

MICROSOFT 365
&
EU-DSGVO



Dominic Kersting

- Senior Account Manager
- 17 Jahre bei CONET



Tobias Wickenheisser

- Consultant Microsoft Cloud Solutions
- 2 Jahre bei CONET



Christoph Züllighofen

- Senior Consultant IT-Infrastruktur
- 7 Jahre bei CONET

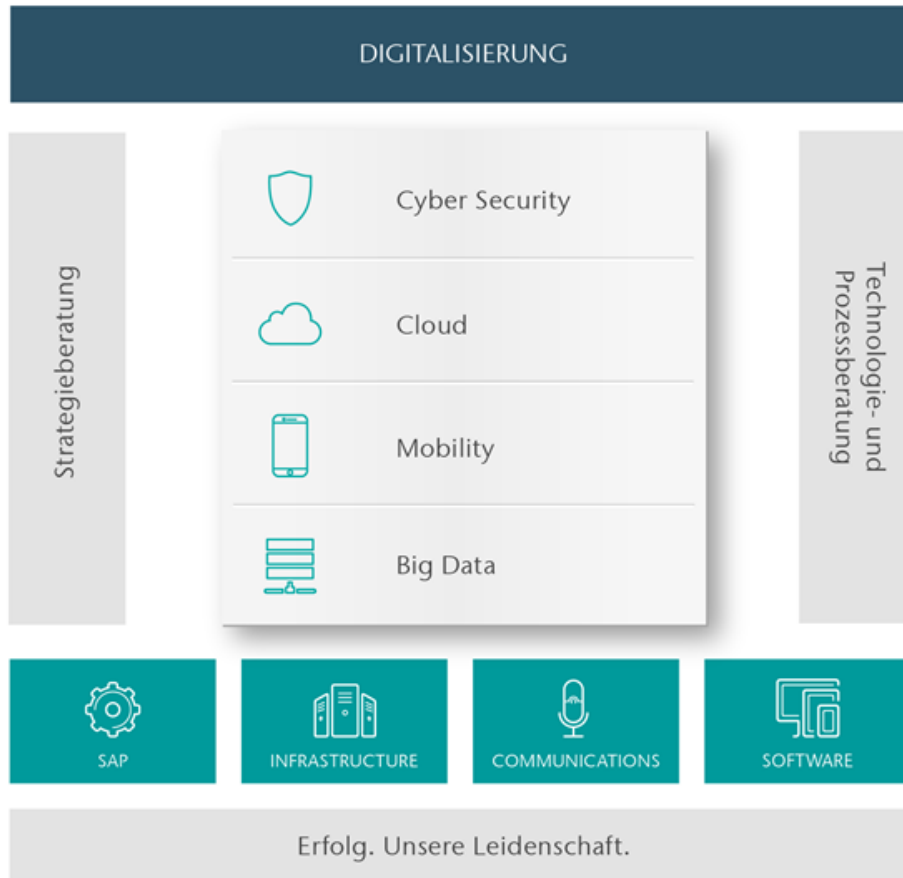


1 Kurzer Überblick CONET

2 Microsoft 365 – Überblick der einzelnen Bausteine

3 EU-DSGVO – ein kurzer Überblick

4 Umsetzung der EU-DSGVO – Microsoft 365 als Lösung



Wir sind das **kompetente, mittelständisch** geprägte IT-System- und Beratungshaus.

Als **Herausforderer** auf dem IT-Markt machen wir den **Erfolg** der Projekte zu unserer **Leidenschaft!**

































Unser Antrieb sind **zufriedene Kunden**. Für sie entwickeln unsere Mitarbeiter zuverlässige Lösungen, die technologisch Bestand haben.

Im ständigen Abgleich mit den Anforderungen des Marktes, neuen **Entwicklungen, Best Practices und Trends der IT-Branche** entwickeln wir für Sie unsere Leistungsthemen und Schwerpunktbereiche.



