



CLOUD COMPUTING

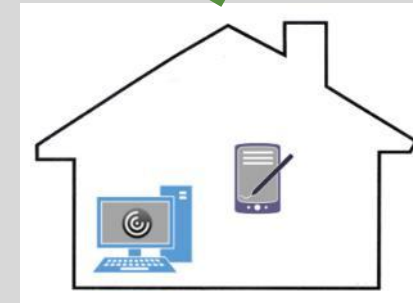
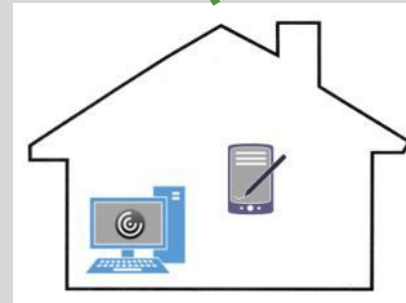
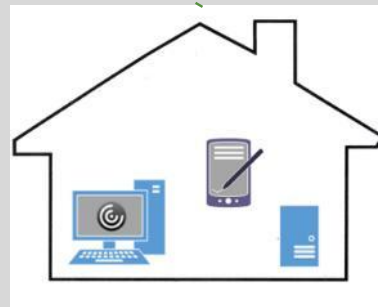
Joachim Lorenz

Was bedeutet Cloud?

Cloud-Computing (deutsch: *Rechnerwolke*)

- Nutzung von IT-Infrastrukturen und -Dienstleistungen, die nicht vor Ort auf lokalen Rechnern vorgehalten, sondern als Dienst gemietet werden und auf die über ein Netzwerk (z. B. das Internet) zugegriffen wird.

Wie funktioniert eine Cloud?



Vor-/Nachteile Cloud

Vorteile einer Cloud:

- ortsunabhängiger Zugriff
- Skalierbarkeit der IT-Leistungen
- Keine Investitionskosten für Hardware
- Reduzierter Aufwand
- Erhöhung der Datensicherheit
- Risikomanagement
- Verfügbarkeit

Nachteile einer Cloud:

- Abhängigkeit
- Internetzugang
- Privatsphäre
- Datenschutz

Wo steckt Cloud drin? (Auswahl!)



