

Austausch über KI-Tools Erfahrungen

Midjourney
eine KI-Software zur Bildgenerierung
20. April 2023



Midjourney generiert Bilder

- Midjourney ist eine KI-Software, die in der Lage ist, KI-Kunst zu erschaffen.
- Midjourney wird entwickelt und betrieben von dem in San Francisco ansässigen unabhängigen Forschungslabor Midjourney, Inc.
- Midjourney befindet sich seit dem 12. Juli 2022 als discordfähiger Server im Status einer offenen Beta (mittlerweile "v 5").
- Midjourney generiert Bilder aus natürlichsprachlichen Beschreibungen, sogenannten "prompts".
- Benutzer erstellen mit Midjourney Kunstwerke aus natürlichsprachlichen Beschreibungen (prompts), die im Discord-Client eingegeben werden.



Nebenbei: Was kostet Midjourney?

Test-Account funktioniert seit einigen Wochen nicht mehr. (Überlastung?)

User-Account

```
"Basic Plan" "Pro Plan"
```

Monatl. Kosten 10 \$ 60 \$

Jährliche Kosten 96 \$ 576 \$

(entspr. 8 \$/Mnt.) (entspr. 48 \$/Mnt.)

GPU-Zeit 3,3 Std./Mnt. 30 Std./Mnt.

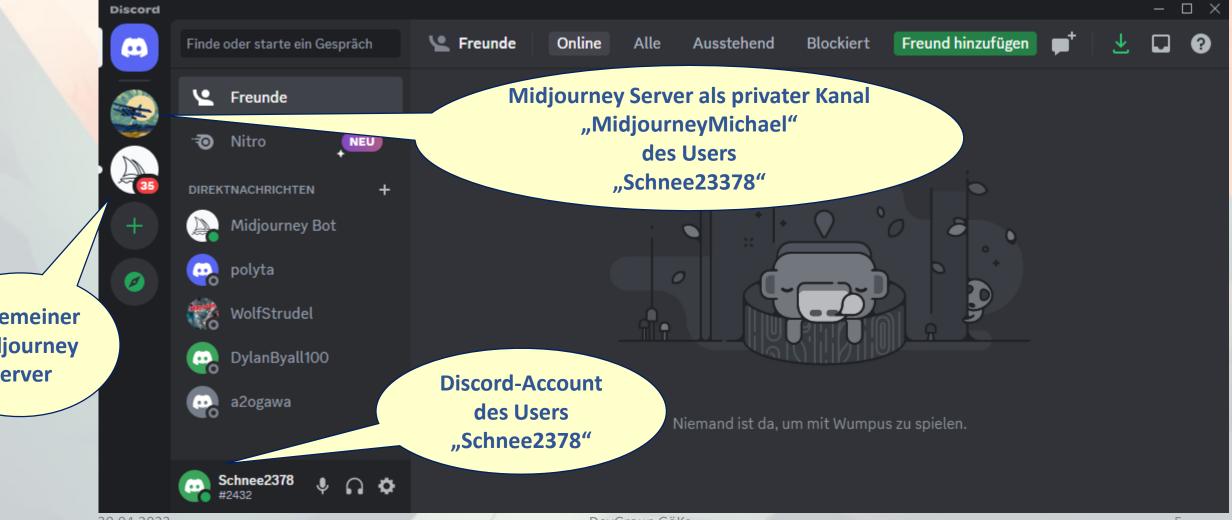


Discord dient als Midjourney Frontend

- <u>Discord</u> ist ein Onlinedienst für Kommunikation (Instant Messaging, Chat, Sprachkonferenzen und Videokonferenzen), ursprünglich für Computerspieler geschaffen.
- Discord wird inzwischen aber auch vermehrt für andere Bereiche genutzt, z.B. zur Kommunikation mit KI-Servern.
- Discord kann als Webanwendung oder mit proprietärer Client-Software auf allen gängigen Betriebssystemen genutzt werden.
- Discord hat mehr als 250 Millionen registrierte Nutzer.

