementation Européenne GDPR, les auditeurs demandent aux organisations d'amener les preuves de gouvernance et de suivi des événements et changements qui concernent le traitement des données personnelles (changement de rôle, nouveaux droits, etc.). Evidian A&I est l'outil parfait pour mettre en évidence votre capacité à réduire les risques opérationnels en suivant et rapportant sur les événements et modifications concernant le traitement des données personnelles de vos utilisateurs (modification de rôles, changement de droits, etc.).

# Gouvernance et gestion des risques améliorées

## Analyse des données d'accès

Les événements liés à l'accès des utilisateurs (authentifications échouées, méthodes d'authentification, usage des permissions, etc.) sont inclus dans le périmètre d'analyse de la solution pour donner une nouvelle dimension à l'audit de votre système. La solution Evidian A&I met les données au cœur de vos processus, prêtes à être analysées par les responsables de sécurité. Le contrôle de l'usage des droits permet une prise de décision plus rapide et efficace.

## Une solution flexible

Il est possible d'adapter notre solution en créant des vues métier pour couvrir les besoins spécifiques du client.

## Tableaux de bord

Les tableaux de bord mettent en évidence les indicateurs de performance clés de votre métier, en fournissant des informations statistiques sur le domaine concerné. Ils ont été préalablement définis par domaine et présentés sous forme de graphes aisément modifiables. De même, il est possible de configurer la fréquence de rafraîchissement des données.

## Rapports

Les rapports détaillent les informations présentées dans les tableaux de bord. Également consultables directement, ils sont personnalisables et paramétrables par l'utilisateur, en fonction du temps, d'une organisation ou d'une application. Ils peuvent aussi être générés périodiquement et envoyés automatiquement par mail.

## Affichages à la demande

Les affichages à la demande, appelées également vues ad-hoc, sont les éléments de base des tableaux de bord. Ils se concentrent sur un indicateur donné et permettent son analyse détaillée en jouant sur différentes dimensions. Ainsi, il est possible de positionner facilement, et de façon très interactive, différents filtres ou dimensions, pour obtenir la mise en évidence de l'information recherchée. Le résultat peut être présenté sous forme graphique personnalisable ou dans un tableau.

## Analyse d'audit

La fonction d'analyse des événements d'audit offre une vue orientée métier des événements d'audit générés par votre système IAM, permettant de rechercher la cause racine d'une anomalie. La possibilité de filtrer suivant les dates de début et de fin d'un événement, sa catégorie, son type, ou un autre critère, est enrichie par la possibilité de filtrer également tous les événements d'audit d'une même session, et/ou d'obtenir des informations détaillées sur les utilisateurs ou objets de la politique concernés.

## Identification des risques

Les indicateurs de performance fournis avec le produit vous permettent de suivre des activités considérées à risque (ex : changements de mot de passe). Qu'elles soient réalisées par un utilisateur ou par un administrateur, vous pouvez les détecter et en analyser la cause racine.

## Détection de tendances

Evidian A&I vous permet de suivre et analyser, avec différents critères, les tendances d'usage du système de gestion des Identités et des Accès mis en place.

La vision dans le temps des indicateurs de performance clés de votre métier vous permet de détecter des comportements atypiques (ex : demandes réitérées de droits exceptionnels pour un utilisateur) et de réagir en conséquence.

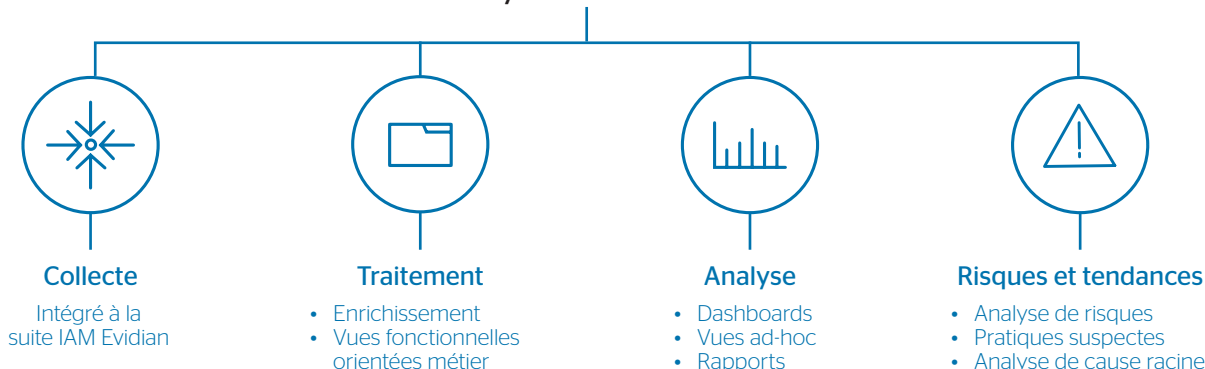
## Optimisation des coûts

La Suite IAM Evidian vous permet de gérer et de sécuriser les accès aux applications hébergées dans le Cloud avec des coûts maîtrisés (cost efficient provisioning). Les comptes pour les applications dans le Cloud sont créés au moment où l'utilisateur accède pour la première fois à l'application. Evidian A&I vous donne les moyens de contrôler les inscriptions aux applications dans le Cloud et de vérifier que les coûts facturés correspondent bien à votre utilisation.

## Intégration avec Nagios®

Evidian Identity Analytics and Intelligence s'intègre avec l'application Nagios®, libre et open source, pour offrir des capacités d'alertes pour applications et services. Combiné à la Suite Evidian IAM, l'intégration des deux produits permet aux organisations de détecter rapidement et répondre aux menaces sur le réseau en désactivant les droits d'accès utilisateurs.

## Gouvernance Suivi et l'analyse de votre solution IAM



For more information: [Evidian.com](https://www.evidian.com)

All trademarks are the property of their respective owners. Atos, the Atos logo, Atos Codex, Atos Consulting, Atos Worldgrid, Bull, Canopy, equensWorldline, Unify, Worldline and Zero Email are registered trademarks of the Atos group. Atos reserves the right to modify this document at any time without notice. Some offerings or parts of offerings described in this document may not be available locally. Please contact your local Atos office for information regarding the offerings available in your country. This document does not represent a contractual commitment. November 2018. © 2018 Atos