



## Im CENIT der IT-Sicherheit

Mit über 20 Jahren Beratungserfahrung und mehr als 720 Mitarbeitern weltweit zählt die CENIT AG zusammen mit seinen Kooperationspartnern Dassault Systèmes, SAP und IBM zu den weltweit führenden IT Beratungs- und Softwareunternehmen. CENIT konzentriert sich für Kunden wie Allianz, BMW, Daimler und EADS auf die Optimierung von Geschäftsprozessen in den Bereichen Product Lifecycle Management, Enterprise Information Management und Application Management Services. Angesichts der Arbeit mit ausgelagerten Projekten ist für CENIT der umfassende Schutz der hochsensiblen Kunden- wie Unternehmensdaten von enormer Bedeutung. Deshalb führte CENIT ein Risk Assessment auf Basis eines Information Security Management Systems (ISMS) nach ISO 27001 durch. Das Ergebnis war ausschlaggebend für das neue Sicherheitskonzept sowie den Anforderungskatalog an die Lösung.

### Die Herausforderung: Effiziente Datensicherung

Die Herausforderungen, die die CENIT AG mit einem neuen Sicherheitskonzept anging, bestanden zum einen in den strengen Compliance-Anforderungen und zum anderen in der Minimierung von Risiken. Bedrohungen für vertrauliche Daten stellen neben Outsourcing ungeschützte E-Mail-Kommunikation, Datenlecks im eigenen Umfeld und ungesicherte Kodierungsschlüssel sowie verlorene oder entwendete Notebooks dar. Als zentrale Ziele wurden die Sicherung sensibler Informationen im Unternehmensnetzwerk und der Schutz aller mobilen Rechner für die Mitarbeiter im Außendienst definiert.

### Beratung und Beschaffung aus einer Hand

Nach Beratungen mit eigenen Kunden wie BMW und Airbus entschied sich CENIT für die Sicherheitssuite Utimaco SafeGuard Enterprise und Utimaco SafeGuard LAN Crypt zur Dateiverschlüsselung. Während des gesamten Projektes trat PC-WARE als Lieferant und Berater auf. PC-WARE Consultant Matthias Globig implementierte zudem Utimaco SafeGuard LAN Crypt. Damit kann CENIT jedem Anwender nun anhand eines festgelegten Sicherheitsprofils einen digitalen „Schlüsselbund“ zuordnen, der über seine Dateizugriffsrechte entscheidet.

*„Seit Einführung der neuen Utimaco Safeguard Version lautet unsere Devise Install & Forget: Diese integrierte Suite mit zentralem Management und Recovery-System deckt alle unsere IT-Sicherheitsbelange ab. Durch die kompetente und zupackende Unterstützung von PC-WARE – von der Beratung über die Lizenzierung bis zur Implementierung von Utimaco SafeGuard LAN Crypt – verfügen wir nun über ein ganzheitliches Sicherheitskonzept, das unseren individuellen Sicherheitsanforderungen genau entspricht.“*

Michael Manea,  
Teamleiter Support,  
CENIT AG



Neben Beratung und Lizenzierung führte PC-WARE bei der CENIT AG auch eine Schulung zum Thema Public Key Infrastructure durch.

## Verlässliches Sicherheitsschild für Netzwerk

Das Besondere der Utimaco SafeGuard Lösung besteht zum einen im zentralen Sicherheitsmanagement und der Einbindung in die Active Directory-Struktur. Zum anderen wird die Lösung charakterisiert durch die Nutzung eigener Public Key Infrastructure (PKI)-Zertifikate. In einer Schulung stärkte PC-WARE die Kompetenzen der CENIT in puncto PKI. Stück für Stück sollen nun alle mobilen Geräte mit SafeGuard Enterprise verschlüsselt werden, um einen umfassenden Schutz zu garantieren. CENIT konnte während des Projekts zudem auf beste Beschaffungskonditionen und die persönliche Beratung durch das Key Account Management von PC-WARE bauen.

### Unkompliziertes Arbeiten mit Utimaco SafeGuard Enterprise

SafeGuard Enterprise 5.2 schützt die vertraulichen Firmen- und Kundendaten des Beratungsunternehmens umfassend in allen Datenverarbeitungsprozessen – sei es beim Speichern, Übertragen oder Bearbeiten. Damit ist die Sicherheit der Daten jederzeit gewährleistet und doch können Geschäftspartner oder andere befugte Anwender jederzeit flexibel die Informationen abrufen. Michael Manea, Teamleiter Support bei CENIT: „Mittels des Einsatzes von Utimaco konnten die Risiken durch

unerwünschten Informationsabfluss nachweislich reduziert werden.“ Das Utimaco Mail Gateway der CENIT wurde von der PC-WARE Entwicklungsabteilung individuell auf die Kundenwünsche angepasst. Dank der Entwicklung eines Plugins ist es für CENIT heute möglich, Benutzer automatisch aus dem Active Directory des Netzwerkes abzufragen und so die Authentifizierungs- und Verschlüsselungsroutinen zu automatisieren und zu beschleunigen.

### Zertifizierter Rundumschutz im Sinne der CENIT-Kunden

Michael Manea: „Derzeit sind wir sehr zufrieden, dass wir mögliche Risiken deutlich eindämmen konnten und wir uns auf unser Sicherheitsschild verlassen können.“ Die intelligente Produktauswahl von Maneas Team und die Unterstützung durch PC-WARE ermöglichten es CENIT, den Sicherheitsstandard wesentlich zu erhöhen – insbesondere in der Kommunikation mit dem Kunden und dem Datenaustausch mit mobilen Mitarbeitern. Mit der cleveren Auswahl, Beschaffung und Einführung der Utimaco-Lösungen sorgten CENIT, PC-WARE und Utimaco gemeinsam dafür, dass die Kunden des Stuttgarter Beratungshauses auf höchstem Security Level bedient werden. Zertifiziert nach ISO 27001, zukunftssicher und skalierbar.

**BRANCHE**  
IT/Beratung

#### LÖSUNG

Beratung, Lizenzierung, Implementierung von Utimaco SafeGuard LAN Crypt, Entwicklung eines Plugins für das Utimaco Mail Gateway, Schulung zum Thema Public Key Infrastructure

#### SOFTWARE

Utimaco SafeGuard Enterprise 5.2, Utimaco SafeGuard LAN Crypt

#### PARTNER

Utimaco

**utimaco**<sup>®</sup>  
safe guard  
a member of the Sophos Group

