



DIGITAL M. GMBH • PRAXIS-GUIDE

# AI-Assistant-Team Setup-Guide

Wie du dir dein eigenes AI-Team aufsetzt. Schritt für Schritt, ohne Programmierkenntnisse.

---

**Version:** 1.0 • **Datum:** Mai 2026

**Zielgruppe:** KMU-Inhaber:innen, Selbstständige, Office-Profis

**Voraussetzungen:** Mac oder Windows, kein Coding-Wissen nötig



# Inhaltsverzeichnis

---

1	Was du brauchst	Voraussetzungen & Setup-Zeit
2	Claude Code installieren	Node.js, Installation, erste Befehle
3	Die Setup-Architektur verstehen	Orchestrator, Subagents, CLAUDE.md
4	Ordner-Struktur anlegen	Team, Inbox, Projects, Secrets
5	Erst-Start nach Installation	Schritt-für-Schritt mit Copy-Paste-Prompts
6	Häufige Fragen	Kosten, Sicherheit, Erweiterungen
7	Hilfe und Kontakt	Docs, Community, Beratung

## TIPP ZUM START

Dieser Guide enthält als Beilage auch die Datei **Architecture-Setup-Prompt.md**. Das ist die eigentliche Installations-Datei. Leg sie in deinen AI-Team-Ordner und folge den Schritten in Sektion 5 dieses Guides.

# Was du brauchst

Bevor du loslegst, schau kurz durch diese Liste. Alle Punkte sind entweder kostenlos oder günstig. Du brauchst keine Programmierkenntnisse.

## Pflicht-Voraussetzungen

Was	Wozu	Wo holen
Mac oder Windows-PC	Dein Arbeitsgerät	hast du schon
Terminal / Eingabeaufforderung	Für die Installation	Mac: Spotlight → "Terminal" Windows: Win+R → "cmd"
Anthropic-Account	Zugang zu Claude	console.anthropic.com
Node.js (LTS)	Laufzeitumgebung für Claude Code	nodejs.org
API-Guthaben bei Anthropic	Claude rechnet nach Nutzung ab	Im Anthropic-Console Kreditkarte hinterlegen \$5-20 reichen zum Starten

## Optional (empfohlen)

Was	Wozu
VS Code	Zum Ansehen und Bearbeiten von Textfiles (code.visualstudio.com)
	Für Code-Projekte und Versionierung (github.com)

Was	Wozu
GitHub-Account	

## | Geschätzte Setup-Zeit

**45-60 Min.**

Node.js noch nicht installiert

**20-30 Min.**

Node.js bereits vorhanden

# Claude Code installieren

---

## 1 Node.js prüfen oder installieren

Öffne dein Terminal und tippe:

```
node --version
```

Falls du eine Versionsnummer siehst (z.B. `v20.11.0`): gut, weiter zu Schritt 2.

Falls nicht: Geh auf **nodejs.org**, lade die LTS-Version herunter und installiere sie.

## 2 Claude Code installieren

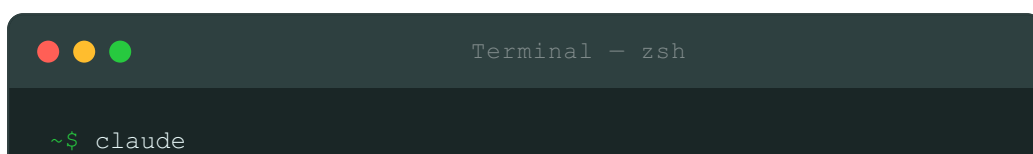
```
npm install -g @anthropic-ai/claude-code
```

Das dauert 1-2 Minuten. Du siehst viele Zeilen mit Fortschrittsbalken, das ist normal.

## 3 Claude zum ersten Mal starten

```
claude
```

Claude fragt dich nun nach deinem Anthropic-Account. Folge den Anweisungen im Terminal (Browser öffnet sich automatisch).



## Claude Code

by Anthropic

Welcome! To get started, please log in to your Anthropic account.

Opening browser for authentication...

✓ Logged in successfully.

Type a message or /help for available commands.

> \_

Abbildung 1: Claude startet und fragt nach Login (Browser öffnet sich automatisch).

4

### Erste Befehle kennenlernen

Befehl	Funktion
<code>/help</code>	Zeigt alle verfügbaren Befehle
<code>/mcp</code>	Zeigt verbundene MCP-Tools
<code>/clear</code>	Löscht den Konversationsverlauf
<code>/quit</code>	Claude beenden

## Der Skip-Permissions-Flag erklärt

Du wirst im nächsten Schritt Claude mit folgendem Flag starten:

```
claude --dangerously-skip-permissions
```



Terminal — zsh

```
~/AI-Assistant-Team$ claude --dangerously-skip-permissions
```

## Claude Code

by Anthropic

⚠ Running in skip-permissions mode.