- Gründung 1987
- rund 400 Mitarbeiter und mehr als 66 Mio. Euro Jahresumsatz
- gehört zu den besten mittelständischen IT-Häusern Deutschlands laut aktueller Computerwoche-Systemhausumfrage
- 8 Standorte in Deutschland und Österreich
- Hauptsitz Hennef

Auszug aus unserer Kundenliste

Automotive	Chemicals & Pharma	Defense	Finance & Insurance	Public	Suppliers & Manufacturing	Telecommunications	Transportation & Logistics
							
							
							
							



1 Kurzer Überblick CONET

2 Microsoft 365 – Überblick der einzelnen Bausteine

3 EU-DSGVO – ein kurzer Überblick

4 Umsetzung der EU-DSGVO – Microsoft 365 als Lösung

eine gesamtheitliche, intelligente und sichere Lösung für Ihr Unternehmen



Kreativität



Zusammenarbeit



Integration



Sicherheit

Office 365

- Chat-basierter Arbeitsbereich
- E-Mail und Kalender
- Telefonie, Video- und Online-Besprechungen
- Office-Anwendungen/Co-Authoring

Windows 10

- Windows Defender Security Controls
- Windows-Autopilot
- automatische Office-App-Verteilung

Enterprise Mobility & Security

- Schutz für mobile Office Apps
- Windows 10 Device Management Lösung
- selektives Löschen von Unternehmensdaten



