A woman with dark curly hair, wearing a blue blazer, stands in a modern meeting room, pointing at a whiteboard. She is addressing a group of people seated at a long table. The room has large windows in the background. The whiteboard has handwritten notes including 'MEETING TODAY', 'SUMMER VACATION', 'WEEKLY AGENDA', and 'BONUS BASED COMPANY'.

Microsoft Copilot for M365

Was braucht man, um loszulegen?

... und was funktioniert dann wie? – Eine Übersicht

Adrian Ritter | 28.02.2024

Copilot Voraussetzungen



Lizenzvoraussetzungen



Technische Voraussetzungen



Organisatorisch
Voraussetzungen



Security Voraussetzungen



Voraussetzungen - Lizenzen

- Basic Licensing
 - Microsoft 365 E3
 - Microsoft 365 E5
 - Microsoft 365 Business Standard
 - Microsoft 365 Business Premium
- Add-on
 - Copilot for Microsoft 365
- Microsoft Graph Connector Licensing



Voraussetzungen - Technik



Microsoft 365
Apps for
Enterprise



Microsoft Entra ID



Microsoft
OneDrive for
Business



Microsoft Outlook



Microsoft Teams



Microsoft
Whiteboard



Microsoft Loop



Microsoft Edge



Voraussetzungen - Netzwerk

Copilot hat die bekannten Microsoft 365 Netzwerk Voraussetzungen.

ID	Category	ER	Addresses	Ports
147	Default Required	No	*.office.com, www.microsoft365.com	TCP: 443, 80

Quellen:

<https://aka.ms/o365ip>

<https://learn.microsoft.com/en-us/microsoft-365/enterprise/microsoft-365-network-connectivity-principles>



Voraussetzungen – Prompt Sprachen

Im Allgemeinen unterstützt Copilot die folgenden Sprachen für Eingabeaufforderungen:

- Chinesisch (vereinfacht)
- English
- Französisch
- Deutsch
- Italienisch
- Japanisch
- Portugiesisch (Brasilien)
- Spanisch

Es gibt Einschränkungen in Einzelfällen, beispielsweise Copilot in Excel oder in Outlook



Voraussetzungen – Tenant Konfiguration

- Status des Semantischen Index seit 25. Januar im Admin Center nicht nachvollziehbar (MC710202)
- Entscheidung ob Public Web Content verfügbar sein soll (Tenant weite Einstellung)
- Item- und People Insights aktivieren, wenn nötig nach Gruppen einschränken.

Changes to the Semantic Index for Copilot administrative experience

MC710202 Published Jan 25, 2024

[Archive](#) [Share](#) [Copy link](#) [Mark as unread](#)

Service & monthly active users

Microsoft Copilot for Microsoft 365

Relevance

High

Tag

ADMIN IMPACT NEW FEATURE USER IMPACT

Public web content in Microsoft 365 Copilot

Allow Microsoft 365 Copilot to reference public web content in its chat responses. When allowed, customer content will be sent to Bing outside your tenancy. Your use of Bing is governed by the [Microsoft Privacy Statement](#). The Data Protection Addendum does not apply to your use of Bing. This only affects the Microsoft 365 Copilot App in Teams and the Microsoft 365 Copilot chat experiences in Bing and Edge.

[Learn more about Microsoft 365 Copilot](#)

Active

Change

Item insights

Allow recommendations for people in your organization based on their collaborative work in Microsoft 365.

These recommendations might include documents or other types of content and show up in people cards(contacts), Delve, Office.com, and other locations.

[Learn more about item insights](#)

Active

Change

People insights

Provide a list of relevant people to a user based on their public collaborative work in Microsoft 365.

Public collaboration includes members of a public distribution group, individuals connected in the org chart.