Claude may read, write and execute without asking.

Type a message or /help for available commands.

> \_

Abbildung 2: Claude mit `--dangerously-skip-permissions` gestartet, bereit für autonome Arbeit.

### WAS DAS MACHT

Normalerweise fragt Claude bei jedem Bash-Befehl und jeder Datei-Operation um Erlaubnis. Mit diesem Flag überspringt Claude diese Abfragen und arbeitet direkt. Ideal für deinen persönlichen Workspace.

### Wichtig: Risiken kennen

Mit diesem Flag kann Claude Dateien anlegen, bearbeiten oder löschen ohne Rückfrage. Nutze ihn nur in Verzeichnissen die dir gehören und wo du weisst was Claude tut. Nie auf produktiven Systemen mit sensiblen Daten.

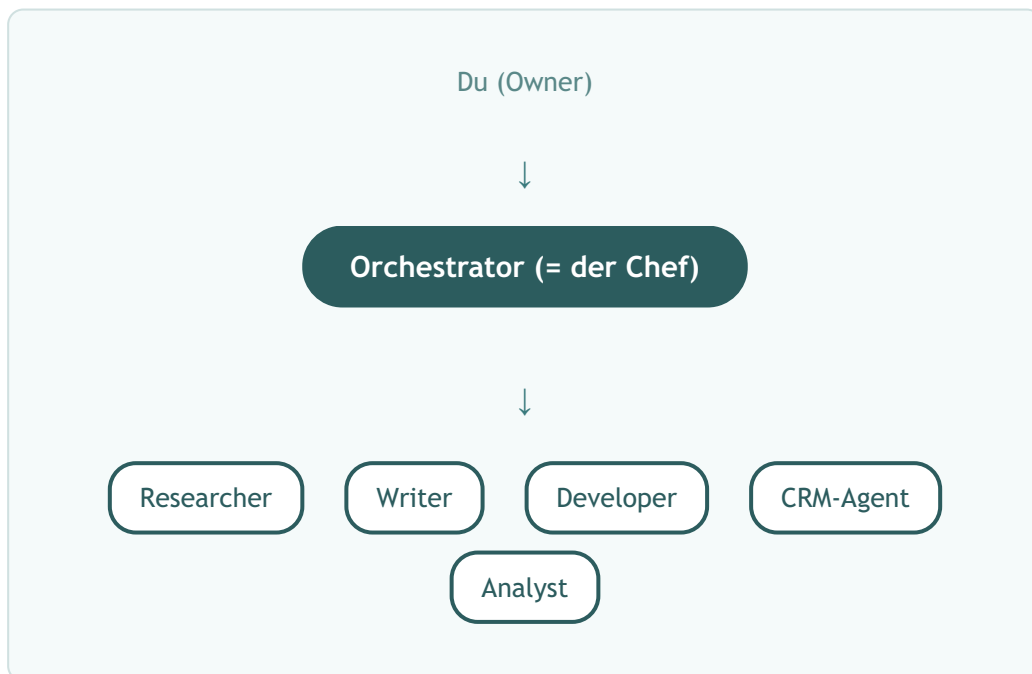
# Die Setup-Architektur verstehen

---

Bevor du loslegst, lohnt es sich kurz zu verstehen wie das Ganze funktioniert. Keine Angst, das dauert 3 Minuten.

## Das Orchestrator-Pattern

Dein AI-Team hat eine klare Hierarchie: du sprichst nur mit dem Chef. Der Chef weiss wer was kann und delegiert.



**Der Orchestrator** ist dein Hauptansprechpartner. Du gibst ihm Aufgaben, er verteilt sie an die richtigen Spezialisten. Du musst nicht wissen, wer was kann.

**Die Spezialisten** sind AI-Agenten mit definierten Rollen. Jeder hat ein Profil-File das erklärt was er kann und wie er arbeitet.



## Warum diese Architektur?

Vorteil	Erklärung
Kontext-Effizienz	Jeder Spezialist-Chat bleibt fokussiert. Kein überlastetes Gedächtnis.
Klare Verantwortlichkeiten	Du weisst immer wer für was zuständig ist.
Skalierbarkeit	Neuen Spezialisten hinzufügen dauert 10 Minuten: Profil anlegen, fertig.
Wartbarkeit	Jedes Profil kann einzeln angepasst werden ohne das System zu stören.

