



## PRESSEMITTEILUNG

### Im öffentlichen Sektor mit Microsoft 365 E-Mail- und Kalenderdaten sicher arbeiten

*Die eperi-Lösung verschlüsselt sensible Microsoft-365-Daten und die Anwender behalten ihre gewohnte Arbeitseffizienz und Applikationsfunktionen*

**Pfungstadt, 18. April 2024** – Für Einrichtungen des öffentlichen Sektors und systemrelevante Versorgungsunternehmen, die unter KRITIS-Richtlinien fallen, sind die Regeln für die Datensicherheit noch einmal höher als in anderen Wirtschaftsbereichen. Dennoch arbeiten auch diese Organisationen mit weitverbreiteten und anerkannten Softwarelösungen wie beispielsweise Microsoft 365. Das hat zur Folge, dass Einrichtungen der öffentlichen Hand Möglichkeiten finden müssen, wie sie einerseits die Sicherheitsanforderungen erfüllen und andererseits ihren Mitarbeitern und beitragenden Externen eine moderne Arbeitsumgebung bieten. Vor allem wenn es um die digitale Zusammenarbeit in Form eines unabhängigen Datenzugriffs oder um Collaboration-Features geht.

Um diese Herausforderung zu meistern, hat jetzt eine staatliche Anstalt der betrieblichen Altersvorsorge einen neuen Weg eingeschlagen. Sie setzt auf Microsoft 365, verschlüsselt aber gleichzeitig die hierin bearbeiteten und gespeicherten Daten mit der eperi-Lösung. So schlägt das Unternehmen zwei Fliegen mit einer Klappe: Zum einen sind die Mitarbeiter mit einer etablierten Cloudlösung für den Office-Alltag ausgestattet und zum anderen ist gewährleistet, dass die Daten nicht im Klartext in der Cloud gespeichert werden. Das Besondere daran: Obwohl die Daten verschlüsselt werden, ist die Performance und Funktionalität von Microsoft 365 in keiner Weise eingeschränkt. Sämtliche Operationen, wie beispielsweise das Suchen oder Sortieren von Daten, sind verfügbar und auch alle Microsoft-Schnittstellen (MAPI, ActiveSync, EWS, OWA, etc.) können genutzt werden.

Die patentierte Technologie der Lösung ermöglicht es, pseudonymisierte Daten außerhalb der Grenzen der Datenresidenz zu verarbeiten, denn sensible PII-Daten werden selektiv verschlüsselt, noch bevor sie in der Cloud gespeichert werden. Mit der eperi-Lösung haben die Unternehmen nicht nur jederzeit ihre Daten unter Kontrolle, sondern können sich dank moderner Krypto-Agilität auf ein Maximum an Sicherheit für sämtliche Clouddaten verlassen. Bei der Einführung der Lösung ist es zudem hilfreich, dass diese flexibel in der Konfiguration und Bereitstellung ist und je nach Bedarf angepasst werden kann. Das

skalierbare Lizenzmodell ermöglicht dabei eine schrittweise Einführung in funktionaler Hinsicht und es vermeidet das Risiko durch einen „Big Bang“.

### **Einsatzbereiche und Funktionsweisen**

1. **Outlook Mail:** Die Lösung verschlüsselt Betreffzeilen, Text und Anhänge unter Beibehaltung der Such- und Sortier-Funktionen.
2. **Outlook Kalender:** Die Lösung verschlüsselt Termin-Titel und deren Beschreibungen unter Beibehaltung der Suchfunktion.
3. **SharePoint:** Die Lösung verschlüsselt Datei- oder Dokumentinhalte in Formularen und Bibliotheken.
4. **OneDrive:** Die Lösung verschlüsselt Dateien oder Dokumente in OneDrive. Der OneDrive Client wird ebenso unterstützt wie der Browserzugriff.
5. **Unterstützte Clients:** Die Lösung unterstützt Outlook für Windows, Outlook für Mac, Browser (OWA), sowie die Integration mit speziellen Lösungen von Drittanbietern (z.B. Dell Quest).
6. **Wichtige Funktionen:** Die Lösung bietet eine Volltext-Suche in verschlüsselten Dokumenten, Office Online Apps und vieles mehr.

Mit der Einführung der eperi-Lösung hat die Anstalt der betrieblichen Altersvorsorge ihr Ziel erreicht: Funktionierende Workflows und Prozesse, die wie gewohnt fortgesetzt werden und gleichzeitig die notwendige Sicherheit in hohem Maße sicherstellen. Laut eigener Aussage hat sich die Akzeptanz der Office-Applikationen um 20 Prozent erhöht und gleichzeitig sind die IT-Kosten um 50 Prozent zurückgegangen.

Über die Eperi GmbH:



Wir bei eperi® sind der festen Überzeugung, dass Datenschutz ein grundlegendes Menschenrecht ist. Unser Ziel ist es, dass Menschen und Unternehmen zu jeder Zeit die Kontrolle über ihre Daten behalten sollen. Ohne Kompromisse und mit der besten Technologie. Mit dem Fokus auf die Sicherheit unserer Kunden haben wir eine Lösung geschaffen, die für den Benutzer unsichtbar ist und gleichzeitig die höchsten Sicherheitsstandards erfüllt.

Mit der eperi® Lösung profitieren unsere Kunden von allen Vorteilen der Cloud-Nutzung, wie beispielsweise einer effizienten unternehmensweiten Kollaboration, und bleiben dabei rechtssicher gemäß weltweiten Datenschutzgesetzen. Wir besitzen mehrere internationale Patente für unsere innovative Multi-Cloud-Technologie, die einen konkurrenzlosen Datenschutz für SaaS Anwendungen, individuelle Applikationen und Dateien bietet. Unsere Kunden behalten die alleinige Kontrolle über alle sensiblen Daten, da keine unverschlüsselten Daten in die Cloud gesendet werden.

Wir ermöglichen die Cloud – einfach, sicher, individuell, DSGVO-konform.

### **Pressekontakt eperi**

Eperi GmbH

Sabine Jost

Gutenbergstraße 4-6

64319 Pfungstadt

Tel: +49 (0)6157 95639 16

E-Mail: [sabine.jost@eperi.com](mailto:sabine.jost@eperi.com)

Web: [www.eperi.com](http://www.eperi.com)

### **Pressekontakt Agentur**

TC Communications

Thilo Christ

Tel: +49 171 6220610

Alexandra Schmidt

Tel: +49 170 3871064

E-Mail: [eperi@tc-communications.de](mailto:eperi@tc-communications.de)