

Office 365 - Nichts als die Wahrheit



Exchange Online

ist der E-Mail Dienst von Office 365. Als Client kann der Outlook Desktop Client, Outlook Web Access oder ein Exchange Active Sync fähiges mobiles Endgerät (Smartphone oder Tablet) dienen.

Exchange Online Plan 1

beinhaltet eine Mailbox pro Benutzer mit 50 GB Datenvolumen.

Exchange Online Plan 2

ist wie Plan 1, jedoch 100 GB Mailbox, Online Archiv (Unlimitiert), Voicemail und Data Loss Prevention¹ Funktionen.

Beinahe alle Funktionen von Exchange Server 2016 sind in der Online Variante verfügbar. Das Handling von Multi-Domain Tentants (z.B: E-Mail Domains firma.at, firma.com, firma.cc) ist zzt. noch etwas verbesserungswürdig.

Zu den besonderen Funktionen der Online Variante zählen die Funktionen Clutter, Focused Inbox und die Funktionalität der Office 365 Groups. Die Office 365 Groups ist die Basis für einige Zusatzanwendungen wie Planner oder Teams.

Skype for Business Online

ist der Kommunikations-Dienst von Office 365. Hauptfunktionen sind Präsenzinformationen, Instant Messaging (Chat), Web-Konferenzen, Audio/Video Konferenzen, Peer-To-Peer Audio und Video und Enterprise Voice.

In der Basisversion ist nur Präsenz und Chat enthalten. In den erweiterten Versionen sind die Online-Meeting Funktionen enthalten.

Ein kompletter Ersatz einer Telefonanlage benötigt den Plan E5. Zudem ist in Österreich derzeit eine fast komplette Skype for Business On-Premise Installation für die PSTN Breakout von Nöten.

SharePoint Online

ist die Lösung für Dokumenten-Verwaltung in Office 365. Die Kernfunktionen sind Content Management (Listen und Bibliotheken), Websites für Teams, Kommunikation und Intranets, externe Freigabe von Dokumenten, Automatisierung mit Workflows, Suchfunktionen und Data Loss Prevention. Außerdem ist SharePoint der Speicherort für OneDrive for Business Daten.

OneDrive for Business

ist ein privater Speicherplatz in der Cloud, der jedem SharePoint Benutzer zur Verfügung steht. In Wahrheit ist es eine persönliche Dokumentenbibliothek, die lokal auf den Client synchronisiert werden kann und damit auch offline zur Verfügung steht. Jeder Benutzer erhält 1 TB Speicher (5 TB bei größeren Plänen).

Yammer Enterprise

ist ein Social Media Network für Unternehmen und ein Teil von vielen Office 365 Plänen. Inhalte sind gepostete Nachrichten mit optionalen Anhängen, die in Gruppen und Follower und Tags organisiert und durchsuchbar sind. Diese Inhalte sind nur intern sichtbar. Mobile Clients sind verfügbar.

Delve

ist das erste Produkt von Office 365, das Microsoft Graph nutzt. Delve ist eine Informationsplattform, die auch den Datenquellen Exchange, SharePoint und OneDrive for Business eine Card View der relevantesten Dokumente visualisiert. Die Berechtigungsstruktur wird in der Ansicht berücksichtigt, d.h. man sieht nur tatsächlich die

¹ Data Loss Prevention: Mechanismen um Daten Leaks und die Veröffentlichung von sensiblen Unternehmensdaten zu verhindern.



Dokumente, auf die man auch Zugriff hat.

Video

ist die Video Streaming Plattform von Office 365. Hier können Video-Inhalte in Kanäle organisiert werden und im Unternehmen veröffentlicht werden. Der Speicherort dafür ist SharePoint.

Stream

ist der geplante Nachfolger von Office 365 Video. Wie in Video ist die Hauptfunktion das Streamen von Videos. Stream nutzt einen Azure Storage Blob als Datenspeicher und konvertiert hochgeladene Videos automatisch in das optimale Format. Neben Spracherkennung gibt es viele innovative Funktionen wie Kommentieren, Tagging und den Zugriff aus anderen Anwendungen wie Teams, SharePoint, OneNote oder Yammer.

