



Cloud

Was ist eine Cloud?

C2

Lernziele:

1. Ich verstehe den Begriff "Cloud" und kann diesen erläutern.
2. Ich verstehe den Zusammenhang mit "Medien und Informatik".

Input

Schau dir das folgende Youtube-Video an und beantworte dazu die Fragen im Auftrag.

[Zum Video](#)



Auftrag

- Drucke zuerst diesen Auftrag aus und beantworte die Fragen:
- 1 Zettabyte ist...

- Was schätzen Experten, auf wie viele Zettabytes wird diese Zahl im Jahr 2025 ansteigen?

- Schreibe die Abkürzung für Zettabyte

- Erkläre, was eine Cloud ist

Was ist ein Server?

Was kann man in einer Cloud tun?

Woher kommt der Begriff "Cloud"?

Was meint man damit, wenn man etwas in die Cloud laden will?

Was und wann war die Grundlage für die heutige Cloud?

Wann wurde die heutige Cloud eingeführt?

Was wurde 2007 eingeführt?

Was ist die Grundidee einer Cloud?

Kennst du cloudbasierte Systeme?

Welche Vorteile hast du, wenn du eine Cloud nutzt?

Was brauchst du, um auf Daten auf einer Cloud greifen zu können?

Welche Nachteile hat eine Cloud?

Überlege dir, welche cloudbasierten Systeme du bereits genutzt hast.

Wozu nutzt du die Cloud?

Was denkst du über die Nutzung von Clouds?
