

Microsoft Teams und verwandte Produktivitätsdienste in Microsoft 365 für IT-Architekten

Microsoft Teams und verwandte Produktivitätsdienste

Microsoft 365 bietet eine Reihe von Produktivitätsdiensten für die Zusammenarbeit in den Bereichen Datengovernance, Sicherheit und Compliancefunktionen.

Diese Themen geben einen Einblick in die logische Architektur der Produktivitätsdienste für Enterprise Architekten, beginnend mit Microsoft Teams.

Tool



Microsoft Teams

Eine Kundenoberfläche zusätzlich zu anderen Diensten, die eine agile Kommunikation und Zusammenarbeit in Echtzeit für Teams ermöglicht. Mit den Microsoft Teams-Connectors können Sie Anwendungen und Bots von Drittanbietern integrieren und neue Registerkarten hinzufügen.



OneDrive for Business

Individuelle Cloud-basierte Dateiablage. Benutzer können von vielen Orten aus auf ihre OneDrive-Ordner zugreifen, einschließlich Microsoft Teams.



SharePoint Online

Erstellen Sie attraktive, funktionsreiche Webseiten direkt in SharePoint Online für Teams und Kommunikation. Nutzen Sie dieselben Sicherheits- und Compliance-Funktionen für alle Dateien, unabhängig davon, ob sie über Microsoft Teams oder direkt in SharePoint-Webseiten erstellt wurden.




Exchange Online und Outlook

E-Mail und Kalender. Konfigurieren von Sicherheit und Compliance für E-Mails während der Übertragung, einschließlich Richtlinien zur Verhinderung von Datenverlust und Klassifizierung. Anpassen des Bedrohungsschutzes für Spam, Schadsoftware, Phishing und Spoofing. Konfigurieren von Advanced Threat Protection- und Threat Intelligence-Funktionen.



Microsoft Stream

Der intelligente Videodienst in Office 365.



Yammer

Ein sozialer Netzwerkdienst für Unternehmen. Richten Sie Ihr Yammer-Netzwerk für die interne Kommunikation ein. Erstellen Sie ein externes Yammer-Netzwerk, um mit Personen außerhalb Ihres Unternehmens zusammenzuarbeiten. Integrieren Sie Yammer mit anderen Anwendungen, wie z.B. Dynamics CRM und Salesforce.com.

Ideal für . . .

Projektorientierte Teams, um ein Gespräch zu führen, gemeinsam in den Akten zu arbeiten, anzurufen und sich genau dort zu treffen, wo die Arbeit stattfindet.

Teams können öffentlich (für jeden in Ihrer Organisation offen) oder privat (verwaltete Mitgliedschaft) sein.

Nutzen Sie die umfangreichen Sicherheits- und Compliance-Funktionen von Microsoft 365, um die von Microsoft Teams erstellten Inhalte zu verwalten.

Speichern und Synchronisieren von Dateien in der Cloud und Zugriff auf diese von überall auf jedem Gerät. Ideal für laufende Arbeiten und die gemeinsame Nutzung durch bestimmte Personen.

Dokumente sind privat, bis Sie diese freigeben. Sie können Dateien einzeln freigeben und gleichzeitig mit anderen an Office-Dokumenten arbeiten.

Breite Kommunikation mithilfe von Kommunikationswebseiten und SharePoint-Nachrichten.

Speicherung von Dateien in der Cloud, um sie einem breiten Publikum zugänglich zu machen.

Speicherung vertraulicher oder hochgradig vertraulicher Dateien und Anwendung einer robusten Berechtigungsverwaltung, eines sicheren Zugriffs und von Compliance-Funktionen.

Verwaltung von Zeit und gezielter Kommunikation.

Planung und Teilnahme an Besprechungen entweder über Outlook oder Microsoft Teams.

Geschützte Mail versenden.

Profitieren Sie von den fortschrittlichsten und umfassendsten Sicherheits- und Compliance-Funktionen für E-Mails und Anhänge.