Microsoft 365



Dropbox

YAHOO!
MAIL



Instagram

Google



Whatsapp



Apple

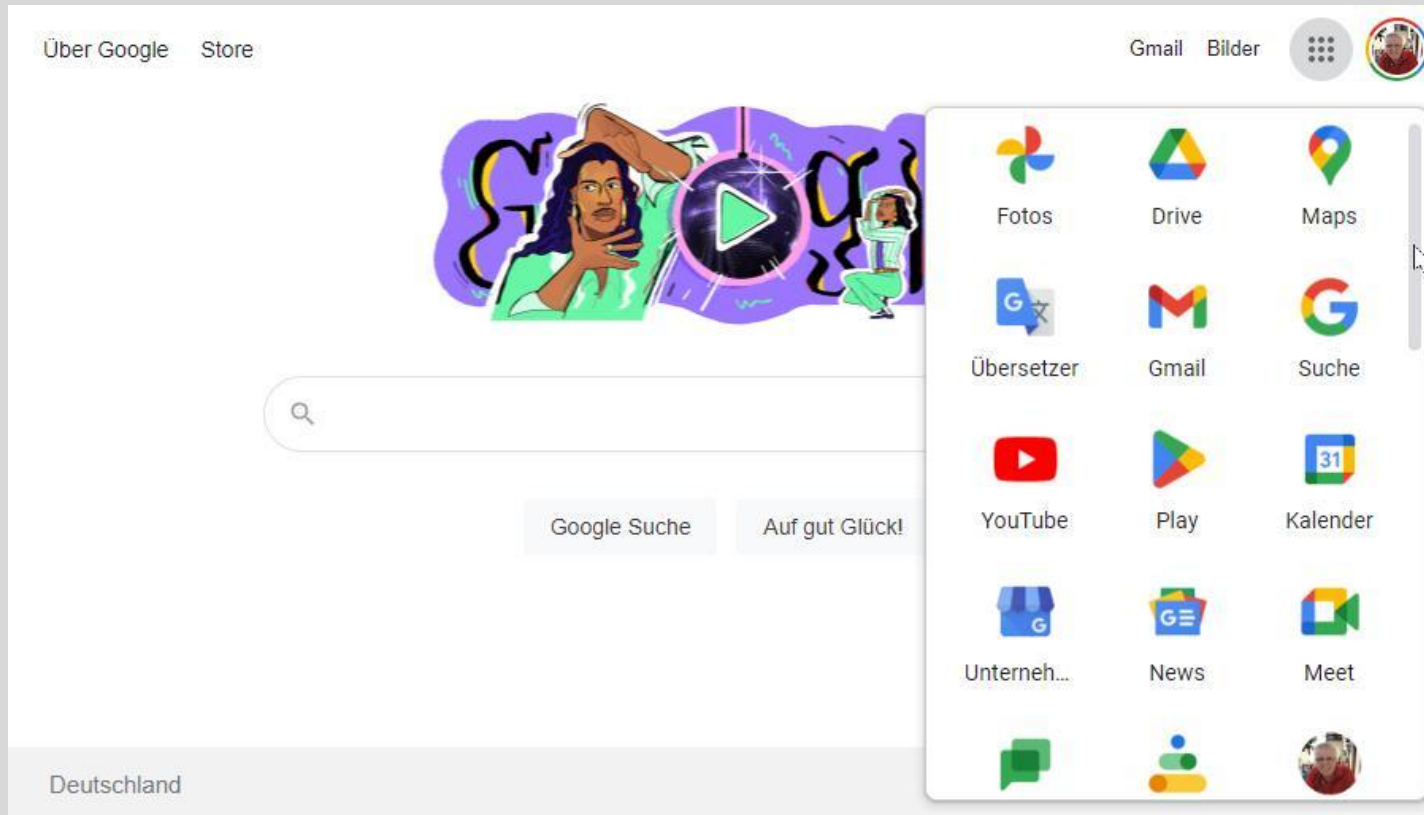
GMX



facebook

Pinterest

Cloud Dienstleistungen

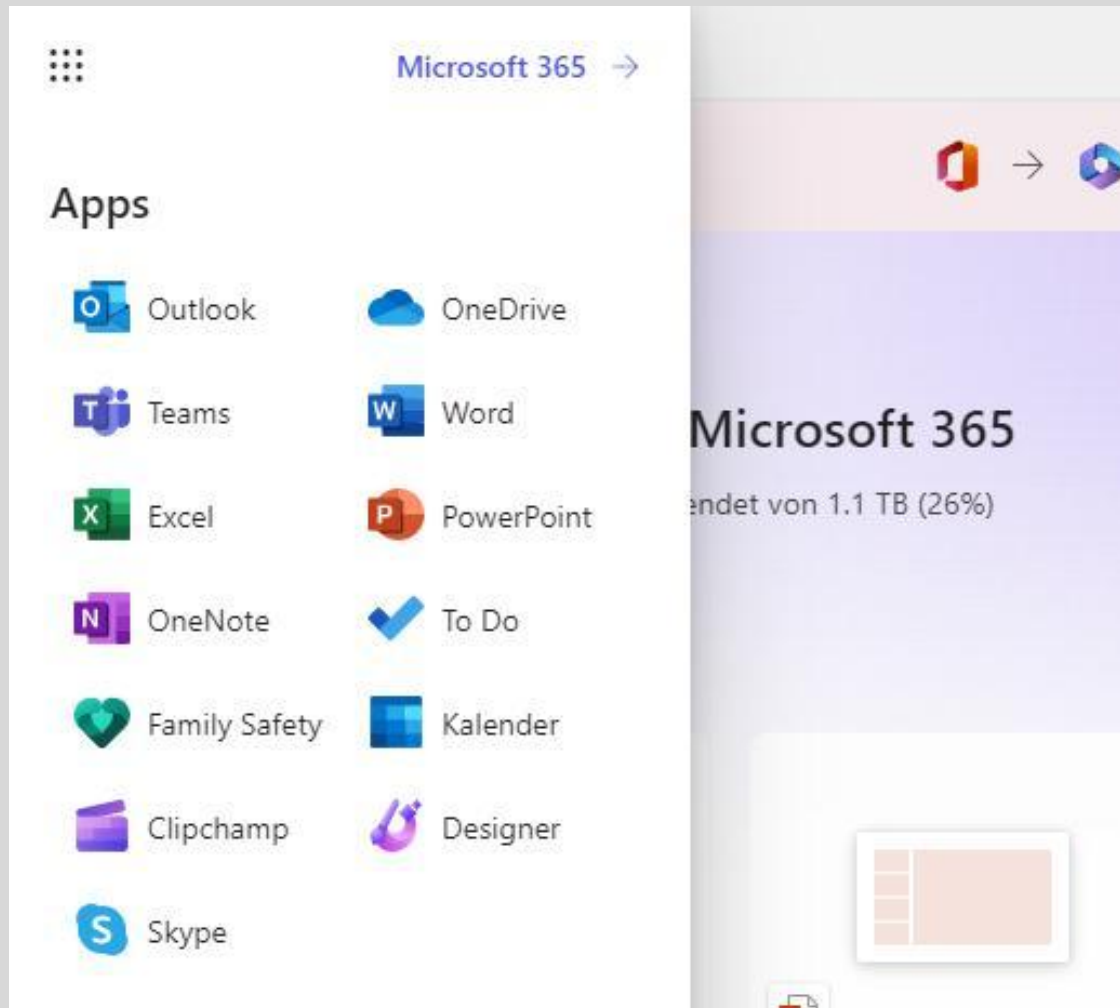


Preise

Kostenlos - 15 GB Speicherplatz
99,99€/Jahr - 2.000 GB Speicherplatz

<https://about.google/products/#all-products>

