# Secure E-Mail – minimaler Aufwand, maximale Sicherheit SEPPmail IncaMail Edition

Die Übertragung verschlüsselter und digital signierter E-Mails wird komfortabler denn je. Dank des SEPPmail-Gateways «IncaMail Edition» profitieren sicherheitsbedachte Unternehmen von den Vorzügen des innovativen Cloud-Service «IncaMail» der Schweizerischen Post.



SEPPmail IncaMail Edition gewährleistet eine einfache und preiswerte E-Mail-Security für Absender und Empfänger.

Die Secure-E-Mail-Plattformen von SEPPmail setzen mit dem Gateway «IncaMail Edition» einen neuen Standard im Bereich der sicheren und datenschutzkonformen Kommunikation. Sie bieten Behörden, Anbietern von eGovDienstleistungen, Institutionen im Gesundheits- und Finanzwesen sowie sicherheitsbedachten Unternehmen eine einfache, ausgesprochen komfortable Verschlüsselungslösung. Die für sämtliche SEPPmail-Appliances erhältliche Gateway-Option «IncaMail Edition» ermöglicht es SEPPmail-Kunden, verschlüsselte und digital signierte E-Mails einfach und schnell an alle denkbaren Empfänger zu senden – unabhängig von deren technischen (Verschlüsselungs-) Infrastruktur. Die Empfänger ihrerseits sind in der Lage, eingegangene Secure E-Mails verschlüsselt zu beantworten, ohne dass sie dafür spezielle Vorkehrungen treffen müssen.

#### SEPPMAIL INCAMAIL EDITION - FUNKTIONEN IM ÜBERBLICK

- Automatische E-Mail-Verschlüsselung mit Unterstützung aller gängigen Verschlüsselungsstandards wie S/MIME, openPGP und TLS
- Automatisches Zertifikatsmanagement und Signatur von Mails mit öffentlichen Zertifikaten von SwissSign, Signtrust oder S-Trust
- E-Mail-Verschlüsselung als Managed Service für Empfänger ohne bestehende Verschlüsselungslösung
- Versand von eGov-Dokumenten via IncaMail
- Hochstehender Kundensupport durch IncaMail
- Optionaler Anschluss an HIN (Health Info Net), die grösste E-Health-Plattform im Schweizer Gesundheitswesen
- Mail-Client Add-ins (z. B. für Outlook): die komfortabelste Form,
  E-Mails via bestehendes Mail-Programm zu verschlüsseln und zu signieren

#### INCAMAIL - EINE DIENSTLEISTUNG DER SCHWEIZERISCHEN POST

IncaMail ist die einfach anwendbare Dienstleistung der Schweizerischen Post. Ob sensitive Geschäftsinformationen, Lohndokumente, Abrechnungen, Auszüge, Kündigungen oder Behördenverkehr – der Managed-Cloud-Service ermöglicht den sicheren und nachweisbaren Versand vertraulicher E-Mails.

#### Secure E-Mail auf allen Ebenen

Dank des SEPPmail-Gateways «IncaMail Edition» sowie des von der Schweizerischen Post betriebenen «IncaMail Cloud-Service» stehen die umfassenden SEPPmail-Leistungsmerkmale nun sämtlichen Anspruchsgruppen beziehungsweise Anwendern zur Verfügung. So verschlüsselt SEPPmail ausgehende E-Mails automatisch und unterstützt dabei alle gängigen Standards wie S/MIME, TLS und openPGP. Mit der sogenannten «Managed Domain Encryption» (MDE) ermöglicht SEPPmail zudem die automatische und transparente E-Mail-Verschlüsselung zwischen einzelnen SEPPmail-Appliances.

Heute stehen in der DACH-Region bereits mehr als 1500 Domänen für die automatische Domain-Verschlüsselung zur Verfügung. Ein weiteres Feature ist die digitale Signatur ausgehender E-Mails mittels S/MIME. Dadurch wird sowohl die Integrität der Nachricht als auch die Echtheit des Absenders bestätigt. Dabei unterstützt SEPPmail die nahtlose Einbindung ausgewählter CAs (Certification Authorities) wie beispielsweise SwissSign, SignTrust und S-Trust und somit die automatische Erstellung digitaler Signaturen.

## Sichere E-Mail-Kommunikation via IncaMail

In der Version «IncaMail Edition» wird für den sicheren Versand anstelle des lokalen SEPPmail-Dienstes der Cloud-Service IncaMail der Schweizerischen Post eingesetzt. Dadurch erlaubt SEPPmail «IncaMail Edition» die sichere E-Mail-Kommunikation mit Empfängern, die keine Verschlüsselungslösung im Einsatz haben. Dazu übermittelt der Gateway die zu verschickende Nachricht an den «Incamail Cloud-Service». Dieser übernimmt die Verschlüsselung der Nachricht sowie den Versand an den Empfänger.



### **BOLL Engineering AG**

Jurastrasse 58, 5430 Wettingen Tel. 056 437 60 60 info@boll.ch, www.boll.ch