

VIER MCP-ANBINDUNGEN

Claude holt sich die Welt dazu

Ohne Anbindung arbeitet Claude nur mit dem, was er gelernt hat. Mit diesen vier kommt er an das Netz, an Webseiten, an einen echten Browser und an deine Programme

4 Befehle

einer pro Anbindung

3 Schlüssel

Playwright braucht keinen

10 Minuten

für alle vier

MCP ist die Steckdose von Claude.

Ein MCP-Server ist ein kleines Programm, das zwischen Claude und einem Dienst sitzt und übersetzt. Du installierst ihn einmal mit einer Zeile, danach kann Claude den Dienst benutzen, als wäre er ein Werkzeug von ihm selbst.

01 Perplexity

Recherche in Echtzeit. Claude fragt das Netz, statt aus dem Gedächtnis zu antworten, und bekommt Quellen mitgeliefert.

02 Firecrawl

Liest jede Webseite aus und gibt sie als saubere Daten zurück. Für Wettbewerbsseiten, Preislisten, Verzeichnisse.

03 Playwright

Steuert einen echten Browser. Formulare ausfüllen, klicken, prüfen ob deine Seite noch funktioniert.

04 Composio

Eine Anbindung für hunderte Programme. Gmail, Slack, Notion, Sheets und der Rest, ohne jedes einzeln einzurichten.

ERSTE ANBINDUNG

Perplexity für die Recherche

Claude fragt das Netz und bekommt Quellen dazu, statt zu raten

IN CLAUDE CODE EINTIPPEN

```
claude mcp add perplexity --env PERPLEXITY_API_KEY=dein_schluessel -- npx -y @perplexity-ai/mcp-server
```

01 Wofür du das brauchst

Claudes Wissen hat einen Stichtag. Alles danach kennt er nicht. Mit Perplexity fragt er im Moment der Frage nach und sagt dir dazu, woher die Antwort kommt.

02 Woher der Schlüssel kommt

Aus deinem Perplexity-Konto unter Einstellungen, API. Der Schlüssel wird pro Anfrage abgerechnet, für normale Recherche bleibt das im Cent-Bereich.

03 Wie du merkst, dass es läuft

Frag ihn nach etwas von heute. Ohne Anbindung sagt er, dass sein Wissen begrenzt ist. Mit Anbindung kommt eine Antwort mit Verweisen.

Paket @perplexity-ai/mcp-server. Schlüssel unter perplexity.ai in den Kontoeinstellungen.

ZWEITE ANBINDUNG

Firecrawl für jede Webseite

Aus einer Seite werden saubere Daten, mit denen Claude rechnen kann

IN CLAUDE CODE EINTIPPEN

```
claude mcp add firecrawl --env FIRECRAWL_API_KEY=fc-dein_schlüssel -- npx -y firecrawl-mcp
```

01 Der Unterschied zu Perplexity

Perplexity sucht und fasst zusammen. Firecrawl nimmt genau die Seite, auf die du zeigst, und holt den Inhalt vollständig raus, auch bei Seiten die ihre Inhalte per Skript nachladen.

02 Wofür du das benutzt

Die Seite eines Wettbewerbers auslesen, eine Preisliste in eine Tabelle holen, ein Verzeichnis durchgehen und die Einträge einsammeln.

03 Woher der Schlüssel kommt

Unter firecrawl.dev anmelden, der Schlüssel steht im Konto unter API Keys und fängt mit fc- an. Es gibt ein Gratis-Kontingent zum Ausprobieren.

Paket firecrawl-mcp. Schlüssel unter firecrawl.dev/app/api-keys.

DRITTE ANBINDUNG

Playwright für den Browser

Die einzige der vier, die sofort läuft. Kein Konto, kein Schlüssel

IN CLAUDE CODE EINTIPPEN

```
claude mcp add playwright -- npx -y @playwright/mcp@latest
```

01 Was hier anders ist

Kein Schlüssel, keine Anmeldung. Beim ersten Start lädt Playwright einmal einen Browser herunter, danach läuft es. Das ist die Anbindung, mit der du anfangen solltest.

02 Was Claude damit macht

Er öffnet eine Seite, klickt sich durch, füllt Formulare aus und liest ab, was zurückkommt. Damit prüft er, ob dein Kontaktformular wirklich ankommt oder ob ein Ablauf hakt.

03 Der praktische Fall

Nach jeder Änderung an deiner Webseite einmal durchklicken lassen. Er meldet dir, was nicht mehr funktioniert, bevor es ein Besucher merkt.

Paket @playwright/mcp von Microsoft. Der Browser wird beim ersten Lauf automatisch geladen.

VIERTE ANBINDUNG

Composio für alles andere

Eine Anbindung statt hundert einzelne

IN CLAUDE CODE EINTIPPEN

```
claude mcp add --transport http composio "deine_tool_router_url" --headers "X-API-Key:dein_schluesse1"
```

01 Warum das anders aussieht

Composio läuft nicht auf deinem Rechner, sondern als Dienst. Deshalb keine npx-Zeile, sondern eine Adresse und ein Schlüssel im Kopf der Anfrage. Beides bekommst du in deinem Composio-Konto.

02 Was du damit dranhängst

Gmail, Slack, Notion, Google Sheets, Drive, GitHub, Stripe, HubSpot und einige hundert mehr. Jeder Dienst wird einmal im Composio-Konto verbunden, danach kann Claude alle nutzen.

03 Wann sich das lohnt

Wenn du mehr als zwei, drei Programme anbinden willst. Für ein einzelnes Programm ist ein eigener MCP-Server meistens der kürzere Weg.

Composio braucht einen Schlüssel.

Das wird oft anders erzählt. Der Schlüssel wird beim Einrichten als X-API-Key mitgegeben, ohne ihn antwortet der Dienst nicht.

Composio-Doku für Claude Code, geprüft am 3. September 2026. Adresse und Schlüssel stehen im Konto unter Tool Router.

NÄCHSTER SCHRITT

Direkt umsetzen

Fang mit Playwright an, der braucht nichts von dir

01 Playwright installieren

Eine Zeile, kein Schlüssel. Danach lässt du ihn deine eigene Webseite einmal durchklicken. Das ist der schnellste Beweis, dass die Anbindung wirklich etwas kann.

02 Einen Schlüssel besorgen

Perplexity oder Firecrawl, je nachdem was du öfter brauchst. Recherchierst du viel, nimm Perplexity. Arbeitest du mit fremden Webseiten, nimm Firecrawl.

03 Prüfen ob es hängt

Tipp `claude mcp list` ein. Da stehen alle Anbindungen mit Status. Was dort nicht auftaucht, ist auch nicht installiert.

ZUM NACHSEHEN

```
claude mcp list
```

Nach dem Installieren einmal neu starten.

Claude Code liest die Anbindungen beim Start ein. Solange die alte Sitzung läuft, kennt er die neue Anbindung noch nicht.

Mehr Anleitungen in der Short AI Bibliothek unter shortmedia.agency.