Office 365 ProPlus

ist die Mietvariante der bekannten Office Desktop Anwendungen. Sie beinhaltet die Anwendungen Word, Excel, PowerPoint, Outlook, Access, Skype for Business, OneNote, Publisher und OneDrive for Business und ist in verschiedenen Office 365 Plänen enthalten. Außerdem erhalten Sie damit die Anwendungen für Tablets und Mobiltelefone mit der Speichern Funktion. (Kostenlos sind nur die Anzeige-Funktionen) Der Kauf ist nicht zwingend notwendig, Office Client Anwendungen können auch über

andere Kanäle lizenziert werden. Der Deployment-Mechanismus unterscheidet sich von klassischen Methoden und verwendet die Technologie Click-To-Run anstatt des Windows Installers. Somit ist auch der Updatemechanismus ein anderer und muss entsprechen beachtet werden. Eine Parallelinstallation von MSI Office und C2R² Office ist nicht möglich. Das ist im speziellen bei der Lizenzierung von Visio und Project zu beachten, da bereits erworbene Lizenzen nicht umgewandelt werden können.

Sway

ist eine interaktive Story-Telling-App, mit der Sie Berichte, Präsentationen oder Newsletter erstellen können. Innovative Gruppierungen wie Stapel, Vergleiche oder Raster organisieren Ihre Informationen spannend.

Project Online

ist die cloudbasierte Lösung von Office 365 für Projektmanagement. Diese beinhaltet den Project 2016 Desktop Client³ und Teamfunktionen für Multiprojekt-Management in der Cloud. Die Option Online Premium ergänzt die Funktionen um das Portfolio-Management.

Project Essentials

erweitert die Project Online Varianten zusätzlich um Team-Funktionen.

Power BI

ist eine Suite von Analyse Tools, um Unternehmensdaten in Form von Dashboards zu visualisieren. Die Dashboards sind für mobile Geräte optimiert. Für das Design der Dashboards steht eine Desktop Anwendung zur Verfügung. Um die Daten zu veröffentlichen, ist ein Abo notwendig. Um lokale On-Premise Daten in der Cloud zu visualisieren, ist ein Datengateway notwendig.

Flow

kann Aufgaben auf Grund von Daten aus Office 365 automatisieren. Beispiele könnten sein: Speichere alle E-Mail-Anhänge beim Eintreffen in OneDrive für Business ab; oder versende ein E-Mail, wenn in einer SharePoint Liste ein Eintrag angelegt wird; oder erstelle einen Kalendereintrag in einem Google-Kalender, wenn ich einen Eintrag in meinem Outlook Kalender mache.

PowerApps

stellt mobile Apps bereit, die Office 365 Daten⁴ oder andere Datenquellen wie Salesforce, Dynamics 365, Google Drive oder Dropbox als Datenquellen verwenden. Das Erstellen der Apps erfolgt über ein Web-Interface und kann klassische Smartphone oder Tablet Layout Apps generieren. On Premise Daten können über einen Datengateway abgerufen werden.

² Click-To-Run

³ Project Online entspricht Project 2016 Standard, Project Online Premium entspricht Project 2016 Professional.

⁴ Office 365 Daten sind: SharePoint Listen, Outlook oder OneDrive Dateien.

Teams

ist eine Microsoft Graph⁵ Anwendung, die Zusammenarbeit auf Basis von Chat, Terminen, Dokumenten Channels und Meetings erlaubt. Dazu wird für jedes Team eine Office 365 Gruppe (Exchange Verteiler Liste, Mailbox mit Kalender und eine SharePoint Site mit Dokument Library) angelegt. Dafür ist auch eine lokale Desktop Anwendung verfügbar.

Planner

ist ebenfalls eine Microsoft Graph Anwendung. Ähnlich wie Teams dient sie auch zur Zusammenarbeit in Projekten. Der Fokus liegt hier aber in der Aufgaben- und Projektplanung. Die Kernfunktionen sind Aufgaben, Kalender, Reports, Dokumente und ein OneNote Notizbuch. Basis ist ebenfalls eine Office 365 Group. Die Anwendung erfolgt über ein Web-Interface.