Enterprise E3

Office 365 E3

Office-365-Dienste
inkl. Office-Paket

Windows 10 E3

Sicherheit &
Verwaltbarkeit

Enterprise Mobility & Security E3

Identity & Access
Management, Information
Protection

Enterprise E5

Office 365 E5

Voice, Analytics,
Security &
Compliance

Windows 10 E5

Advanced Endpoint
Security

Enterprise Mobility & Security E5

erweiterte Sicherheits-
Features: Identity Driven
Protection

- die umfassende, intelligente und sichere Lösung für die digitale Arbeitswelt



Erstellung von Inhalten

Word

Excel

PowerPoint

OneNote

Visio

Sway



E-Mail & Social

Outlook

Exchange



Web-Seiten, Content- Management & Projekte

OneDrive

SharePoint

Delve

Planner

Project

StaffHub



Besprechungen, Chat & Telefonie

Microsoft Teams

Skype for Business

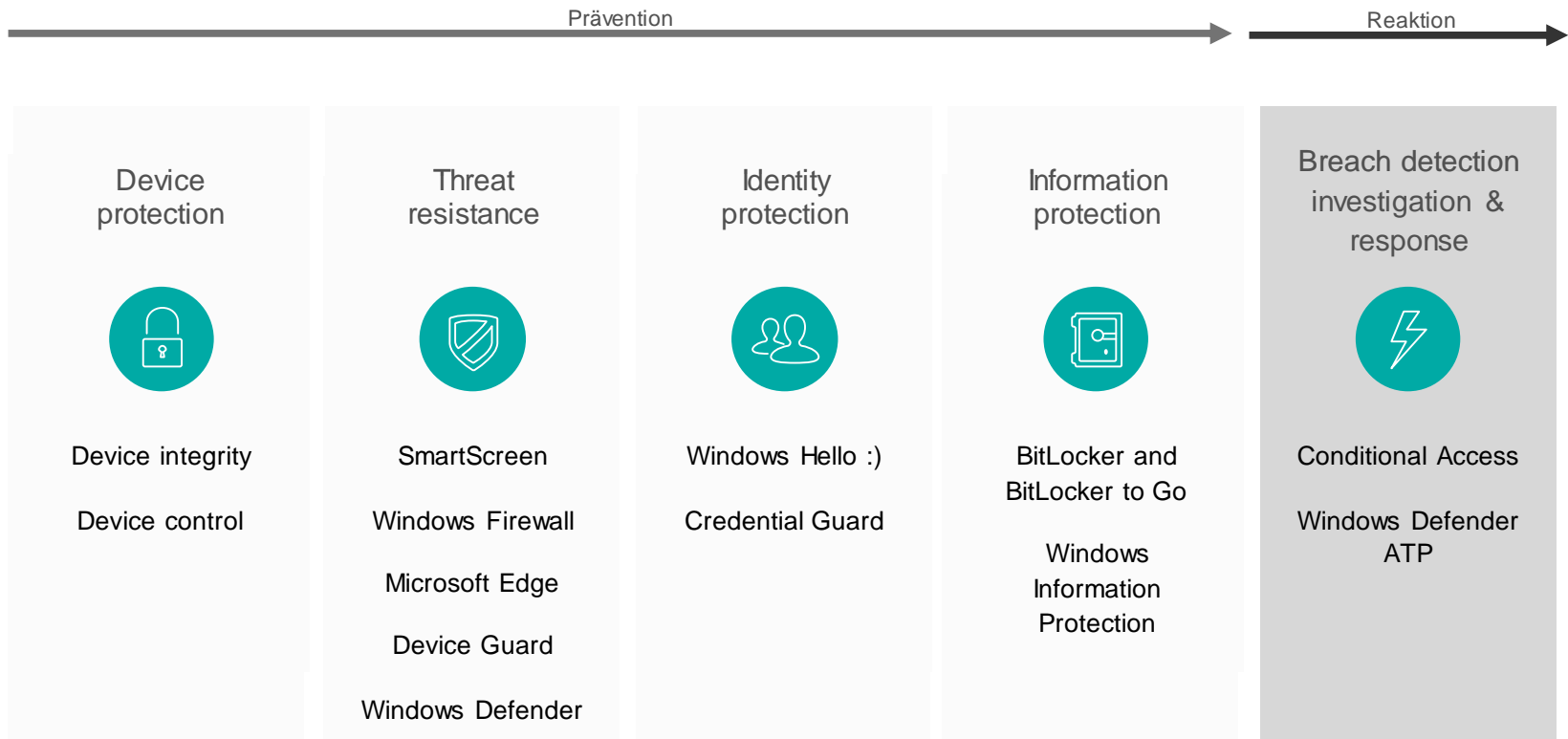


Analysen

Power BI

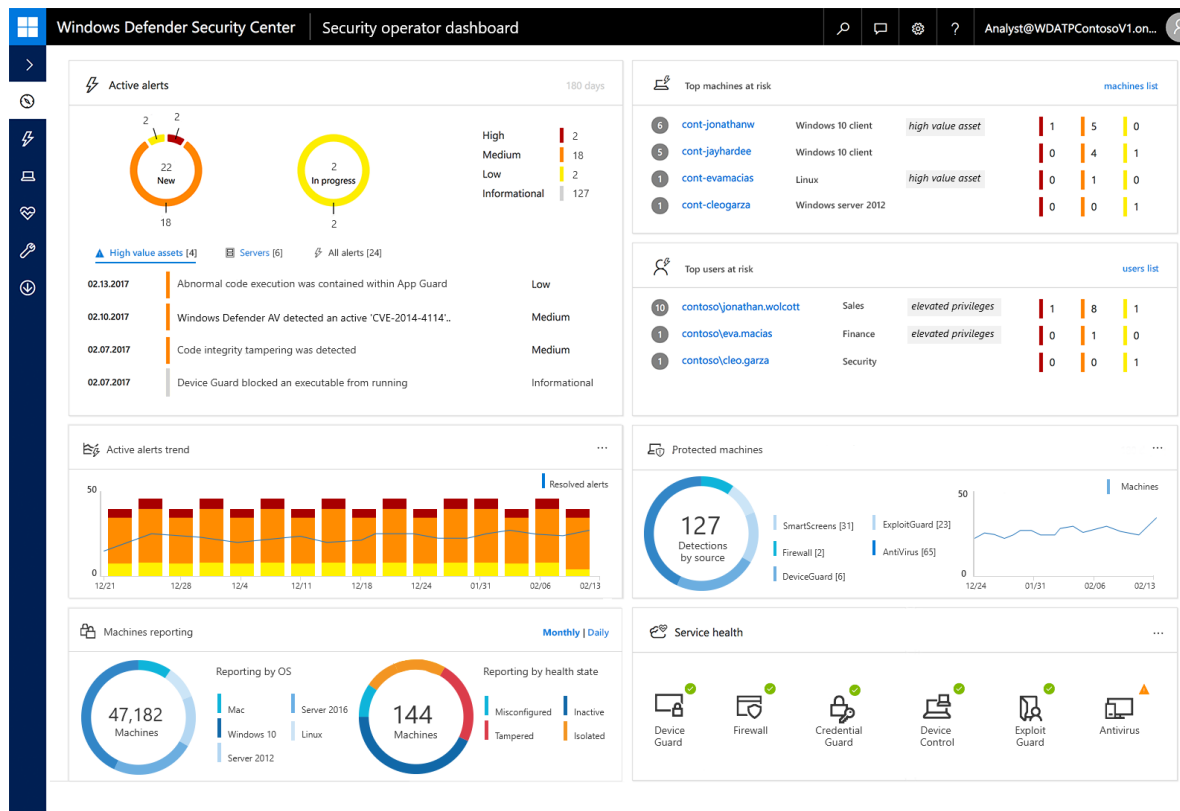
MyAnalytics

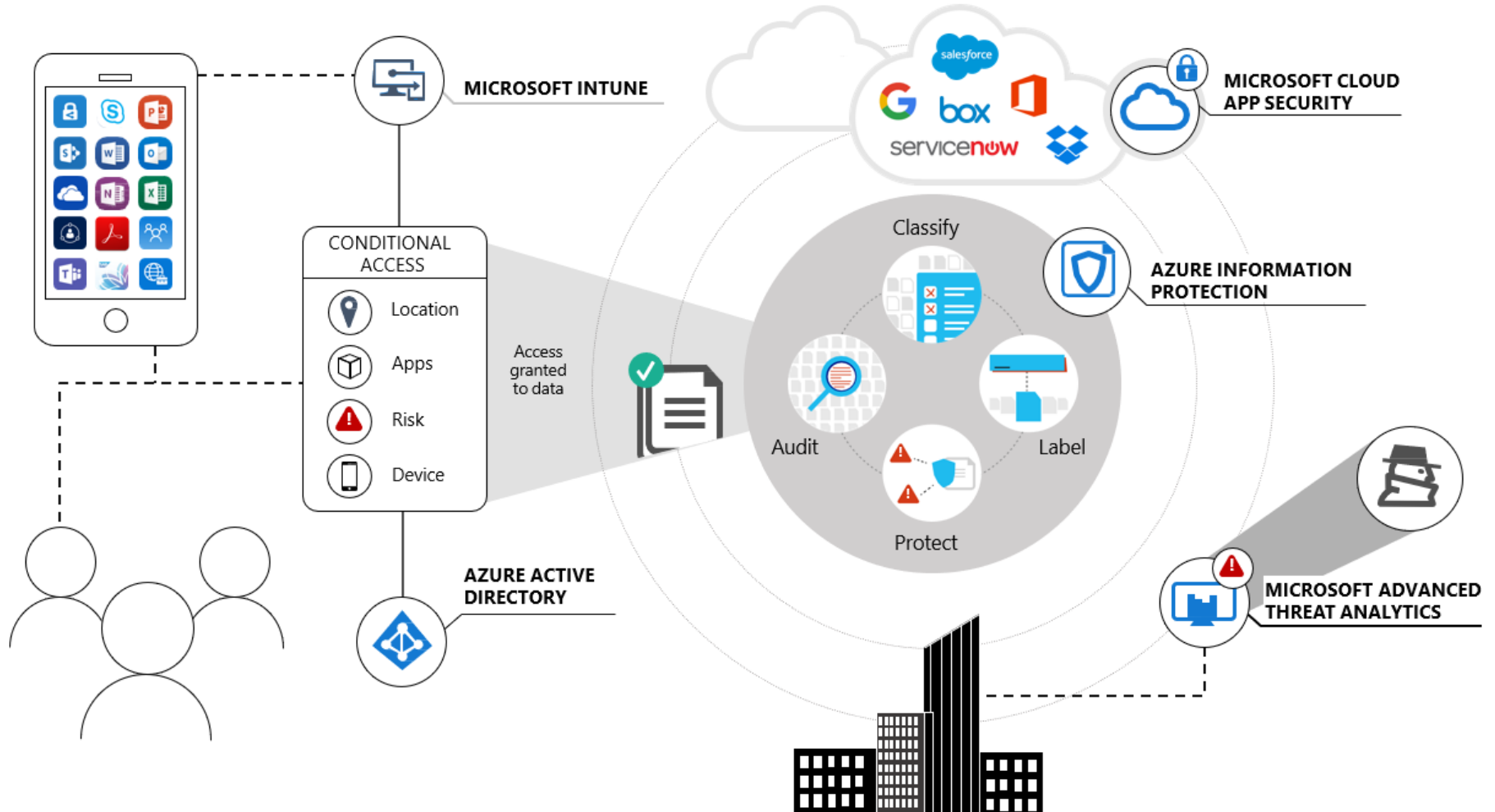
SCHÜTZEN, ERKENNEN, REAGIEREN



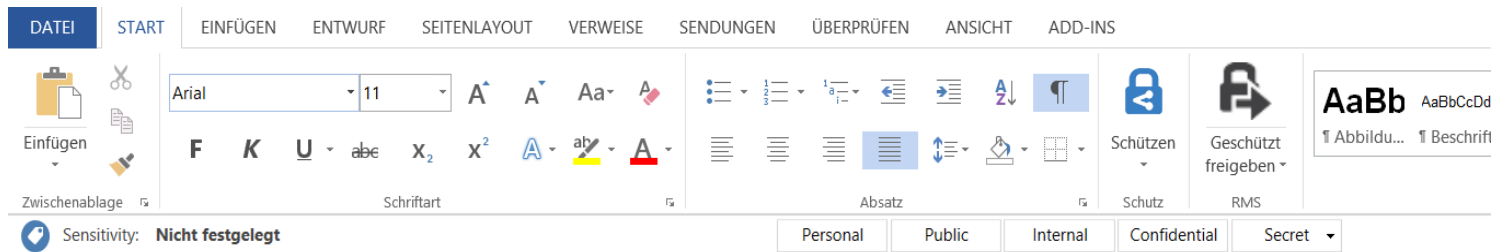
Windows Defender Security Center

- Windows Defender bietet ein vollumfängliches Set und ist bereits im Betriebssystem integriert.
- ein Dashboard zur Sichtbarkeit der Endpoint Security





- Schutz vor unbefugtem Zugriff auf Dokumenten
- Klassifizierung und Labeling von Dokumenten
- Dienst ist unabhängig davon, wo sich das Dokument befindet (intern oder extern)
