

# Communication sécurisée par e-mail

Le trafic de courrier électronique devient sécurisé, confidentiel et traçable grâce au cryptage et aux signatures numériques. SEPPmail permet aux entreprises de toutes tailles d'échanger des messages électroniques en toute sécurité - plus facile et plus pratique que jamais.



*L'envoi et la réception d'e-mails signés et cryptés numériquement est plus pratique que jamais grâce à SEPPmail. Source: buchachon / Fotolia.com*

Aujourd'hui encore, des informations hautement confidentielles sont transmises par courrier électronique de manière non sécurisée. Beaucoup d'utilisateurs ne semblent pas se soucier de la sécurité. Cela peut s'expliquer par le fait que la configuration manuelle du chiffrement du courrier électronique est un processus laborieux. La Secure E-Mail Gateway de SEPPmail met fin à ces problèmes: la solution Suisse de sécurité e-mail crypte et signe automatiquement les messages et permet ainsi une communication transparente et sûre.

## Sûr, authentique et compréhensible

La passerelle de messagerie électronique sécurisée de SEPPmail contient toutes les fonctions et technologies nécessaires pour l'envoi et la réception sécurisés d'informations sensibles et confidentielles. SEPPmail prend en charge tous les standards de cryptage courants tels que S/MIME, TLS et

openPGP. L'intégrité du message et l'authenticité de l'expéditeur sont garanties par la signature numérique de l'e-mail sortant. La solution de SEPPmail intègre de manière transparente pour l'expéditeur et le destinataire les fournisseurs de certificats sélectionnés (Autorités de certification, CA). La passerelle SEPPmail obtient les certificats nécessaires pour les signatures numériques auprès de SwissSign ou Wisekey (anciennement QuoVadis). Les utilisateurs n'ont qu'à définir pour quels destinataires ils doivent signer les e-mails - toutes les autres étapes du processus PKI (Public Key Infrastructure) sont exécutées automatiquement.

Le cryptage des e-mails entre différents appareils SEPPmail bénéficie également de la fonction «Managed Domain Encryption». Tous les e-mails envoyés depuis le domaine d'un expéditeur selon le modèle «xxx@notredomaine.ch» sont automatiquement cryptés. Cela signifie

qu'il n'est pas nécessaire de configurer le cryptage individuellement pour chaque abonné.

SEPPmail s'entend également très bien avec le reste du monde. La plateforme de messagerie électronique sécurisée facilite également la communication avec les réseaux de cryptés existants. Il s'agit notamment de la plateforme Suisse de soins de santé HIN, où un connecteur permet aux utilisateurs de SEPPmail de communiquer en toute sécurité avec les médecins, les hôpitaux et les autres acteurs de la santé. La Poste Suisse exploite le service Cloud géré IncaMail afin de garantir la traçabilité et la conformité du trafic e-mail avec les autorités. En conformité avec l'e-government, cela permet d'envoyer des «courriers recommandés». SEPPmail IncaMail Edition donne aux utilisateurs SEPPmail un accès direct au réseau IncaMail.

Mais ce n'est pas tout: grâce à la technologie brevetée GINA, SEPPmail permet aussi d'envoyer des e-mails cryptés avec la même sécurité et confidentialité aux destinataires qui n'utilisent pas de solution de cryptage.

En outre, SEPPmail équipe sa plateforme innovante de fonctions supplémentaires, telles que le «Large File Transfer» (LFT). LFT a été développé dans un contexte où de plus en plus de données volumineuses doivent être transmises (par exemple des images et des fichiers vidéo), ces dernières dépassent souvent le volume maximum spécifié de 5 à 10 méga-octets. Grâce à la fonction de transfert de fichiers volumineux, SEPPmail permet d'envoyer des pièces jointes de toute taille en toute sécurité et confidentialité, sans avoir à les télécharger sur une plateforme d'échange de données.

## SEPPmail pour tous

La fonctionnalité complète, la simplicité d'utilisation et les licences attrayantes font de SEPPmail la plate-forme leader en matière de cryptage et de signature d'e-mails dans la région DACH. SEPPmail sécurise déjà plus de 5'000 domaines e-mail dans toute l'Europe. La solution de messagerie électronique sécurisée de SEPPmail convient aux entreprises et organisations de toutes tailles. Elle est disponible à la fois en tant qu'appliance matérielle et en tant que machine virtuelle. Elle est également offerte en tant que service géré par divers fournisseurs de solutions.

## SEPPmail Secure E-Mail Gateway: les points à retenir

- Chiffrement et déchiffrement automatiques des courriels
- Prise en charge de toutes les normes courantes
- Les signatures numériques garantissent l'intégrité du message et l'authenticité de l'expéditeur
- Gestion automatique des certificats (SwissSign, Wisekey)
- Managed Domain Encryption: Cryptage automatique entre tous les appareils SEPPmail
- Connecteurs pour HIN, IncaMail
- Transfert de fichiers volumineux pour l'envoi de pièces jointes de toute taille

**BOLL**  
IT Security Distribution

## BOLL Engineering SA

En Budron H15  
1052 Le Mont-sur-Lausanne  
Tél. 021 533 01 60  
vente@boll.ch | www.boll.ch