

SCHRITT-FÜR-SCHRITT-ANLEITUNG

Ein Schlüssel für hunderte KI- Modelle.

OpenRouter ist eine Sammelstelle für künstliche Intelligenz: ein Konto, ein Schlüssel – und dein Assistent kann viele verschiedene KI-Modelle nutzen. Diese Anleitung führt dich in 5 Schritten zu deinem persönlichen **API-Schlüssel** – ganz ohne Vorwissen.

✓ Eine E-Mail-Adresse (oder ein Google-Konto)

🇪🇺 Eine Bank- oder Kreditkarte fürs Guthaben

🕒 Etwa 10 Minuten

Bevor es losgeht: Zwei Begriffe, mehr nicht

OpenRouter Ein Zwischenhändler für KI. Statt bei jedem Anbieter (OpenAI, Google, DeepSeek ...) ein eigenes Konto zu führen, lade hier einmal Guthaben auf – und dein Assistent bedient sich daraus, egal welches Modell er nutzt.

API-Schlüssel Eine lange Zeichenkette, die wie ein Schlüssel funktioniert: Wer sie hat, darf auf deine Rechnung KI-Modelle nutzen. Sie beginnt immer mit `sk-or-v1-`.

Volle Kostenkontrolle:

OpenRouter arbeitet mit Guthaben (Prepaid) – wie eine Handy-Karte. Es kann nie mehr ausgegeben werden, als du aufgeladen hast. Kleine Beträge reichen erstaunlich lange.

Die Bilder sind Beispiel-Skizzen.

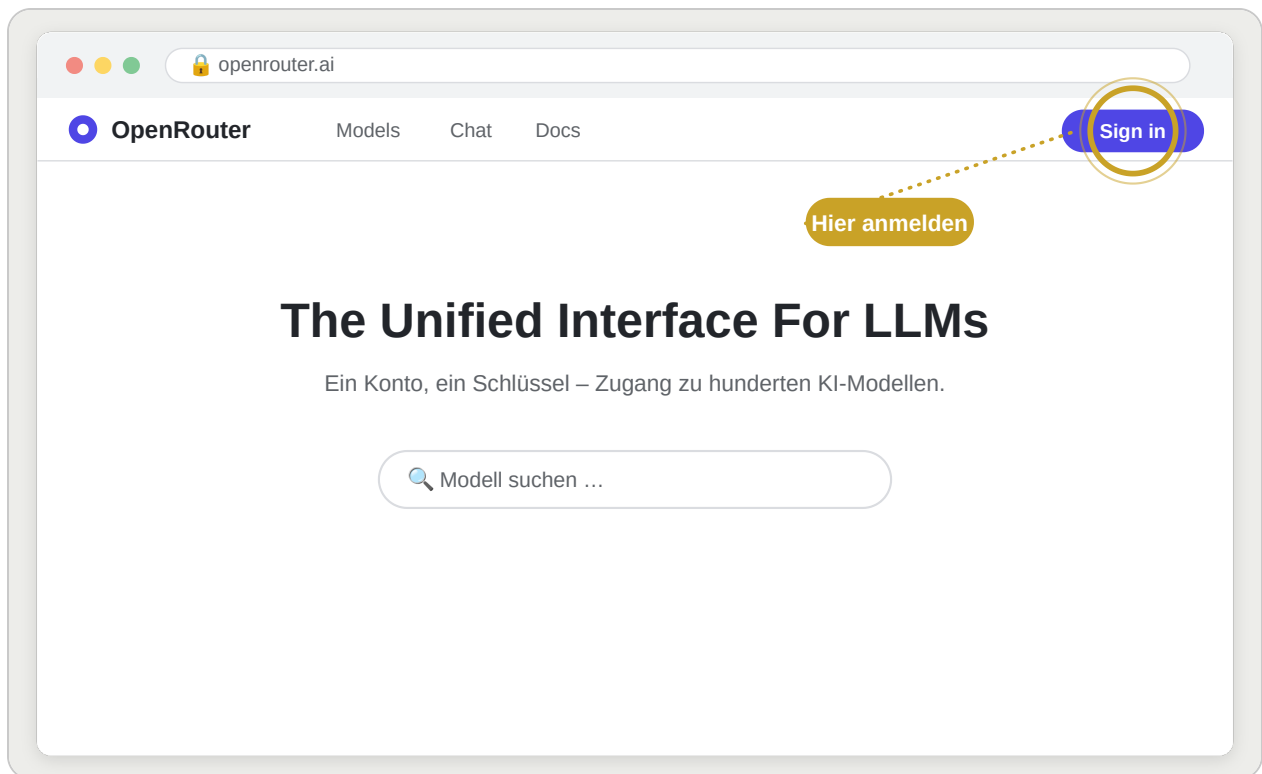
OpenRouter ändert das Aussehen seiner Seiten gelegentlich, und die Seite ist auf Englisch. Knöpfe können also leicht anders aussehen – die *Begriffe* bleiben aber gleich und werden hier alle übersetzt.