Active

Change

Item insights

Item insights are available for everyone in your organization unless you turn this feature off here. [Learn more about item insights](#)

☒ Allow your organization to use item insights

Disable group (optional)

Turn off items insights for a specific group

Start typing group name

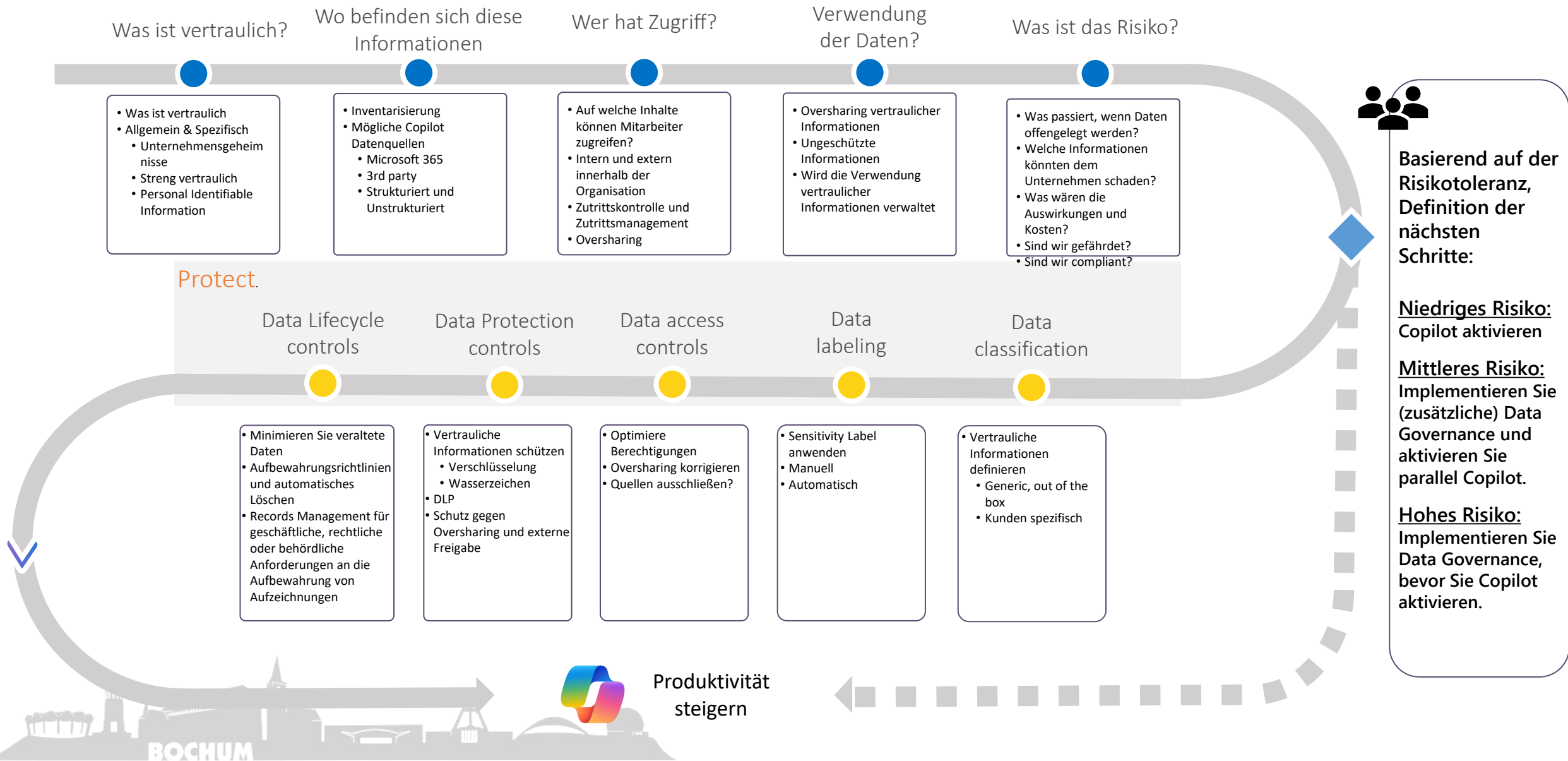


Voraussetzungen - Organisation

- Abstimmung Einsatz von Copilot mit MAV / BR
- Change & Adoption
 - Erwartungshaltung der Anwender !