## CLAUDE.md als Gehirn des Orchestrators

Im Stammverzeichnis liegt eine Datei namens `CLAUDE.md`. Das ist die Zentral-Instruktion für den Orchestrator. Claude liest sie beim Start und weiss damit:

- Wer er ist (Rolle, Name, Persönlichkeit)
- Wer zum Team gehört und was jeder kann
- Wie Aufgaben delegiert werden
- Wo was abgelegt wird

### GUT ZU WISSEN

Du kannst CLAUDE.md jederzeit in einem Texteditor öffnen und anpassen. Wenn sich dein Team ändert oder du neue Regeln definieren willst, trage es dort ein.

# Ordner-Struktur anlegen

Dein AI-Team-Workspace hat eine klare Ordnerstruktur. Hier der Überblick:

```
AI-Assistant-Team/
  CLAUDE.md ← Orchestrator-Instruktionen
  knowledge.db ← Persistentes Gedächtnis (SQLite)
  Team/ ← Subagent-Profile (.md-Dateien)
    roster.md
    ORCHESTRATOR.md
    RESEARCHER.md
    WRITER.md
  Team Inbox/ ← Du legst hier Files ab
  Owner's Inbox/ ← Fertige Outputs vom Team
  Projects/ ← Aktive Projekte
  Tone of Voice/ ← Schreibstil-Vorgaben
  Assets/ ← Logos, Bilder
  .secrets/ ← API-Keys (chmod 700)
  Archiv/ ← Abgeschlossene Projekte
```

## Ordner-Beschreibungen

Ordner	Wozu
Team/	Die "Lebensläufe" deiner AI-Agents. Jede .md-Datei definiert einen Spezialisten mit Name, Persönlichkeit und Fachgebiet.
Team Inbox/	Dateien die verarbeitet werden sollen ablegen. PDF für Zusammenfassung, Excel für Auswertung, Screenshot für Analyse. Das Team fragt dann was damit passieren soll.
Owner's Inbox/	Fertige Outputs landen hier: Berichte, E-Mail-Entwürfe, Analysen, alles was das Team zurückgibt.

Ordner	Wozu
<code>Projects/</code>	Grössere Projekte die über mehrere Sessions laufen. Jedes hat seinen eigenen Unterordner.
<code>Tone of Voice/</code>	Schreibstil-Vorgaben. Wenn Claude in deinem Firmenstil schreiben soll, hinterlegst du das hier als Textdatei.
<code>.secrets/</code>	API-Keys für externe Dienste (Gmail, Slack, HubSpot etc.). Versteckt und mit eingeschränkten Berechtigungen.
<code>knowledge.db</code>	SQLite-Datenbank für persistentes Gedächtnis: Notizen, Meetings, Kontakte, Projekte. Claude kann über Sessions hinweg "erinnern".

# Erst-Start nach Installation

---

Jetzt geht's los. Folge diesen Schritten in der angegebenen Reihenfolge.

## 1 Verzeichnis anlegen

```
mkdir AI-Assistant-Team  
cd AI-Assistant-Team
```

## 2 Architecture-Setup-Prompt ablegen

Die Datei `Architecture-Setup-Prompt.md` aus dem gleichen Paket wie dieser Guide in den neu erstellten Ordner `AI-Assistant-Team/` legen.

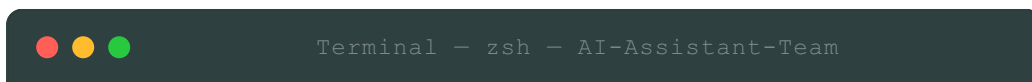
## 3 Claude starten

```
claude --dangerously-skip-permissions
```

## 4 Diesen Prompt copy-pasten

Sobald Claude gestartet ist, kopiere diesen Text ins Terminal und drücke Enter:

```
Lies "Architecture-Setup-Prompt.md" und folge den Anweisungen exakt.
```



```
> Lies "Architecture-Setup-Prompt.md" und folge den  
Anweisungen exakt.
```

```
Ich habe die Datei gelesen. Ich starte jetzt den  
Einrichtungsprozess für dein  
AI-Assistent-Team. Lass mich zunächst ein paar Fragen  
stellen...
```

```
1/5 Was ist deine hauptsächliche Rolle in deinem Business?  
(z.B. Geschäftsführung, Marketing, Vertrieb, Operations)
```

```
> _
```

Abbildung 3: Claude liest das Setup-File und startet den interaktiven Fragebogen.