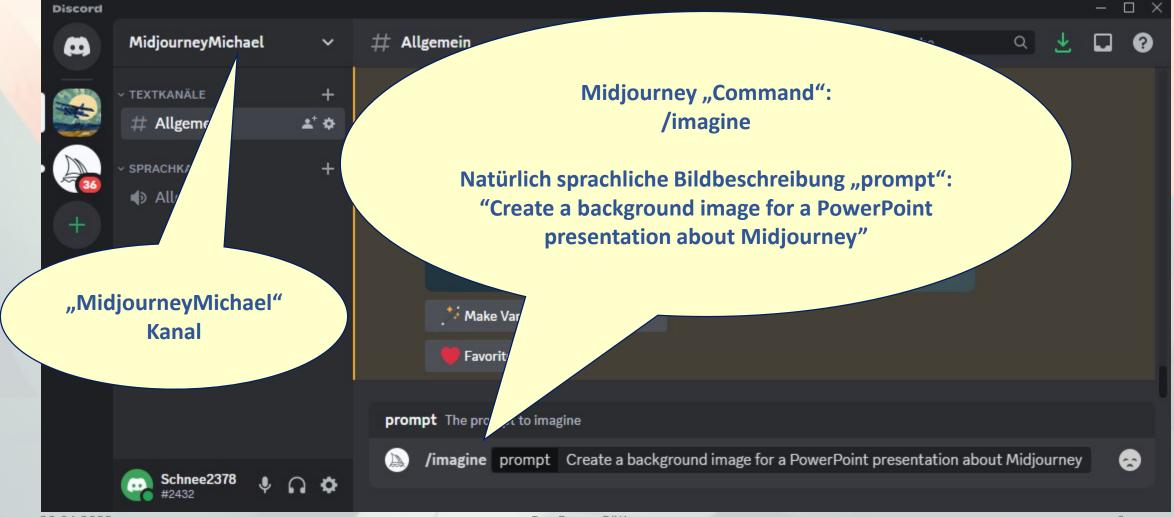


Discord Client Software



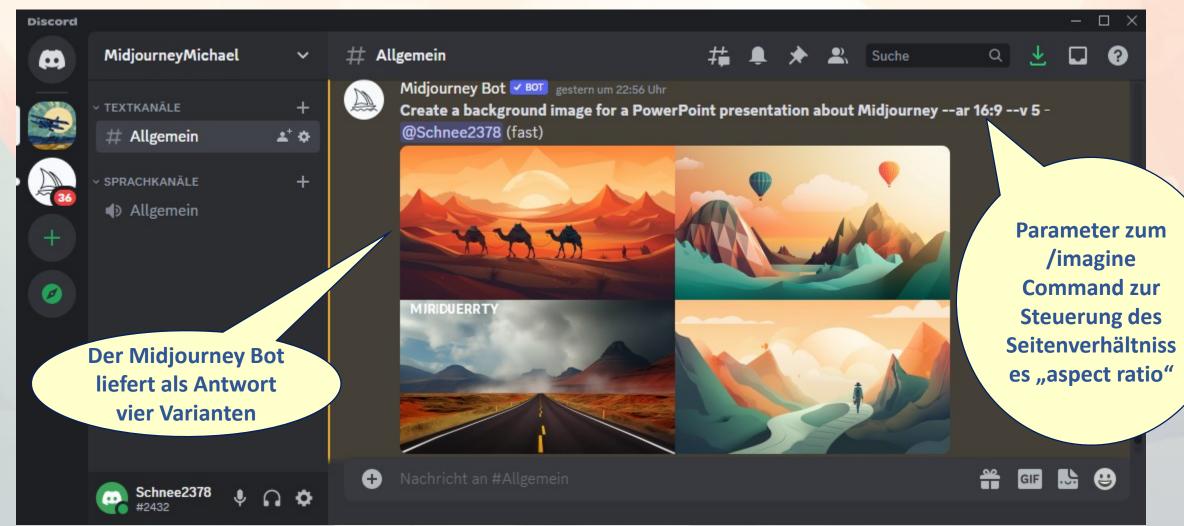


Discord Client als Midjourney Frontend



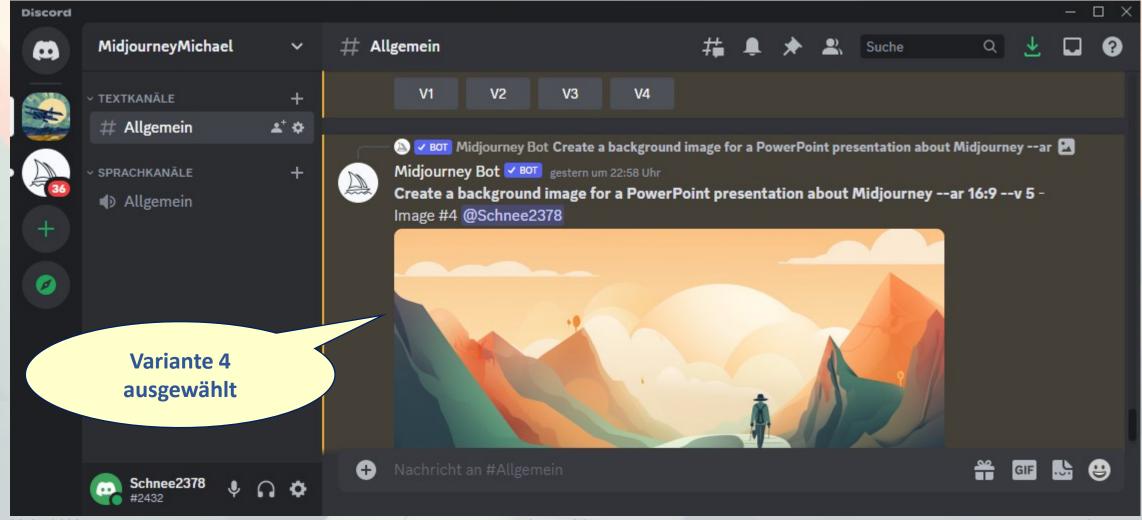
20.04.2023 DevGroup GöKs

Midjourney Bot Antwort im Discord Frontend





Midjourney Bild-Antwort-Variante



Das exportierte Midjourney-Bild mit reduzierter Deckkraft als Hintergrundbild in der **Powerpoint Masterfolie** eingefügt. 20.04.2023 DevGroup GöKs



Midjourney Server mit Discord Frontend

... und jetzt gehen wir online