Voraussetzungen – Data Governance / Security



Einschränkungen durch fehlende Voraussetzungen

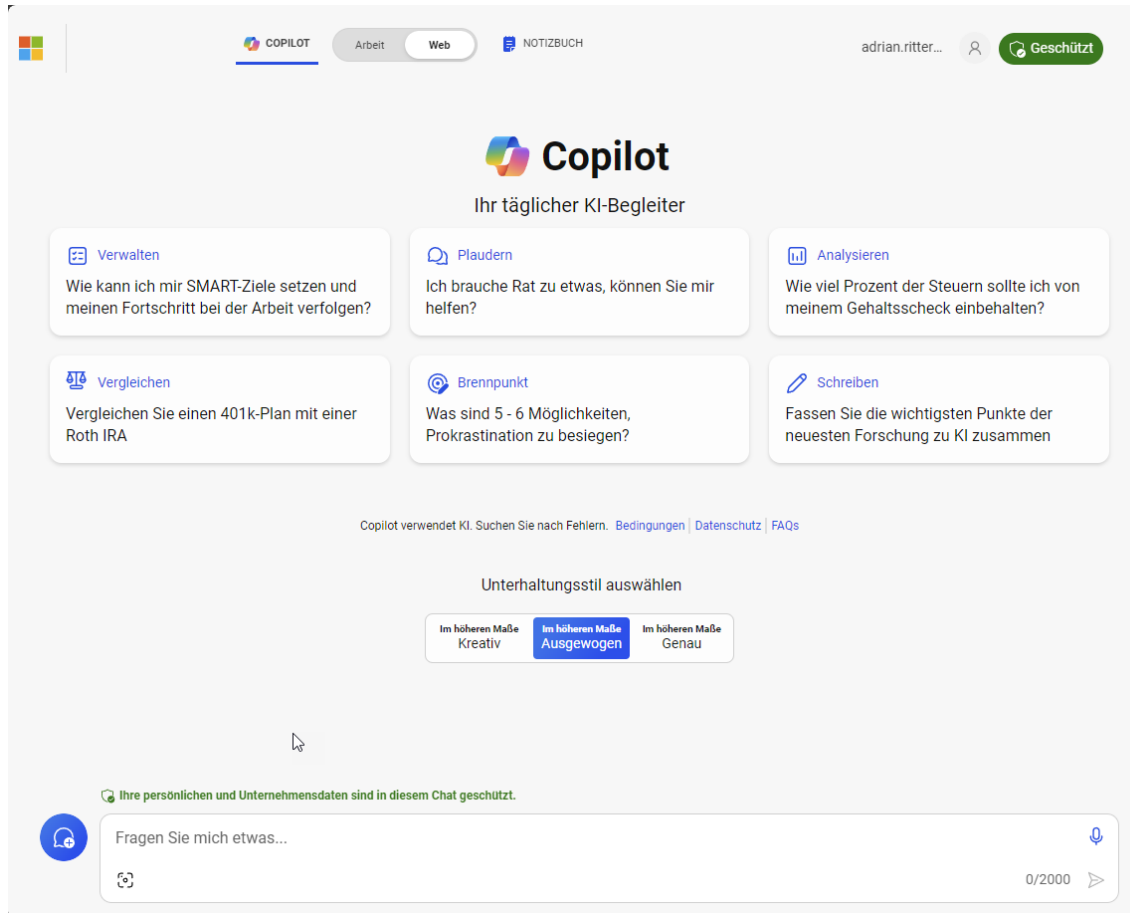


Weicht die Tenant Konfiguration von den Empfehlungen ab, kann dies unterschiedliche Auswirkungen auf die Copilot Funktion haben. Je nach Use-Case können sich die Auswirkungen ebenfalls unterscheiden. Man sollte die folgenden Bereiche betrachten:

- LLM Basierte Funktionalität
- Copilot in Office 365 Apps
- Copilot Grounding (Graph)
- Copilot Internetzugriff (Web Grounding)



