

Enterprise SSO



IAM for
business and people

EVIDIAN
A Groupe Bull Company

Le plus court chemin vers le Single Sign-On (SSO) d'entreprise

Chaque jour, vos employés et utilisateurs mobiles accèdent à leur poste de travail ainsi qu'à de nombreuses applications.

- › Comment simplifier, renforcer et auditer ces accès ?
- › Comment faire respecter la politique de sécurité sans pénaliser vos utilisateurs et leur productivité ?
- › Comment rendre vos utilisateurs autonomes, et limiter ainsi la charge help-desk liée à la gestion des mots de passe ?

Vos utilisateurs obéissent naturellement à la politique de sécurité

Votre politique de sécurité n'est plus une contrainte pour vos utilisateurs. Ils lancent les applications auxquelles ils ont droit, sans avoir à retenir ni gérer leurs mots de passe.

Evidian Enterprise SSO renseigne les mots de passe à la place de l'utilisateur, et peut les changer automatiquement en appliquant des formats stricts. Dans ce cas, l'utilisateur ne connaît plus les mots de passe réels de ces applications.

La sécurité peut également être accrue par authentification forte multi-facteurs (biométrie, carte à puce, token USB...)

Les accès à toutes les applications sont enregistrés dans une base d'audit centralisée. Vous pouvez reconstituer le parcours d'un utilisateur et en déduire ses comptes applicatifs utilisés.

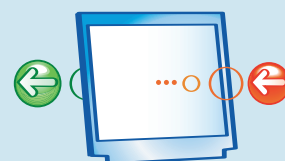
La continuité de service réduit vos coûts d'exploitation

Evidian Enterprise SSO prend en charge la contrainte des mots de passe applicatifs, évitant ainsi les oublis ou blocages de comptes. Les appels au help-desk de ce type baissent jusqu'à 30%.

Que se passe-t-il si un vendeur constate dans un hôtel que sa carte à puce ne fonctionne plus ? *Evidian Enterprise SSO* permet de débloquer son accès sans connexion réseau, et avec ou sans intervention du help-desk. Ainsi, un accès perdu ne bloque pas l'utilisateur.

Votre informatique s'ouvre sans risque au monde extérieur

L'utilisateur mobile accède à ses applications Web depuis n'importe quel poste Internet en toute sécurité. *Evidian Enterprise SSO* utilisera en toute sécurité les mots de passe définis sur son poste de travail.



ACCESS MANAGEMENT

3 raisons d'adopter Evidian Enterprise SSO

1 Renforcez la sécurité

Les vols de mots de passe peuvent mettre en danger une entreprise. *Evidian Enterprise SSO* sécurise l'accès aux applications, tout en le simplifiant. Une station et ses applications sont protégées par un seul moyen d'accès : mot de passe, biométrie, carte à puce, token USB...

2 Garantissez l'accès aux applications

Vos utilisateurs ne sont plus bloqués à cause d'un mot de passe oublié ; ils peuvent se concentrer sur leurs tâches. Si un utilisateur perd son moyen d'accès, il peut continuer à s'authentifier en respectant votre politique de sécurité.

3 Un déploiement rapide

Evidian Enterprise SSO peut être déployé en quelques jours. La solution est non intrusive et utilise l'annuaire LDAP existant. Inutile de redéfinir tous les droits : les accès réels seront collectés et renforcés.

Renforcez l'authentification de vos utilisateurs

Evidian Enterprise SSO fait respecter votre politique de mots de passe des applications : génération, changement et expiration.

Evidian Enterprise SSO peut authentifier l'utilisateur par carte à puce, token USB, biométrie ou badge de proximité (RFID, HID...). Son identité vérifiée, il accède à toutes ses applications.

Des fonctions innovantes simplifient l'administration

- ▶ Lorsque l'utilisateur s'absente, il délègue lui-même ses accès sans dévoiler ses mots de passe.
- ▶ Des gestionnaires locaux peuvent intégrer leurs propres applicatifs, et gérer les accès de leurs équipes.
- ▶ Des rôles d'administration peuvent concerner les applications, les cartes, les mots de passe, l'audit, etc. Quand un administrateur change de fonction, ses droits sont facilement transférés ou délégués.

