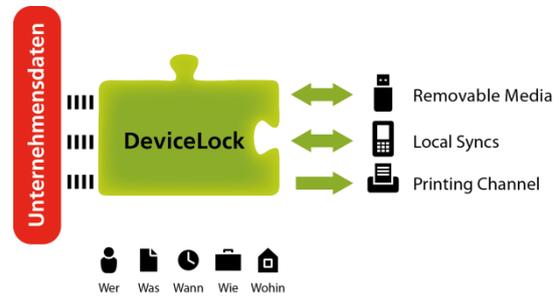


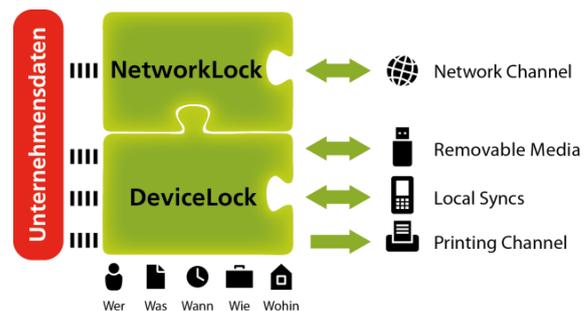
Kontextkontrolle lokaler Schnittstellen/Geräte

- Kontrolle lokaler Ports (Windows und macOS)
- Daten- und Gerätekontrolle in Terminalsitzungen
- Kontrolle der Zwischenablage
- Dateitypenfilterung (binär)
- Druckerkontrolle inkl. virtuelle Drucker (pdf)
- Smartphone-Synchronisationskontrolle
- Whitelist für USB und CD-/DVD-Medien
- Anti-Keylogger
- Verschlüsselungs-Integration
- DL-Administratorrechte (Dienst + Server)
- AD-Integration (GP-MMC + Template)
- Zentrale Managementkonsole
- White- und Blacklisting für CAWR
- Live Monitoring
- Flexible Verteilungsstrategien des Service
- Online/Offline-Richtlinien
- Temporary Whitelist und Offline-Import der Settings



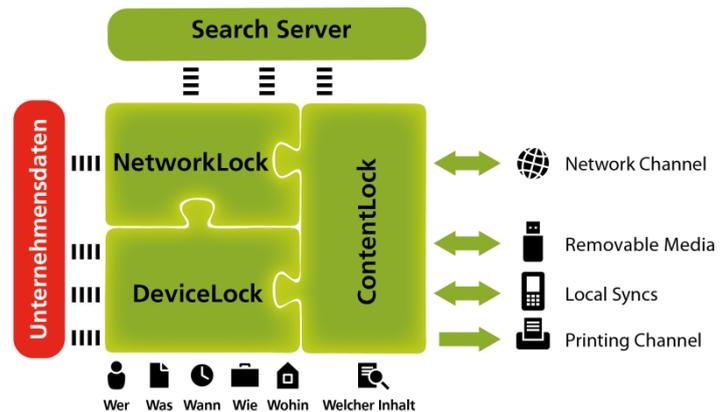
Kontextkontrolle der Web- und Netzwerkkommunikation

- Netzwerkprotokollkontrolle (FTP, FTP über SSL, HTTP(S), MAPI (MS Exchange), IBM Notes, SMB, SMTP)
- Kontrolle von Cloud-Diensten (File Sharing)
- Webmail-, Websuch-, Messenger- und Skype-Kontrolle
- Kontrolle sozialer Netzwerke
- Erzwingung einer sicheren Übertragung
- Whitelist für alle Kontrollmöglichkeiten
- Online/Offline-Richtlinien



Kontrolle aller Inhalte auf binärer Ebene

- **Digitales Fingerprinting**
- Inhaltskontrolle für Gerätezugriffe (100+ Dateiformate und 40+ Archive)
- Inhaltskontrolle für Webzugriffe (NetworkLock)
- Schlüsselwortkatalog (branchenspezifisch)
- Kontrollregeln mit RegExp definierbar (reguläre Ausdrücke und/oder Schlüsselwörter)
- Vordefinierte Schablonen für RegExp
- Dokumentenfilterung anhand von Dateiattributen
- Online/Offline Richtlinien
- Volltextsuche inkl. Wortstammfilterung und OCR



Informationsmanagement

- Echtzeit Alarme, zentrale Protokollierung und Alarme für alle virtuellen DLP-Szenarien
- Richtlinienbasierte Auditierung der Zugriffe (Geräte, Protokolle und Inhalte)
- Schattenkopien von Schreibzugriffen in Abhängigkeit von Richtlinien (Inhalt, Dateityp etc.)
- Grafisches Reporting
- Zentrale Log Erfassung mit Priorisierung, SYSLOG
- Alarmierungs Methoden mit SMTP, SNMP, SYSLOG
- Zentrale Datenbank für Auditing/Shadowing
- Indexierung und Volltextsuche in zentralen Auditing/Shadowing-Datenbanken