Forms

dient dazu, sehr einfach Umfragen, Prüfungen und Abstimmungen im Unternehmen durchzuführen. Der Name Forms würde auf eine Formularverwaltung hindeuten, das ist es aber nicht. Über ein Web-Interface können einfach Frageformulare mit Auswahl-Optionen, Text-Felder, Bewertungen, Datumsabfragen oder Reihenfolgen erstellt und versandt (Per E-Mail, Link, Embedding oder einen QR Code) werden.

MyAnalytics

Mit Microsoft MyAnalytics finden Führungskräfte und Mitarbeiter

heraus, womit sie ihre Zeit verbringen und stellt Statistiken bereit, anhand derer Personen nachvollziehen können, wofür Sie Ihre Arbeitszeit aufwenden.

StaffHub

ist ein Portal für Unternehmen, um für Mitarbeiter in Service und Produktion Arbeits- und Urlaubspläne und Materialien zur Einarbeitung und Weiterbildung zur Verfügung zu stellen. Die Funktionen basieren auf der Technologie Office 365 Groups.

Nur Plan E5

In Plan E5 sind besondere Funktionen enthalten.

Advanced Threat Protection

ist ein besonderer Sicherheitsmechanismus für den E-Mail Schutz. Hier werden Links, Anhänge, Spoofing Technologien besonders geprüft bevor diese in lokale oder cloudbasierte Mailboxen zugestellt werden.

Kunden Lock Box

Lockbox ist ein automatisiertes System, welches Machine Learning verwendet, um einen Request eines Microsoft Support Mitarbeiters zu prüfen. Dies erlaubt dem Microsoft Support Zugriff auf Mailbox Daten bei Service Requests.

Impressum

Autor: Mario Fuchs

⁵ Microsoft Graph ist ein Programmier-API, mit dem mit Hilfe eines

REST APIs auf Office 365 Daten zugegriffen werden kann.

EGOS! Leistungen

- Seminare für Anwender
- Seminare für IT Professionals
- E-Learning Module und WBTs
- Workshops
- Entscheidungsfindung
- Migrationsunterstützung
- Evaluierung
- Projektbegleitung



Microsoft Partner

Gold Learning
Gold Communications
Gold Messaging
Silver Virtualization

EGOS!
the education company

Kontakt

EGOS! The Education Company
Entwicklungsgesellschaft für
Organisation und Schulung
GmbH

www.egos.co.at

Übersicht Office 365 Pläne		Business Essentials	Business	Business Premium	K1/F1	E1	E3	E5
Exchange Online	Plan 1: EUR 3.40 Plan 2: EUR 6.70	Plan 1		Plan 1	Online Kiosk	Plan 1	Plan 2	Plan 2
SharePoint Online	Plan 1: EUR 4.20 Plan 2: EUR 8.40	Ja		Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
OneDrive for Business	wie SharePoint	Ja	Ja	Ja	2 GB, ohne Synch.	Ja	Ja	Ja
Skype for Business		Plan 1		Plan 1	Plan 1	Plan 1	Plan 2	Plan 2 plus PSTN
Office Online		Ja						
Sway		Ja						
Office Desktop			Ja	Ja			Ja	Ja
Project Online		Nein						
Power BI								
Yammer Enterprise		Ja		Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
StaffHub					Ja	Ja	Ja	Ja
MyAnalytics								Ja
Forms		Ja		Ja		Ja	Ja	Ja
Teams		Ja		Ja		Ja	Ja	Ja
Planner		Ja		Ja		Ja	Ja	Ja
Delve		Ja		Ja		Ja	Ja	Ja
Video						Ja	Ja	Ja
Stream						Ja	Ja	Ja
PowerBI								
Flow	Ja		Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
PowerApps	Ja		Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Azure Information Protection							Ja	Ja
Advanced Threat Protection								Ja
Kunden Lock-Box								Ja
Preis pro User/Monat		EUR 4.20	EUR 8.80	EUR 10.50	EUR 3.40	EUR 6.70	EUR 19.70	EUR 34.40

Preise sind Listenpreise, Stand vom September 2017.