Une vraie politique d'accès

En quelques clics, vous gérez les droits d'accès et les rôles.

Ainsi, vous pouvez imposer que les stations de R&D soient utilisées avec des cartes à puce, ou qu'une application de back-office ne puisse pas être utilisée depuis le front-office.

Analysez les accès et les actions d'administration

Les événements sont stockés dans une base relationnelle. La console permet l'analyse par application, utilisateur, point d'accès, carte à puce etc.

Gérez le cycle de vie complet des cartes

Evidian Enterprise SSO permet de gérer les cartes à puce et tokens USB. Vous pouvez personnaliser une carte, l'affecter à un employé, prêter une carte

en cas d'oubli, la débloquent, la mettre en liste noire, et y stocker des données de SSO et certificats.

Le changement rapide d'utilisateur

Vous pouvez partager une station, de façon sécurisée, sans devoir fermer puis rouvrir la session Windows.

Evidian Enterprise SSO authentifie l'utilisateur, affiche son environnement et gère le changement d'utilisateur par carte à puce ou RFID.

Mot de passe réinitialisé...

Au lancement initial du SSO sur son poste, l'utilisateur choisit trois questions/réponses. S'il oublie son mot de passe d'accès, il répond aux questions prédéfinies et réinitialise son mot de passe.

...même hors connexion !

Un utilisateur nomade peut réinitialiser son mot de passe même s'il n'est pas connecté au réseau de l'entreprise. Dans ce cas, il répond aux questions personnelles dans la fenêtre de login de son PC portable.

Ne distribuez plus les mots de passe aux utilisateurs

En coordination avec la gestion des identités de l'entreprise, un module de provisionnement ou un workflow synchronisent les comptes applicatifs avec le SSO.

Accompagnez la mobilité de vos utilisateurs

Depuis n'importe quel navigateur (cybercafé etc.), un utilisateur peut accéder aux applications Web, via une passerelle sécurisée, sans se ré-authentifier à chaque application.

L'accès est transparent, même si un mot de passe applicatif a été changé sur sa station fixe.

Tirez parti de votre infrastructure existante

Evidian Enterprise SSO utilise votre annuaire Active Directory ou LDAP V3 actuel. Toutes les données de sécurité sont chiffrées et stockées dans cet annuaire : aucun autre serveur n'est nécessaire. De plus, vous pouvez choisir d'équiper un seul service pour commencer, et généraliser ensuite le SSO sur des milliers de postes.

Evidian Enterprise SSO collecte les mots de passe auprès des utilisateurs. Il est donc inutile de les re-définir tous.

Intégration dans Evidian IAM Suite 8

Evidian Enterprise SSO fait partie de la solution de gestion des identités et des accès d'Evidian. Ainsi, il peut être connecté à Evidian User Provisioning pour automatiser la gestion des mots de passe, ou transmettre à Evidian Policy Manager les accès réels pour auditer et affiner la politique de sécurité.

Environnements supportés

Evidian Enterprise SSO est disponible pour Windows 2000, 2003, XP et Vista, Citrix et Windows Terminal Server. La plupart des applications Windows, HTML ou Java sont configurées par simple « drag and drop ». Les particularités d'applications sont supportées en standard (SAP, Notes, émulateurs mainframes) ou par configuration graphique.

L'annuaire contenant les utilisateurs et la politique de sécurité peut être Active Directory ou ADAM, Sun Java System Directory Server, Fedora Directory Server, Novell eDirectory, IBM Directory Server ou OpenLDAP.

Les événements d'audit peuvent être stockés dans Microsoft SQL Server, MySQL, IBM DB2 ou Oracle.

Pour plus d'information, visitez notre site Web : www.evidian.fr ou contactez nous : srv.evidian-france@evidian.com

Evidian France - rue Jean Jaurès B.P.68 - 78340 Les Clayes sous Bois - France - Tél. +33 (0)1 30 80 37 00 - Fax : +33 (0)1 30 80 37 10

Evidian Enterprise SSO est une marque déposée d'Evidian. Toutes les marques citées sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

Evidian se réserve le droit de modifier les caractéristiques de ses produits sans avis préalable.