- Compliance-Berichte
- Integration mittels eines Add-Ins im Office-Paket



Dokumente

Dokument schützen ▾

Dokument schützen

Steuern Sie, welche Arten von Änderungen andere Personen an diesem Dokument vornehmen können.



Als abgeschlossen kennzeichnen

Leser über die Fertigstellung des Dokuments sowie den Schreibschutz informieren.



Mit Kennwort verschlüsseln

Dieses Dokument mit einem Kennwort schützen.



Bearbeitung einschränken

Die Arten von Änderungen steuern, die von anderen vorgenommen werden können.



Zugriff einschränken

Personen Zugriff erteilen, Bearbeitungs-, Kopier- oder Druckberechtigung jedoch entfernen.



Digitale Signatur hinzufügen

Durch Hinzufügen einer nicht sichtbaren digitalen Signatur die Integrität des Dokuments sicherstellen.

Eigens

Größe

Seiten

Wörter

Gesamt

Titel

Tags

Komme

Releva

Letzte Ä

Erstellt

Leser Datei bewusst, dass sie Folgendes

e, Name des Autors und Verwandte

Änderungen nicht gelesen werden können

✓ Unbeschränkter Zugriff

Eingeschränkter Zugriff

CONET Solutions GmbH - Vertraulich

CONET Solutions GmbH - Vertraulich – Nur Ansicht




Geschützt freigeben

170320-DIV-Was_Ist_Azure_Information_Protection-JaH-V1.0.docx

BENUTZER

Geben Sie eine oder mehrere E-Mail-Adressen ein, jeweils getrennt durch ein Semikolon.

- Anzeigender Benutzer - Nur anzeigen
