

Sicherheitskonzept zur Einführung von MS365

Inhalt der Arbeit

Der Inhalt dieser Arbeit, setzt sich hauptsächlich mit der Fragestellung des passenden Sicherheitskonzepts für die Einführung von MS365 im Cloud-Betrieb auseinander. Dabei wird der Fokus auf kleine bis mittelgrosse Unternehmen mit Sitz in der Schweiz gelegt.

Die Praxisbeispiele werden anhand von 3 fiktiven diversifizierten Personas dargestellt, um eine Orientierung für diverse KMU zu ermöglichen. Diese sollen als Leitfaden genutzt werden können, damit jede Firma eine ideale Voraussetzung für die Einführung von MS365 im Cloudbetrieb erhält.

Es werden folgende 5 Themenbereiche angesprochen:

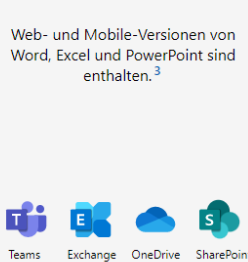
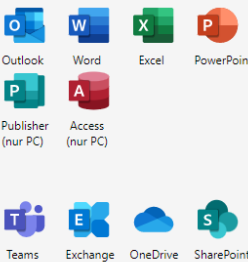
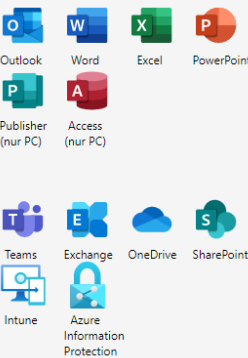
- Datenanalyse mit MS365 Secure Score
- Vorgehensplanung zur Einführung von MS365
- Sicherheits- und Massnahmenkatalog
- Kosten- und Budgetplan zur Einführung von MS365
- Risikoanalyse der generellen Risiken

Personas

Persona A Schreinerei	Persona B Hotel Restaurant	Persona C Privatbank
<ul style="list-style-type: none"> • Einzelunternehmung • Produktionsbetrieb • 5-7 Mitarbeiter • ca. 2 Mio Umsatz • Heikle Daten: Nein • Interne IT: Nein • MS Office 365 Nutzungszweck: Unterstützungswerkzeug / Datenablage 	<ul style="list-style-type: none"> • GmbH • Gastro / Dienstleistung • 20-30 Mitarbeiter • ca. 20 Mio Umsatz • Heikle Daten: Nein • Interne IT: Nein • MS Office 365 Nutzungszweck: Administration / Datenablage 	<ul style="list-style-type: none"> • Aktiengesellschaft • Banking / Finance • 150 Mitarbeiter • ca. 4.5 Mia Umsatz • Heikle Daten: Ja • Interne IT: Ja • MS Office 365 Nutzungszweck: Tägliches Geschäft / Datenablage

MS365 Businesspläne

Grundsätzlich bietet MS365 die folgenden Businesspläne mit dem entsprechenden Leistungsumfang an:

Microsoft 365 Business Basic	Microsoft 365 Business Standard	Microsoft 365 Business Premium
CHF 4.90	CHF 12.30	CHF 19.70
<p>Web- und Mobile-Versionen von Word, Excel und PowerPoint sind enthalten.³</p> 		

MS Secure Score

Mithilfe des MS Secure Scores können innerhalb des Compliance Managers von MS365 die Sicherheitsrisiken ermittelt, sowie mögliche Verbesserungen eruiert werden. Dieser wird im laufenden Betrieb von MS365 vor Allem eingesetzt, um mögliche Sicherheitsrisiken aufzuzeigen und entsprechend zu reagieren.