Copilot vs. Copilot für M365

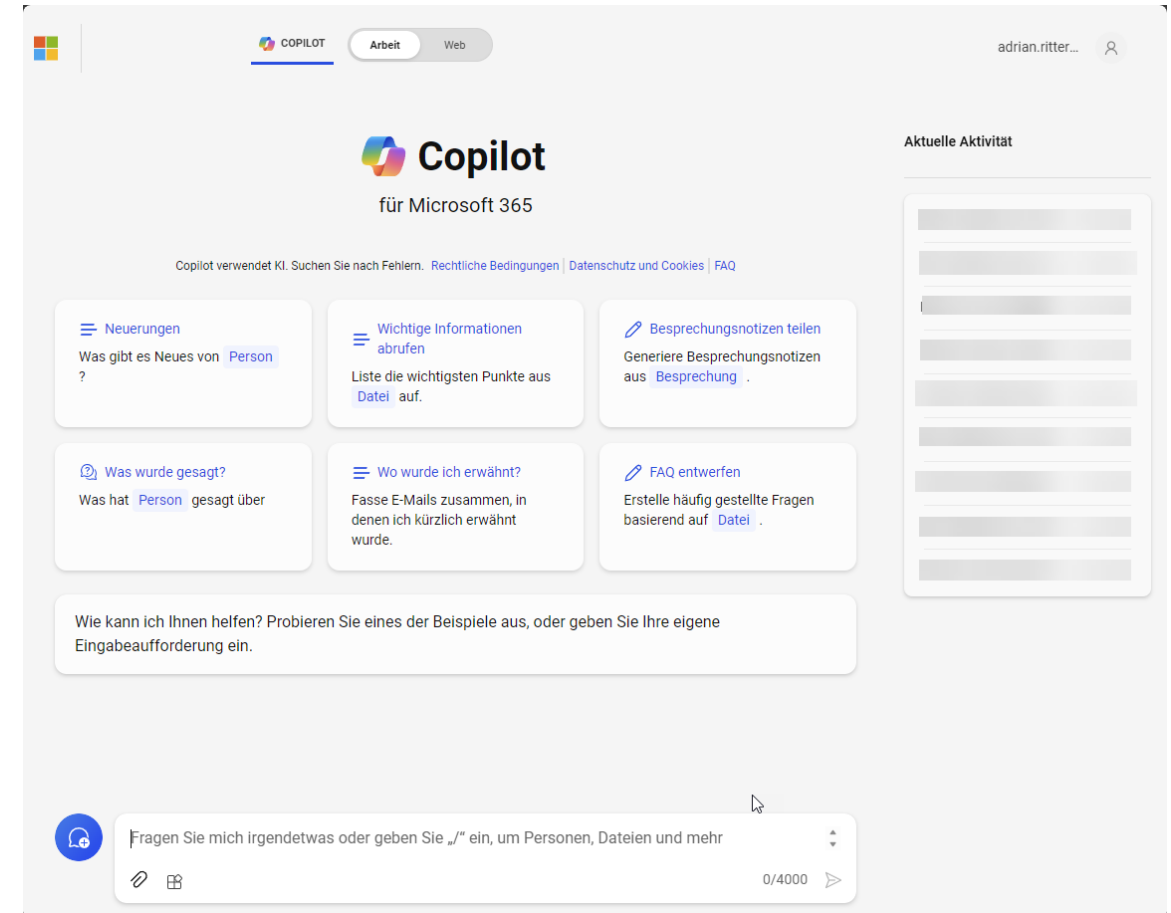


The screenshot shows the Copilot web interface. At the top, there's a navigation bar with the Copilot logo, tabs for 'Arbeit' and 'Web', a 'NOTIZBUCH' icon, and a user profile 'adrian.ritter...' with a 'Geschützt' status. The main heading is 'Copilot Ihr täglicher KI-Begleiter'. Below this, there are six interactive cards:

- Verwalten**: Wie kann ich mir SMART-Ziele setzen und meinen Fortschritt bei der Arbeit verfolgen?
- Plaudern**: Ich brauche Rat zu etwas, können Sie mir helfen?
- Analysieren**: Wie viel Prozent der Steuern sollte ich von meinem Gehaltsscheck einbehalten?
- Vergleichen**: Vergleichen Sie einen 401k-Plan mit einer Roth IRA
- Brennpunkt**: Was sind 5 - 6 Möglichkeiten, Prokrastination zu besiegen?
- Schreiben**: Fassen Sie die wichtigsten Punkte der neuesten Forschung zu KI zusammen

Below the cards, a disclaimer states: 'Copilot verwendet KI. Suchen Sie nach Fehlern. [Bedingungen](#) | [Datenschutz](#) | [FAQs](#)'. Underneath is a section 'Unterhaltungsstil auswählen' with three buttons: 'Im höheren Maße Kreativ', 'Im höheren Maße Ausgewogen' (which is selected), and 'Im höheren Maße Genau'.