- Prüfer - Anzeigen und Bearbeiten
Benutzer können die Anlagen anzeigen und bearbeiten, den Inhalt jedoch nicht drucken oder kopieren.
- Mitautor - Anzeigen, Bearbeiten, Kopieren und Drucken

- Diese Dokumente laufen ab am:
- E-Mail an mich bei Öffnungsversuchen durch andere Benutzer
- Sofortigen Widerruf des Zugriffs auf diese Dokumente zulassen 

[Datenschutz](#) [Hilfe](#)



1 Kurzer Überblick CONET

2 Microsoft 365 – Überblick der einzelnen Bausteine

3 EU-DSGVO – ein kurzer Überblick

4 Umsetzung der EU-DSGVO – Microsoft 365 als Lösung

- in Kraft seit April 2016, Übergangsregelung endet am 25. Mai 2018
- regelt den Umgang mit personenbezogenen Daten, **EU-weit einheitlich**
- stellt den Schutz der Daten sicher, aber gewährleistet auch den freien Datenverkehr
- **verbesserte** Datenschutzrechte für Einzelpersonen
- **erhöhte** Verpflichtungen zum Schutz der Daten
- **verpflichtendes** Melden von Sicherheitsproblemen
- **signifikante** Strafen bei Nichteinhaltung
 - bis 20 Mio. € oder 4 % des weltweiten Jahresumsatzes



- zutreffend für alle Unternehmen/öffentliche Stellen, die
 - ✓ Waren/Dienstleistungen an Kunden mit Sitz in der EU verkaufen,
 - ✓ Daten zu einzelnen Verkaufstransaktionen oder zu Präferenzen von Kunden verfolgen, die sich in der EU befinden,
 - ✓ Kundeninformationen erfassen und speichern, einschließlich verhaltensbezogener Daten.

