



## RÉSUMÉ PRODUIT

# SafeNet MobilePASS+

## Technologie Push OTP hors bande sur dispositifs mobiles

### Authentification à deux facteurs en mode push en un simple clic

SafeNet MobilePASS+ est une méthode d'authentification simple et robuste qui permet aux utilisateurs de s'authentifier d'un simple clic sur leur appareil mobile. L'application MobilePASS+ d'authentification à mot de passe à usage unique (OTP) en mode push s'intègre clé en main sur une vaste gamme de ressources d'entreprise pour offrir une authentification aussi naturelle que possible pour les utilisateurs, ainsi qu'une gestion simplifiée pour les administrateurs IT. Grâce à son approvisionnement sans fil et sa gestion de cycle de vie à « paramétrage unique », MobilePASS+ est la solution idéale pour étendre l'accès à son réseau aux consultants, partenaires, ou au personnel délocalisé.

### Comment fonctionne cette solution ?

Lorsque vous accédez à une ressource protégée, une notification est « poussée » vers l'appareil de l'utilisateur. L'utilisateur ouvre alors MobilePASS+, clique pour confirmer la demande de connexion, et se connecte ainsi à la ressource. MobilePASS+ élimine la nécessité de :

- > Générer manuellement un mot de passe à usage unique (OTP) sur un appareil mobile
- > Entrer manuellement un mot de passe OTP sur la ressource protégée

### Technologie « Push OTP »

La technologie hors bande (Out of Band, OOB) « push OTP » prévoit d'envoyer une notification push vers l'appareil de l'utilisateur chaque fois qu'une demande de connexion est faite. L'utilisateur confirme cette demande d'un simple clic sur un bouton. Dès qu'elle est autorisée, un nouveau mot de passe OTP est automatiquement généré par l'application MobilePASS+ et envoyé vers la ressource protégée, pour gagner du temps et éviter la frustration et l'agacement liés au mot de passe.

### Sécurité améliorée

MobilePASS+ offre les fonctionnalités suivantes pour améliorer la sécurité :

- > **Approbation de l'appareil** - Restreint l'activation par l'application aux appareils en conformité avec la politique de l'entreprise (en fonction de l'OS du dispositif)
- > **Approvisionnement DSKPP sécurisé** - Une génération sophistiquée de valeurs de départ (seeds) qui élimine la nécessité de transmettre des valeurs seeds pour la génération du mot de passe.
- > **Régénération dynamique des valeurs seeds** - Permet aux organisations de reprogrammer les tokens MobilePASS+ à la demande
- > **Signalement en un simple clic** - des requêtes de connexion suspectes
- > **Protection PIN optionnelle** - Pouvant être activée pour chaque approbation de connexion, avec token configurable ou PIN côté serveur
- > **Support multi-domaine** - Permet à plusieurs authenticateurs MobilePASS+ d'être déployés au sein de la même application
- > **Librairies certifiées ANSSI**

 [GEMALTO.COM](http://GEMALTO.COM)

### Avantages

#### Expérience transparente pour l'utilisateur

- > Activation par URL en un clic
- > Élimine la nécessité de mémoriser des mots de passe
- > Évite le besoin de générer manuellement et de taper les mots de passe OTP
- > Tire avantage de l'appareil mobile déjà en possession des utilisateurs

#### Réduit les dépenses de management

- > Administration de cycle de vie sans aucune intervention
- > Configuration et déploiement faciles
- > Approvisionnement et enrôlement par technologie sans fil

### Caractéristiques techniques

- > **Plateforme de gestion d'authentification** : SafeNet Authentication Service (Édition Cloud)
- > **Plateformes supportées** : iOS7 ou supérieur, Android 4.x et 5.x
- > **Agents** : Si compatible, Agents d'authentification SafeNet mis à jour par fonctionnalité push OTP
- > **Algothymes OATH OTP** : TOTP, HOTP et OCRA

### La mobilité en toute simplicité

MobilePASS+ se caractérise par une intégration totalement sécurisée avec des fournisseurs de technologie à la pointe, pour permettre une expérience utilisateur identique sur une large diversité de ressources d'entreprise.