At the bottom, a green status bar says 'Ihre persönlichen und Unternehmensdaten sind in diesem Chat geschützt.' Below that is a chat input area with the placeholder 'Fragen Sie mich etwas...', a microphone icon, and a character count '0/2000'.



The screenshot shows the Copilot web interface for Microsoft 365. The top navigation bar is similar to the left side, but the user profile is 'adrian.ritter...'. The main heading is 'Copilot für Microsoft 365'. Below this, a disclaimer states: 'Copilot verwendet KI. Suchen Sie nach Fehlern. [Rechtliche Bedingungen](#) | [Datenschutz und Cookies](#) | [FAQ](#)'. The interface features six interactive cards:

- Neuerungen**: Was gibt es Neues von [Person](#)?
- Wichtige Informationen abrufen**: Liste die wichtigsten Punkte aus [Datei](#) auf.
- Besprechungsnotizen teilen**: Generiere Besprechungsnotizen aus [Besprechung](#).
- Was wurde gesagt?**: Was hat [Person](#) gesagt über
- Wo wurde ich erwähnt?**: Fasse E-Mails zusammen, in denen ich kürzlich erwähnt wurde.
- FAQ entwerfen**: Erstelle häufig gestellte Fragen basierend auf [Datei](#).

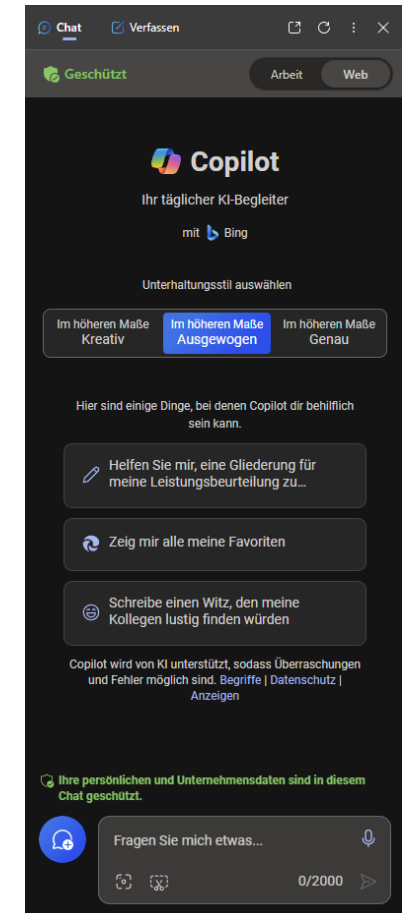
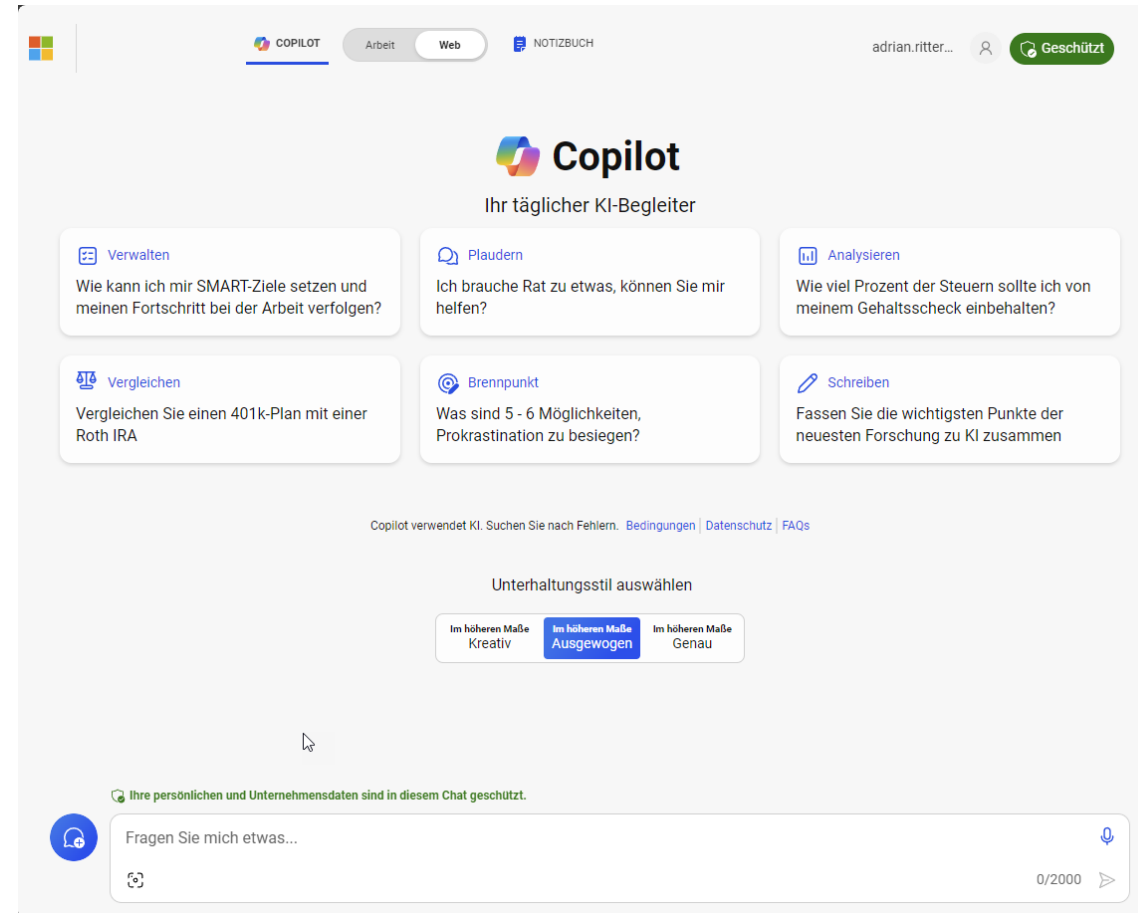
Below the cards, a text box says: 'Wie kann ich Ihnen helfen? Probieren Sie eines der Beispiele aus, oder geben Sie Ihre eigene Eingabeaufforderung ein.' At the bottom, the chat input area has the placeholder 'Fragen Sie mich irgendetwas oder geben Sie „/“ ein, um Personen, Dateien und mehr', a microphone icon, and a character count '0/4000'.



