



## it-sa 2013: E-Mails mit SEPPmail verschlüsselt via Outlook, Lotus Notes etc. versenden

it-sa 2013: E-Mails mit SEPPmail verschlüsselt via Outlook, Lotus Notes etc. versenden  
Sicherer Versand digitaler Post ohne aufwändige Softwareinstallationen  
Brunnthal, 30. September 2013 - Das Übermitteln verschlüsselter E-Mails gestaltet sich bei vielen Anbietern zu aufwendig: Durch die hohen gesetzlichen Standards bezüglich Datenschutz und Compliance sind oft Softwareinstallationen auf Sender- und Empfängerseite nötig. Auf dieses langwierige Prozedere verzichtet Secure Messaging-Experte SEPPmail bei seinem gleichnamigen E-Mail-Sicherheitsystem: Absender sowie Adressaten nutzen ihr persönliches E-Mail-Programm. Von dort aus versenden Nutzer die elektronischen Nachrichten und sichern sie mittels Verschlüsselungs-/Passwortschutz und digitaler Signatur ab. Diese Vorgehensweise demonstriert SEPPmail vom 8. bis 10. Oktober auf der it-sa in Nürnberg (Halle 12, Stand 514).  
Die mehrfach gesicherte Versandmethode von SEPPmail geht für Absender und Empfänger gleichermaßen unkompliziert vonstatten: Der Versender schickt die digitale Post mit seinem lokalen E-Mail-Programm (z.B. Outlook oder Lotus Notes) ab und markiert diese als "vertraulich"; den Rest übernimmt das Sicherheitssystem am SEPPmail-Gateway. Bei "bekannten" Empfängern mit akzeptierten S/MIME oder OpenPGP-Schlüsseln werden diese angewendet und das System agiert für Sender und Empfänger transparent. Bei "unbekannten" Empfängern wird der Inhalt der Nachricht verschlüsselt und als HTML-Anhang vollständig ausgeliefert. Anschließend generiert das System einmalig ein Passwort und teilt es dem Absender mit. Dieser übermittelt dem Empfänger das Passwort über einen separaten Kanal - z.B. telefonisch oder automatisiert via SMS.  
Empfänger antwortet auch verschlüsselt  
Nachdem der Empfänger die E-Mail geöffnet hat, wird er bemerken, dass die Nachricht etwas anders aussieht als herkömmliche elektronische Post. Denn SEPPmail hat sie mit einer digitalen Signatur sowie im Betreff mit der Markierung "vertraulich" versehen. Der Adressat ist dadurch für den Inhalt sensibilisiert und weiß genau, dass die Nachricht tatsächlich von seinem Geschäftspartner oder Kunden stammt. Die versendete Mail beinhaltet zudem eine Aufforderung zur Passwordeingabe. Der Empfänger muss sich nun einmalig am SEPPmail-System registrieren und kann die geschützte Nachricht mittels Passwort für das Lesen freischalten. Er braucht dafür keinerlei Trägertechnologien wie z.B. pdf-Reader oder eine vorab zu installierende Software; Mail-Client und Internet-Browser reichen aus. Hat der Absender eine Lesebestätigung eingestellt, wird er benachrichtigt, sobald die Mail vom Empfänger geöffnet wurde. Im Anschluss ist es dem Adressaten möglich, eine sichere, ebenfalls verschlüsselte, E-Mail-Antwort zu verfassen und dem Absender zu antworten.  
Das Versandsystem von SEPPmail bietet Unternehmensleitungen den erforderlichen Schutz diskreter E-Mail-Nachrichten sowie eine komfortable Übermittlungsmethode. Zusätzlich kann das System auch digitale Post mit übergroßen Datenanhängen vollautomatisch verschlüsseln und für den Empfänger zum Download vorbereiten.  
Nähere Informationen zu der benutzerfreundlichen E-Mail-Verschlüsselung von SEPPmail sind unter [www.seppmail.ch/e-mail-security/](http://www.seppmail.ch/e-mail-security/) zu finden.  
Hinweis: Alle genannten Marken- und Produktnamen sind Eigentum der jeweiligen Markeninhaber.  
Über SEPPmail AG:  
Das in der Schweiz ansässige, international tätige und inhabergeführte Unternehmen SEPPmail ist Hersteller im Bereich "Secure Messaging". Seine patentierte, mehrfach prämierte Technologie für den spontanen sicheren E-Mail-Verkehr verschlüsselt elektronische Nachrichten und versieht diese auf Wunsch mit einer digitalen Signatur. Die Secure E-Mail-Lösungen sind weltweit erhältlich und leisten einen nachhaltigen Beitrag zur sicheren Kommunikation mittels elektronischer Post. Dadurch maximiert SEPPmail die Kommunikationssicherheit von hunderttausenden von Benutzern. Das Unternehmen verfügt über eine mehr als zehnjährige Erfahrung im sicheren Versenden digitaler Nachrichten. Bei der Entwicklung ihrer E-Mail-Security-Technologie achtet SEPPmail besonders auf die Benutzerfreundlichkeit und reduziert Komplexität auf ein absolutes Minimum. Kleine, mittlere und große Firmen können die Lösungen schnell, unkompliziert und ohne zusätzliche Schulungen anwenden. Weitere Informationen unter [www.seppmail.de](http://www.seppmail.de).  
Weitere Informationen:  
SEPPmail AG  
Industriestraße 7  
CH-5432 Neuenhof  
E-Mail: [info@seppmail.de](mailto:info@seppmail.de)  
Internet: [www.seppmail.de](http://www.seppmail.de)  
Ansprechpartner: Günter Esch  
Country Manager Germany  
Austria  
Ringstraße 1c  
D-85649 Brunnthal b. München  
Mobil: +49 151 165 44228  
E-Mail: [esch@seppmail.de](mailto:esch@seppmail.de)  
PR-Agentur: Sprengel Partner GmbH  
Nisterstraße 3  
D-56472 Nisterau  
Ansprechpartner: Maximilian Schütz  
Tel.: +49 (0)26 61-91 26 0-0  


### Pressekontakt

SEPPmail

85649 Brunnthal b. München

[info@seppmail.de](mailto:info@seppmail.de)

### Firmenkontakt

SEPPmail

85649 Brunnthal b. München

[info@seppmail.de](mailto:info@seppmail.de)

Weitere Informationen finden sich auf unserer Homepage