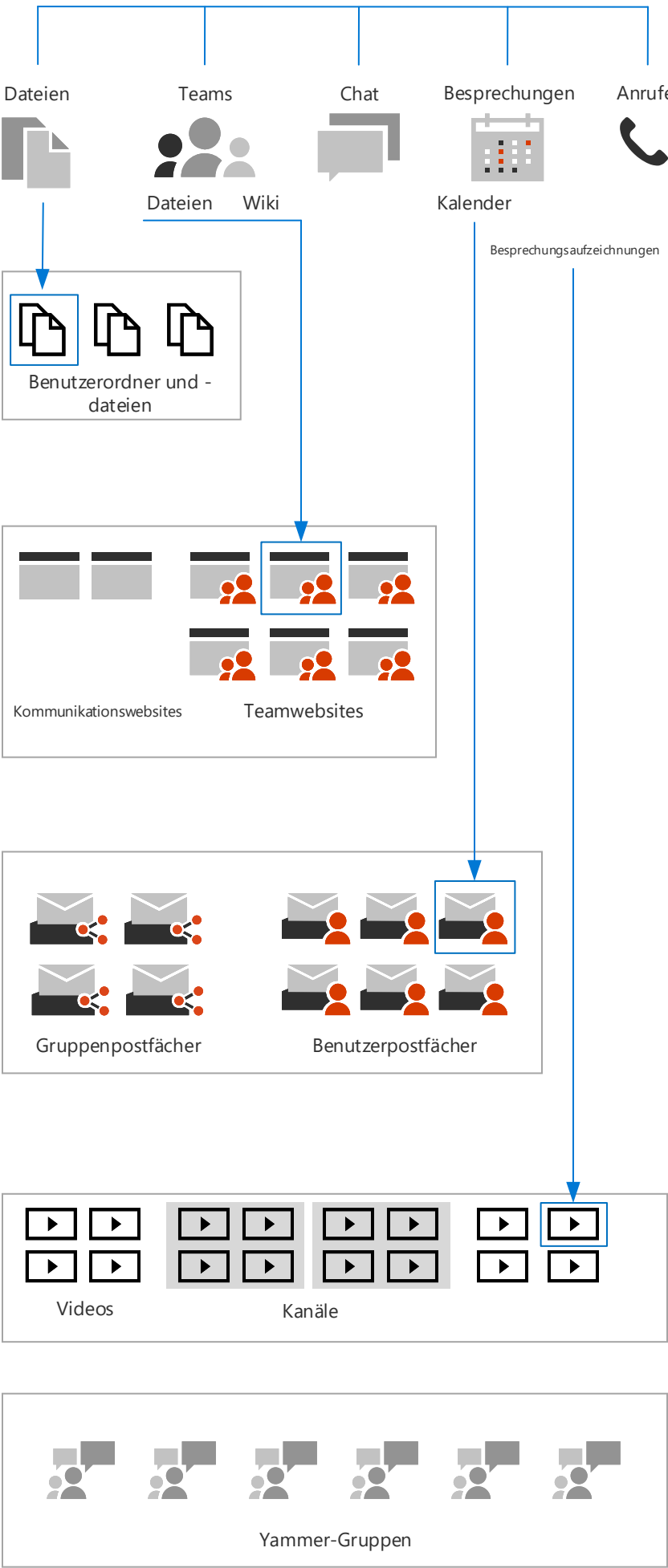
Sie können Videos erstellen, sicher teilen und mit anderen interagieren – ob in einem Team oder in Ihrer Organisation.

Live-Ereignisse hosten.

Tauschen Sie Ideen aus, stellen Sie Fragen und diskutieren Sie mit großen Gemeinschaften innerhalb und zwischen den verschiedenen Organisationsdisziplinen.

Für Personen, die nicht regelmäßig zusammenarbeiten, aber gemeinsame Rollen, Interessen oder Ziele innerhalb und über die Organisation hinweg teilen, ist Yammer ein ideales Werkzeug, um Informationen offen zu teilen, Fachwissen zu finden und Ideen in der gesamten Organisation zu entwickeln.

Laden Sie Kunden, Lieferanten oder Partner ein, Ihrem externen Yammer-Netzwerk beizutreten.