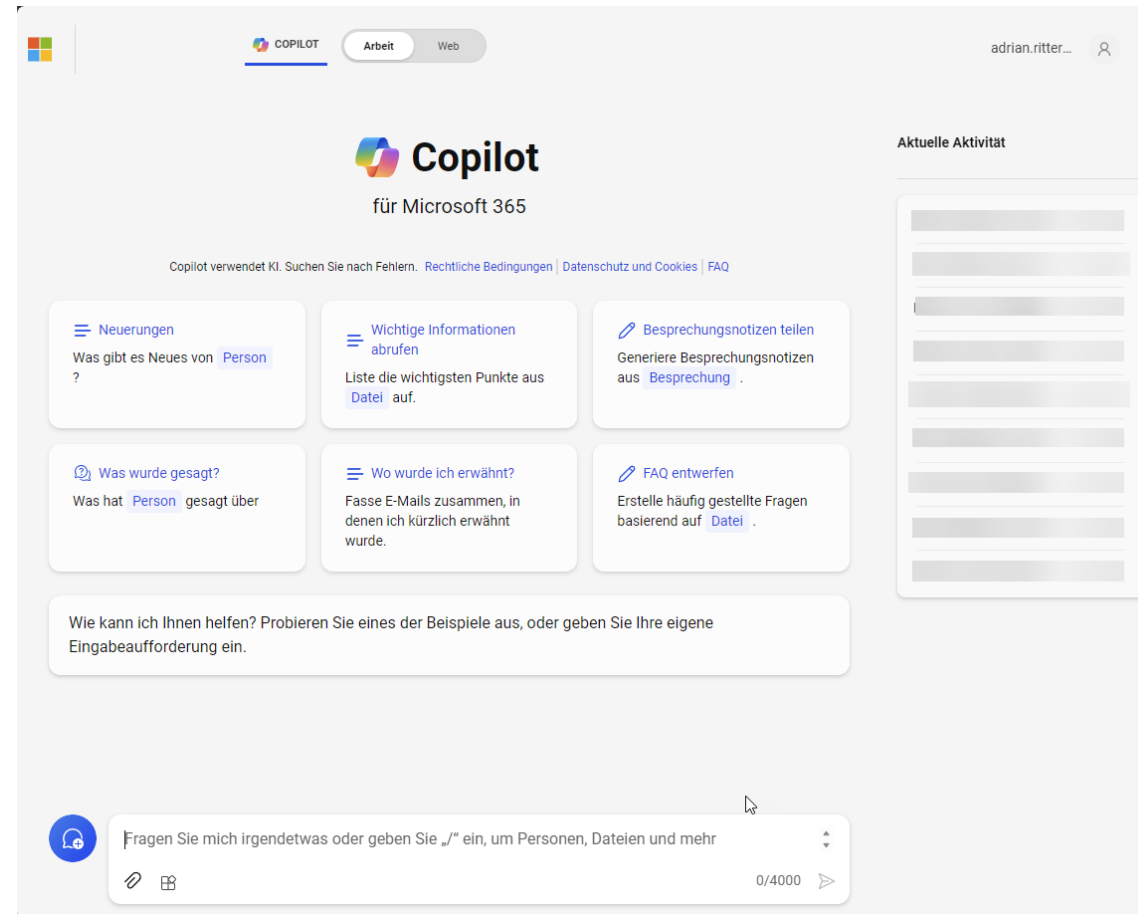
Copilot



Dall-E 3



Copilot für M365



Copilot Limits in Apps for Enterprise

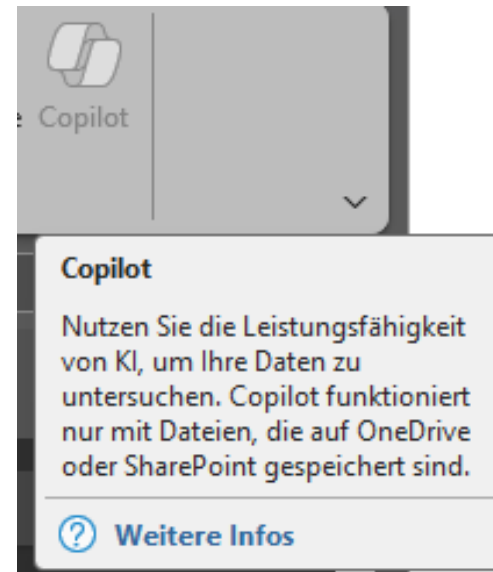


Hinweis:

Copilot in Excel funktioniert noch nicht mit Diagrammen, PivotTables oder Bereichen, die nicht als Excel-Tabellen formatiert sind.

Hinweis:

Copilot funktioniert nur mit Dateien, die auf OneDrive oder SharePoint gespeichert sind.



Copilot ist in Ihrer Sprache noch nicht verfügbar. Vorerst können Sie Copilot auf Englisch testen.

[Weitere Informationen](#)

 Select data in an Excel table

I only work in an [Excel table](#). Already have a data range available? Select **Insert > Table** to convert it.