- **Wenn Sie auch nur einen einzelnen dieser Punkte mit „JA“ beantworten können, gilt die EU-DSGVO für Sie!**

- Die DSGVO ist nicht nur einmalig umzusetzen, sondern muss als fortlaufender Prozess im Unternehmen etabliert werden.

- Microsoft garantiert die DSGVO-Konformität für **alle** eigenen Cloud-Dienste.
- Verpflichtungen zur DSGVO-Compliance sind in den Online Service Terms hinterlegt.
- Cloud-Dienste und On-Premise-Lösungen helfen bei der Ermittlung und der Verwaltung personenbezogener Daten in Ihren IT-Systemen.
- Tools helfen beim Erfüllen und Reporting der DSGVO-Anforderungen.
- 4 Schritte zur DSGVO-Compliance



- Technische und organisatorische Maßnahmen sind notwendig, um die Daten DSGVO-konform zu schützen!
 - Nur ein kleiner Teil der EU-DSGVO ist IT-bezogen, der Rest zielt auf die Organisation ab.



Personenbezogene Daten

Rechte von Einzelpersonen:

- Recht, auf die Daten zuzugreifen
- Recht, Fehler in den Daten zu korrigieren
- Recht, die Daten zu löschen
- Recht, der Verarbeitung zu widersprechen
- Recht, die Daten zu exportieren



Kontrollen und Benachrichtigungen

Anforderungen an Organisationen:

- Schutz von personenbezogenen Daten durch passende Sicherheitsmaßnahmen
- Benachrichtigung der Behörden bei Sicherheitsproblemen mit personenbezogenen Daten innerhalb von 72 Stunden
- Einholen einer entsprechenden Zustimmung zur Datenverarbeitung
- Vorhalten von Aufzeichnungen zur Datenverarbeitung



Transparente Richtlinien

Verpflichtungen für Organisationen:

- eindeutiger Hinweis zur Datenerfassung
- Beschreibung von Zweck und Verwendung der Verarbeitung
- Definition von Richtlinien zur Speicherung und Löschung von Daten



IT und Training

Anforderungen an Organisationen:

- Schulen der Datenschutzmitarbeiter und Angestellten
- Prüfen und Aktualisieren von Datenrichtlinien
- Beschäftigung eines Datenschutzverantwortlichen (wenn erforderlich)
- Erstellen und Verwalten von konformen Zuliefererverträgen

- umfangreiche Zertifizierungen der Microsoft Datacenter
 - u. a. ISO 27001, 27017, 27018
- „Security by Design“-Ansatz der Produkte
 - 24 Stunden Betrieb der weltweiten Datacenter
 - umfangreiche Investitionen in IT-Sicherheit
 - gesicherte Datenübertragung zwischen den Datacentern und zum Endgerät
 - Schutz der Systeme (u. a. mit Exchange Online Protection)
 - Nachrichtenverschlüsselung
 - Azure Rights Management
 - Advanced Security Management
- Können Sie ähnliche Sicherheitsmaßnahmen und Investitionen für Ihr eigenes Datacenter gewährleisten?



1

Kurzer Überblick CONET

2

Microsoft 365 – Überblick der einzelnen Bausteine

3

EU-DSGVO – ein kurzer Überblick

4

Umsetzung der EU-DSGVO – Microsoft 365 als Lösung



ermitteln

- Azure Information Protection
- Intune
- eDiscovery



verwalten

- Azure Information Protection
- Cloud App Security
- Exchange Journaling
- Lockbox



schützen

- Azure MFA
- Azure Information Protection
- Intune
- Bitlocker
- Advanced Threat Protection
- Windows Defender Security Center



berichten

- Advanced Threat Analytics
- Azure Information Protection
- Intune
- O365 Audit Logs
- GDPR Compliance Manager



Wir freuen uns auf weitere Gespräche!

Dominic Kersting ▪ Senior Account Manager ▪ +49 2242 939-275 ▪ dkersting@conet.de
CONET Solutions GmbH ▪ Theodor-Heuss-Allee 19 ▪ 53773 Hennef