Microsoft Teams-Client



OneDrive for Business



SharePoint Online



Microsoft Planner



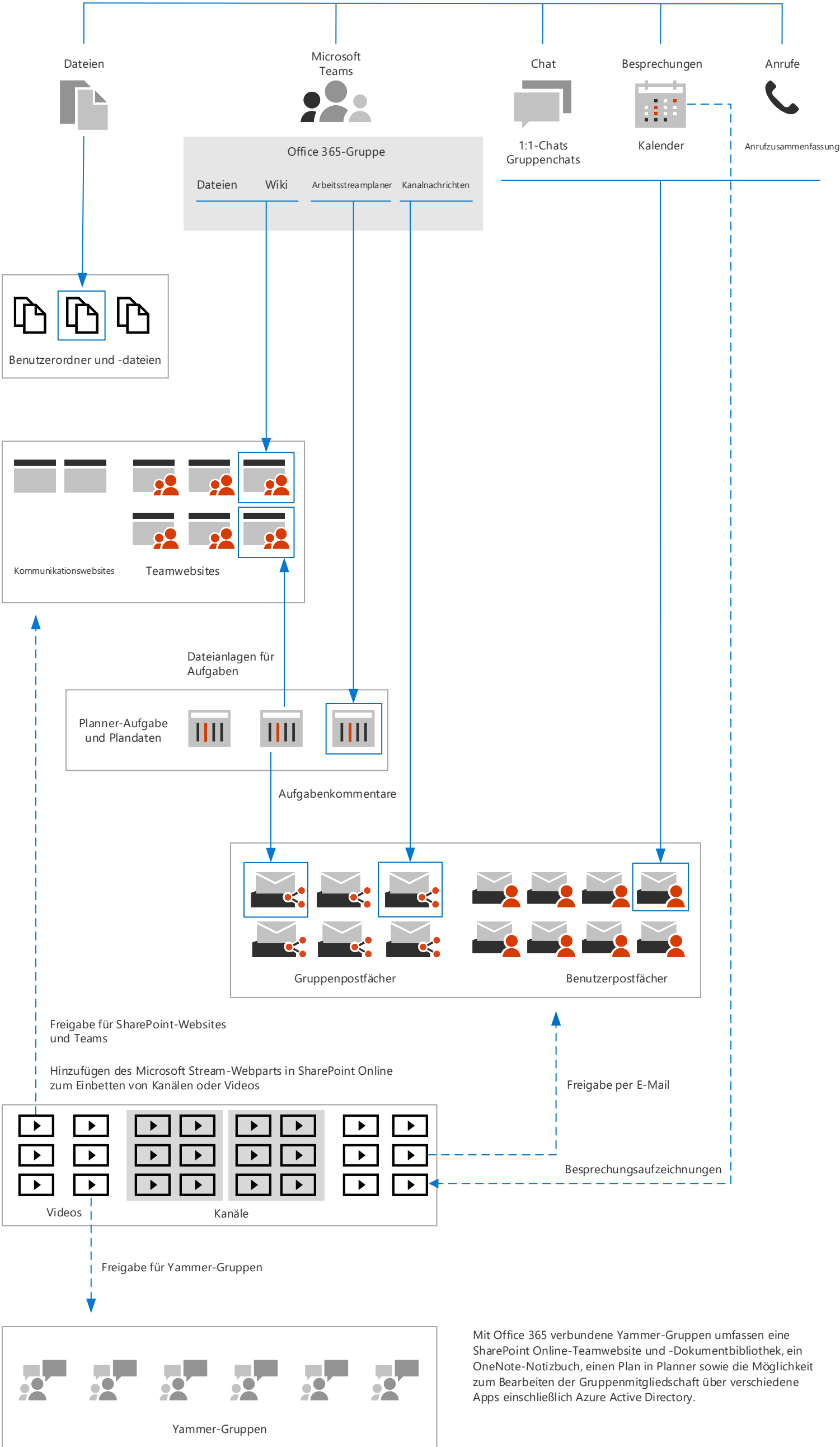
Exchange Online



Microsoft Stream



Yammer



Microsoft Teams-Dienstabhängigkeiten

Ihre Organisation kann mit Microsoft Teams als erstem Workload beginnen, oder es zu einem vorhandenen Office 365-Mandanten hinzufügen.

Was IT-Architekten wissen müssen

Erste Schritte mit Microsoft Teams vor anderen abhängigen Diensten

Sie müssen keine abhängigen Dienste aktivieren, um mit der Nutzung von Microsoft Teams zu beginnen. Diese werden alle automatisch funktionieren. Allerdings müssen Sie darauf vorbereitet sein, Folgendes zu verwalten:

- Office 365-Gruppen
- SharePoint-Teamwebsites
- OneDrive for Business
- Postfächer
- Videostreaming und Planner-Pläne (falls diese Dienste aktiviert sind)

Konfiguration von Regeln für den bedingten Zugriff in Azure AD

Schließen Sie abhängige Dienste in den Wirkungsbereich von Regeln für den bedingten Zugriff mit ein:

- Microsoft Teams
- SharePoint Online und OneDrive for Business
- Exchange Online
- Skype for Business Online
- Microsoft Stream (Besprechungsaufzeichnungen)
- Microsoft Planner (Planner-Aufgaben und Plandaten)

Weitere Informationen finden Sie unter [Was sind Dienstabhängigkeiten in Zusammenhang mit bedingtem Zugriff in Azure Active Directory?](#)