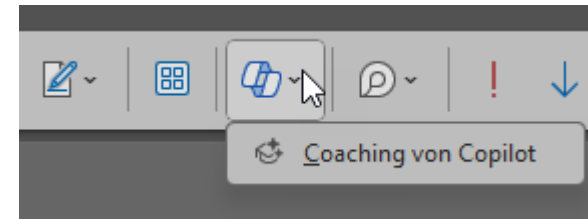


Copilot Limits in Apps for Enterprise



Hinweis:


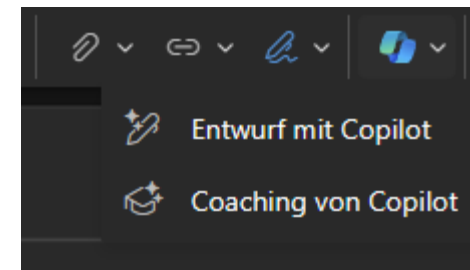
Aktuell wird nur Coaching in der Outlook Desktop Anwendung Unterstützt



Copilot Limits in Apps for Enterprise

**Hinweis:**

Die Anwendungssprache muss eine unterstützte Sprache sein, sonst steht Copilot nicht zur Verfügung.

 Zusammenfassung durch Copilot

Allgemeine Einschränkungen

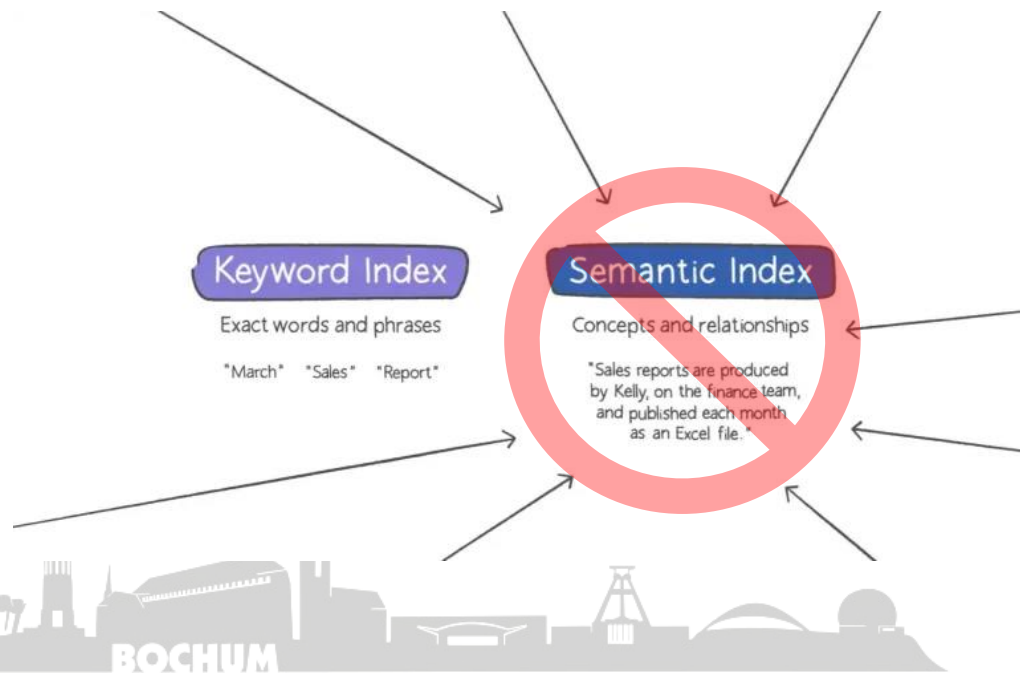
Hinweis:

Ist der Webzugriff deaktiviert, hat Copilot nur Zugriff auf Informationen bis zu einem „bestimmten Zeitpunkt in 2021“

Ich kann dir leider nicht direkt den aktuellen Aktienkurs von Microsoft mitteilen, da mein Wissen nur bis zu einem bestimmten Zeitpunkt im Jahr 2021 aktuell ist. Du kannst jedoch eine Finanzwebsite wie Google Finance, Yahoo Finance oder Bloomberg besuchen, um den aktuellen Kurs zu erfahren.

 Kopieren

2/30 KI-generierte Inhalte könnten fehlerhaft sein. 



Hinweis:

Ohne Funktionen wie „Item Insights“ ist der Semantic Index schlechter.

Vielen Dank für die
Aufmerksamkeit!