Unterstützte Betriebssysteme:

- Windows NT4 bis 10 bzw. Server 2016
- Mac OS X 10.6.8 bis macOS 10.13 (32/64-bit)

Unterstützte Gerätetypen:

- Diskettenlaufwerke
- CD-ROMs/DVDs/BDs
- Wechseldatenträger
- Festplatten
- Bandlaufwerke
- WLAN-Adapter
- Bluetooth-Adapter
- Drucker (auch virtuell)
- Apple
- BlackBerry
- Windows Mobile
- Palm OS
- MTP-fähige Geräte: Android, iOS, Windows Phone, etc.

Abgesicherte Schnittstellen:

- USB
- FireWire
- Infrarot
- Seriell und parallel

Unterstützte Netzwerkkommunikation:

- Cloud-Dienste: Google Docs/Drive, Dropbox, OneDrive, iCloud, Amazon S3, Yandex.Disk, Box, Web.de, GMX.de, freenet.de, MagentaCLOUD, MediaFire, SendSpace, WeTransfer, 4shared, Github, MEGA
- Webmail: Outlook.com, Gmail, Outlook Web App/Access, Yahoo! Mail, AOL Mail, GMX.de, Web.de, Yandex Mail, freenet.de, Rambler Mail, T-online.de, NAVER
- Soziale Netzwerke: Disqus, Google+, XING.com, Studivz.de, MeinVZ.de, Facebook (+API), Twitter, LiveInternet, LiveJournal, LinkedIn, MySpace, Tumblr, Instagram, Pinterest
- Messenger: Skype/Skype for Web/Skype for Business Web App, Yahoo! Messenger, Telegram, IRC, Jabber, ICQ Messenger, WhatsApp, Viber
- Internet-Protokolle: FTP, FTP über SSL, HTTP/HTTPS, SMTP und SMTP über SSL
- Weitere Protokolle: MAPI (MS Exchange), IBM Notes, SMB, Torrent, Telnet, Websuche, Tor Browser traffic

Unterstützte Datentypen:

- Mehr als 5.300 Datentypen
- Datensynchronisations-Objekte: Microsoft ActiveSync®, Palm® HotSync, iTunes®
- Bilder mit als Grafik enthaltenem Text (eingebettete MS Office/PDF Dokumente, separate Grafikdateien)

Analysierte Dateiformate:

- 100+ Dateiformate: Microsoft Office, Adobe PDF, OpenOffice, Lotus 1-2-3, WordPerfect, WordStar, Quattro Pro, AutoCAD, E-Mail Verzeichnisse und Archive, CSV, DBF, XML, Unicode, etc.
- 40+ Archive: GZIP, RAR, ZIP, etc.

Content Filtering Technologien:

- Schlüsselwort-Übereinstimmung inklusive OCR
- Reguläre Ausdrücke (Advanced Regular Expressions), numerische Konditionierung und boolesche Operatoren
- Vorlagen zur Erkennung von allgemeinen Datenmustern, sensitiven Schlüsselwörtern, Dateitypen etc.
- Branchenspezifische Schlüsselwörter-Verzeichnisse
- Dokumenten-/Datenobjekteigenschaften (Name, Größe, Passwortschutz, Textinhalt, Datum/Zeit, etc.)

Virtuelle DLP für BYOD:

- DeviceLock Data Leak Prevention für Virtualisierungstechnologien (Microsoft RDS, Citrix XenApp, Citrix XenDesktop, VMware View)
- Kontext- und Inhaltskontrolle für Datentransfers und weitergeleitete Peripheriegeräte (Laufwerke, Drucker, Zwischenablage) zwischen zentral gehosteten, virtuellen Desktops/Anwendungen und entfernten Terminals
- Datenspiegelung für alle Datentransfers auf BYOD-Geräte über die weitergeleitete Zwischenablage und auf virtuelle Desktops über weitergeleitete Speichergeräte
- Umfassender Schutz für alle BYOD-Geräte, unabhängig von der BYOD-Plattform

Kontrolle der Zwischenablage:

- Copy/Paste-Operation zwischen verschiedenen Applikationen
- Individuelle Kontrolle einzelner Datentypen: Dateitypen, textuelle Daten, Bilder, Audio, Sonstige
- Screenshot Aktionen (Funktion "Bildschirm drucken", auch für Applikationen von Drittanbietern)

Integration von Verschlüsselungssystemen:

- Infotecs SafeDisk®
- SafeToGo™
- Sophos SafeGuard Easy
- TrueCrypt®
- macOS File Vault
- SecurStar® DriveCrypt®
- Symantec Drive Encryption
- Windows BitLocker To Go