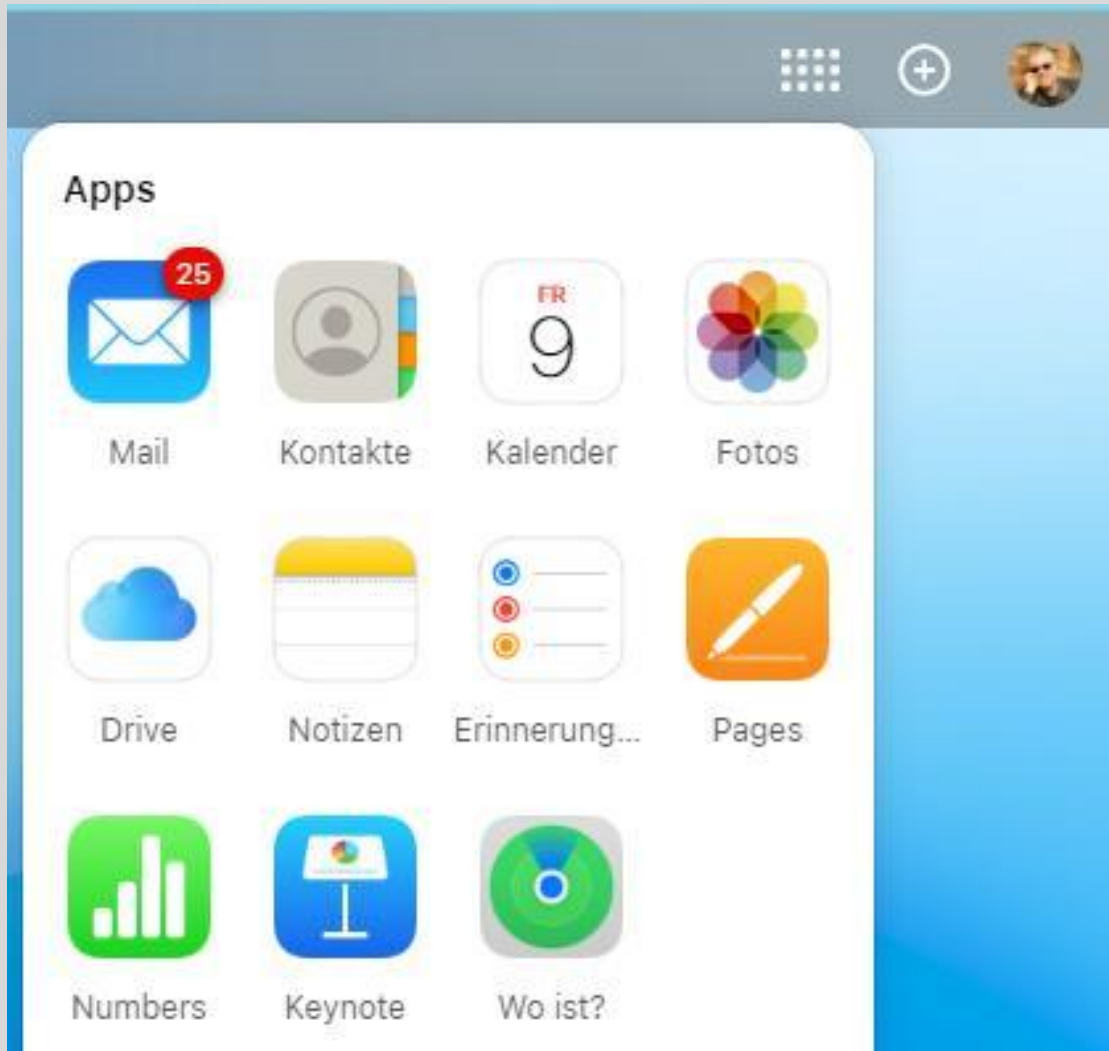
Cloud Dienstleistungen



Preise

Kostenlos - 5 GB Speicherplatz
99 €/Jahr - 6.000 GB Speicherplatz
im M365 Family Abo

Cloud Dienstleistungen



Preise

Kostenlos - 5 GB Speicherplatz
12 €/Jahr – 50 GB Speicherplatz
36 €/Jahr – 200 GB Speicherplatz



VIELEN DANK!

Bei Fragen:

Joachim.lorenz@icloud.com