

Étendre l'usage des smartcards PKI à la gestion des accès Cloud et Web



Extension de vos smartcards PKI et tokens USB à la gestion des accès Cloud et Web

L'authentification basée sur la PKI, le single sign-on dans le cloud et la gestion des accès ne sont désormais plus exclusifs les uns des autres. Grâce à SafeNet Trusted Access, les organisations peuvent utiliser leurs smartcards PKI actuelles pour protéger leurs applications cloud et web.

La PKI et la transformation numérique des entreprises

Les technologies basées sur le cloud et VDI (virtualized desktop infrastructure) offrent aux entreprises une productivité d'avantgarde sans les complications liées à l'entretien des serveurs et postes de travail sous-jacents. Cependant, ces technologies n'étaient pas compatibles avec l'authentification basée sur la PKI, empêchant ainsi les entreprises utilisant des smartcards PKI d'optimiser cellesci pour protéger leurs accès aux environnements cloud et VDI.

Dans le cadre de la transformation de leurs environnements IT, les entreprises cherchent des méthodes pour étendre la sécurité de leurs cartes PKI aux environnements virtualisés, mais aussi aux applications cloud et web. Elles ont besoin d'offrir à leurs employés le single sign-on (authentification unique) et une expérience d'identification fiable pour toutes les applis. Les entreprises ont également besoin de gérer de façon centralisée

leurs politiques d'accès et garantir que les contrôles d'accès appropriés sont appliqués pour toutes les ressources en ligne.

Les bénéfices de l'access management amélioré avec PKI

En étendant les cartes PKI aux applis web et cloud, les organisations peuvent :

- Garantir le plus haut degré de sécurité pour leurs applications cloud et web
- Gérer de façon efficace les risques grâce à des stratégies business
- Simplifier l'accès pour les utilisateurs avec le single sign-on (SSO ou authentification unique) cloud et web
- Démontrer la conformité aux réglementations tout en tirant profit du cloud
- Accroître le niveau de confiance avec un choix d'authentificateurs PKI et OTP

SafeNet Trusted Access : Gestion des accès ET authentification PKI, tout-en-un

Grâce à SafeNet Trusted Access, les entreprises obtiennent le meilleur des deux mondes : une authentification PKI haute garantie combinée avec une gestion des accès dans le cloud intuitive. En incorporant les identifiants PKI aux stratégies de gestion des accès, les organisations peuvent appliquer le SSO et l'authentification des smartcards PKI aux applications résidant dans des environnements virtuels, publics et de cloud privés.

SafeNet Trusted Access - La gestion intelligente de vos accès Cloud et

SafeNet Trusted Access est un service de gestion des accès qui gère et protège de façon centralisée les accès aux applications web et cloud, en simplifiant l'expérience d'identification pour les utilisateurs. En appliquant des stratégies flexibles basées sur les risques, le SSO cloud et des méthodes d'authentification universelles, les organisations peuvent adapter les contrôles des accès cloud tout en répondant à leurs besoins commerciaux, de gestion des risques et de mise en conformité.

Appliquer la sécurité PKI aux stratégies d'accès

SafeNet Trusted Access offre une gestion des accès flexible à travers un moteur de stratégies simple d'utilisation qui donne aux organisations un contrôle en temps réel sur leurs capacités à appliquer les stratégies au niveau du groupe ou de l'application. Le moteur de stratégies supporte une large gamme de méthodes d'authentification, y compris des cartes PKI et tokens OTP. Cela permet aux organisations d'optimiser leurs investissements actuels et utiliser ceux-ci pour protéger leurs services cloud et web.

L'authentification PKI dans SafeNet Trusted Access

À propos des solutions SafeNet d'Àccess Management et d'authentification

Les solutions de gestion des accès et d'authentification de Thales permettent aux entreprises de gérer et protéger de façon centralisée leurs accès aux applications IT, web et cloud de l'entreprise. Grâce à un single sign-on basé sur des stratégies et des méthodes d'authentification universelles, les entreprises peuvent prévenir les brèches de façon efficace, migrer vers le cloud en toute sécurité et simplifier leur mise en conformité. Pour en savoir plus sur les solutions de gestion des accès de Thales, rendez-vous sur https://safenet.gemalto.com/accessmanagement/ ou rejoignez une démo en direct sur https:// www.brighttalk.com/webcast/2037/334449





L'utilisateur se connecte au service web avec sa smartcard ou son certificat logiciel

SafeNet Trusted Access invite l'utilisateur à renseigner le code PIN de sa smartcard

SafeNet Trusted Access valide le certificat et le code PIN et accorde l'accès à l'utilisateur







