



Secure Camera: Sichere Photos per Smartphone

Virtual Solution hat mit SecurePIM die erste App eingeführt, die den einfachen Versand verschlüsselter E-Mails ermöglicht und einen sicheren Bereich auf dem Smartphone einrichtet. Jetzt wird SecurePIM um das Feature Secure Camera erweitert, eine Funktion, die Fotos geschützt ablegt und sie verschlüsselt per E-Mail versendet.

Ob mit dem dienstlichen oder mit dem privaten Smartphone, das gelegentlich für berufliche Zwecke genutzt wird: es kommt immer wieder vor, dass Fotos aus dienstlichen Gründen gemacht werden. Diese sind mehr oder weniger vertraulich. Wer 'schnell mal' einem Kollegen ein Foto von einem internen Dokument schickt, der mag das Risiko über die native Kamera-App und den anschließend ungeschützten Versand noch eingehen. Ein Foto eines Flipcharts aus einer vertraulichen Sitzung - da wird die Lage schon bedenklich. Bei als streng vertraulich klassifizierten Dokumenten oder gar Beweissicherungsfotos muss der Smartphone-Nutzer bisher auf den Einsatz seines praktischen Geräts verzichten. Denn das Risiko ist zu groß, dass solche Bilder ausspioniert werden, ob dies nun in einer Arbeitspause geschieht oder weil das Smartphone beziehungsweise Tablet gestohlen oder verloren wurde.

"Die Kamera eines Smartphones dürfte zu den meist genutzten Funktionen unserer Alltagsbegleiter zählen. Auch im Beruf gibt es viele Gelegenheiten, Fotos zu machen - doch hier setzen bislang Vertraulichkeitsbestimmungen des Arbeitgebers enge Grenzen", erklärt Raoul Herborg, CEO der Virtual Solution AG. "Bei Anwendern mit hoher Geheimhaltungsstufe wird die Kamera konsequenterweise

sogar abgeschaltet. Doch jetzt haben wir für Fotos von vertraulichen Informationen mit Secure Camera innerhalb von SecurePIM die professionelle Alternative."

SecurePIM: Sichere Scans und Fotos dank Secure Camera

SecurePIM nimmt auch bei der Fotofunktion die Sicherheit äußerst ernst. Innerhalb von SecurePIM nutzt Secure Camera weder die native Software der Standard-Kamera noch das native Fotoalbum des Smartphones. Der Zugriff erfolgt durch eine gesicherte und vom Rest des Smartphones getrennte Verbindung vom Container aus auf die Kamera. Alle anderen Anbieter sicherer Lösungen, etwa mit 'gehärteten' Smartphone-Betriebssystemen oder Anbieter einer EMM-Lösung (Enterprise Mobility Management) lassen den Zugriff auf die Standard-Kamera-App zu. Bei Secure Camera werden die Bilder überdies sofort im gesicherten Bereich (Container) gespeichert und können daraus auch nicht exportiert werden.

Secure Camera wurde für SecurePIM eigens entwickelt und ist ab sofort integraler Bestandteil der App-Suite. Damit wurde ein wesentlicher Schritt getan, um Smartphones für berufliche Zwecke einsetzen zu können, ohne Abstriche

bei der Sicherheit zu machen. Versendet werden können Fotos wie gewohnt via SecurePIM E-Mail. E-Mails werden im Sicherheitscontainer des Senders verschlüsselt und so geschützt bis in den entsprechenden, gesicherten Container des mobilen Endgeräts des Empfängers übertragen.

SecurePIM ist die erste App von einem deutschen Anbieter zum sicheren, verschlüsselten Austausch von E-Mails (End-to-End auf Mobile Devices), die samt Zertifikat in wenigen Sekunden installiert werden kann und keine vertraulichen Daten auf Drittserversn ablegt.

Bild: © sdecoret / fotolia.com

Versicherungs- und Finanznachrichten

expertenReport



<https://www.experten.de/id/4942995/secure-camera-sichere-photos-per-smartphone/>