## | Was dann passiert

Claude liest das Setup-File und startet einen geführten Einrichtungsprozess:

1. **Fragebogen (5-10 Min.):** Claude fragt nach deiner Rolle, deinen Tools und deinen Pain-Points.
2. **Setup-Vorschlag (2-3 Min.):** Basierend auf deinen Antworten schlägt Claude konkrete Subagents vor.
3. **Automatische Installation (10-20 Min.):** Claude legt Ordner an, erstellt CLAUDE.md, schreibt Subagent-Profile.
4. **Test-Lauf (5-10 Min.):** Claude führt 2-3 Test-Tasks durch damit du siehst wie es sich anfühlt.

### SO EINFACH GEHT'S

Du musst bei jedem grösseren Schritt nur "OK" oder "Ja" eintippen. Claude macht den Rest.

# Häufige Fragen

---

## Was kostet das?

Die Claude Code Software ist kostenlos. Du bezahlst nur für die API-Nutzung bei Anthropic.

Anthropic rechnet nach Tokens ab (vereinfacht: Textmenge). Für normalen Büro-Einsatz (ein paar Stunden täglich) rechne mit **\$20-50 pro Monat**. Starte mit \$20 Guthaben und beobachte eine Woche lang deinen Verbrauch.

Aktuelle Preise: [anthropic.com/pricing](https://anthropic.com/pricing)

---

## Ist das sicher?

Grundsätzlich ja, aber ein paar Punkte beachten:

- API-Keys immer in `.secrets/` ablegen, nie direkt eintippen
  - Sensible Dokumente bewusst entscheiden ob Claude Zugriff haben soll
  - API-Keys: wenn möglich Read-Only-Keys für den Anfang
  - Deine Daten gehen zu Anthropic: Datenschutzbedingungen prüfen bei sensiblen Business-Daten
- 

## Was wenn ich nicht weiss was ich automatisieren will?

Kein Problem, genau dafür ist der Fragebogen in `Architecture-Setup-Prompt.md` da. Claude führt dich durch gezielte Fragen. Klassische Antworten die dann oft kommen:

Deine Antwort	Passender Agent
"Ich schreibe viele ähnliche E-Mails"	Writer-Agent
"Ich recherchiere regelmässig Kunden oder Themen"	Researcher-Agent
"Ich erstelle monatliche Reports"	Analyst-Agent

---

Deine Antwort	Passender Agent
"Ich manage Projekte über mehrere Tools"	Operations-Agent

---

## Wie erweitere ich das System später?

Neue Spezialisten hinzufügen geht so:

1. Sag dem Orchestrator: "Ich brauche jemanden der [Aufgabe] übernimmt"
2. Der Orchestrator definiert die nötige Expertise
3. Ein neues Profil wird in `Team/NEUERSPECIALIST.md` angelegt
4. Der Orchestrator kennt ab dann den neuen Spezialisten

Kein Code nötig. Eine Textdatei mit Rollen-Beschreibung reicht.

---

## Was sind MCPs?

MCP steht für "Model Context Protocol". Das sind Erweiterungen die Claude direkte Verbindungen zu externen Diensten geben. Damit kann Claude zum Beispiel:

- E-Mails in Gmail lesen und Entwürfe erstellen
- Kalendereinträge in Google Calendar anlegen
- Nachrichten in Slack senden
- Daten aus HubSpot abrufen

MCPs sind optional. Das AI-Team funktioniert auch ohne MCPs. Eine Liste verfügbarer MCPs: [modelcontextprotocol.io](https://modelcontextprotocol.io)

---

# Hilfe und Kontakt

## Offizielle Dokumentation

Ressource	URL
Claude Code Docs	<a href="https://docs.anthropic.com/claude-code">docs.anthropic.com/claude-code</a>
Anthropic API	<a href="https://docs.anthropic.com">docs.anthropic.com</a>
MCP-Verzeichnis	<a href="https://modelcontextprotocol.io">modelcontextprotocol.io</a>
Community Forum	<a href="https://reddit.com/r/ClaudeAI">reddit.com/r/ClaudeAI</a>

## Beratung durch digital M.

Du willst das Setup nicht alleine durchführen oder möchtest ein massgeschneidertes AI-Team für dein Business? Janick Rolli von digital M. hilft dir dabei.

### Kontakt

janick@digitalm.ch  
digitalm.ch

### Was wir anbieten

- **Setup-Session (2h):** Gemeinsam das AI-Team aufsetzen, auf deine spezifischen Bedürfnisse zugeschnitten
- **Strategie-Beratung:** Welche Prozesse lohnen sich zu automatisieren
- **Custom-Agents:** Spezialisten-Profile für deine Branche und dein Toolset





## digital M. GmbH

© digital M. GmbH 2026 | digitalm.ch | janick@digitalm.ch

Erstellt mit Claude Code (Anthropic) | Version 1.0, Mai 2026

