

Sichere E-Mail - E-Mails digital signieren & verschlüsseln

Mit S/MIME werden die E-Mails direkt am Arbeitsplatz der Anwender ver- und entschlüsselt. Da eine sogenannte Ende-zu-Ende Sicherheit (d.h. die Mail liegen auf dem gesamten Weg vom Absender-PC bis zum Empfänger-PC nur verschlüsselt vor, niemand kann mitlesen) gewährleistet ist, ist dies von der Sicherheit her prinzipiell die beste Lösung. Hierfür wird bei Verwendung von S/MIME normalerweise auch keine zusätzliche Software benötigt.

Das digitale Signieren einer E-Mail weist die Urheberschaft nach und verhindert Manipulationen. Damit wird dem Empfänger der E-Mail versichert, dass die E-Mail von Ihnen und nicht einem Betrüger stammt und dass der Inhalt der E-Mail bei der Übermittlung nicht verändert wurde.

Das Verschlüsseln einer E-Mail gewährleistet den Datenschutz der Nachricht und verhindert, dass sensible Daten in die falschen Hände geraten.

Damit können Empfänger von E-Mail-Nachrichten verifizieren, dass die E-Mail tatsächlich von Ihnen stammt. Nicht berechtigte Personen, können die E-Mail nicht öffnen.

Signiert von linus.birchler@comworld.ch



Dies ist eine signierte E-Mail.

Freundliche Grüsse

Digital signierte E-Mail:

Weist Urheberschaft nach & verhindert Manipulation

Signiert von linus.birchler@comworld.ch



Dies ist eine verschlüsselte E-Mail.

Freundliche Grüsse

Verschlüsselte E-Mail:

Gewährleistet den Datenschutz der Nachricht