1

Konto anlegen

Im Browser: `openrouter.ai`

1. Tippe `openrouter.ai` in die Adresszeile deines Browsers und drücke Enter.
2. Klicke oben rechts auf „**Sign in**“ (= Anmelden).



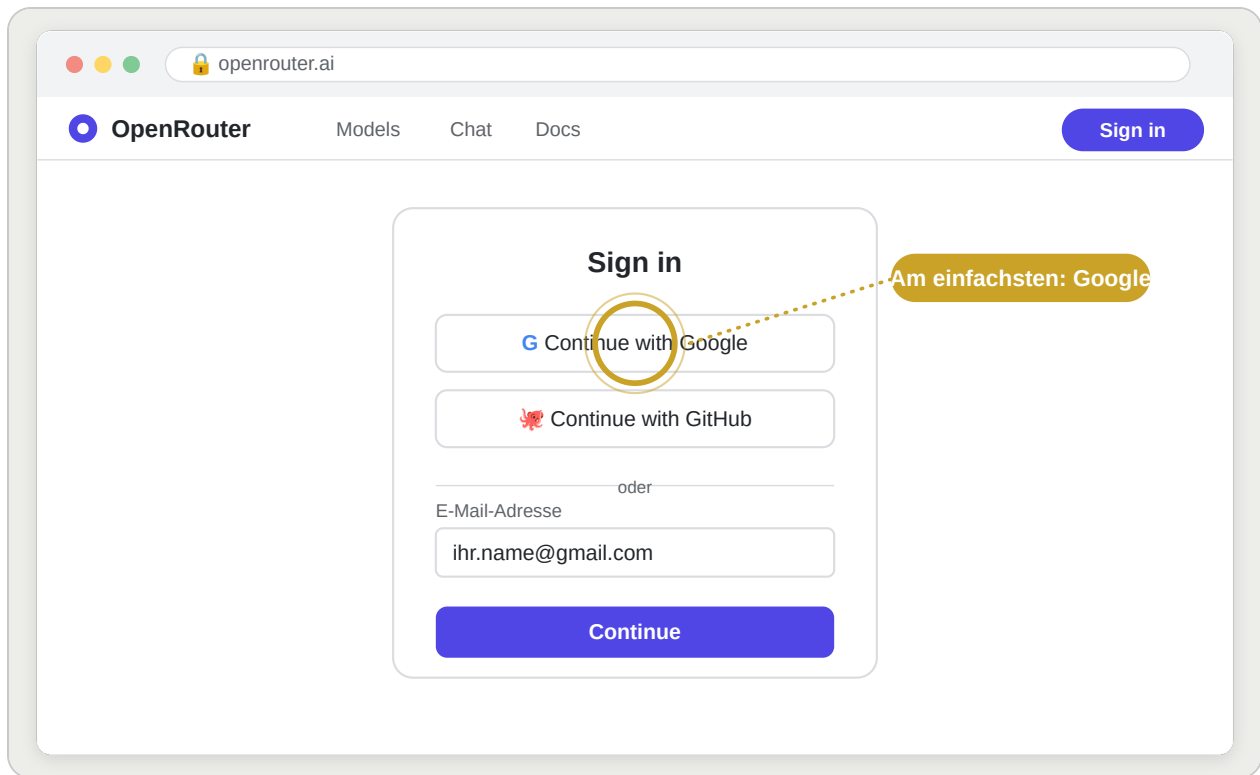
Die Startseite – der Anmelde-Knopf sitzt oben rechts.

2

Anmelden – am einfachsten mit Google

📌 Im Anmelde-Fenster

1. Am bequemsten: „**Continue with Google**“ anklicken und dein Google-Konto auswählen – fertig, kein neues Passwort nötig.
2. Alternativ: deine **E-Mail-Adresse** eintragen, auf „Continue“ klicken und den Anweisungen folgen (Bestätigungs-Mail beachten).



„Continue with ...“ heißt schlicht: „Weiter mit ...“.

Kostet die Anmeldung etwas?

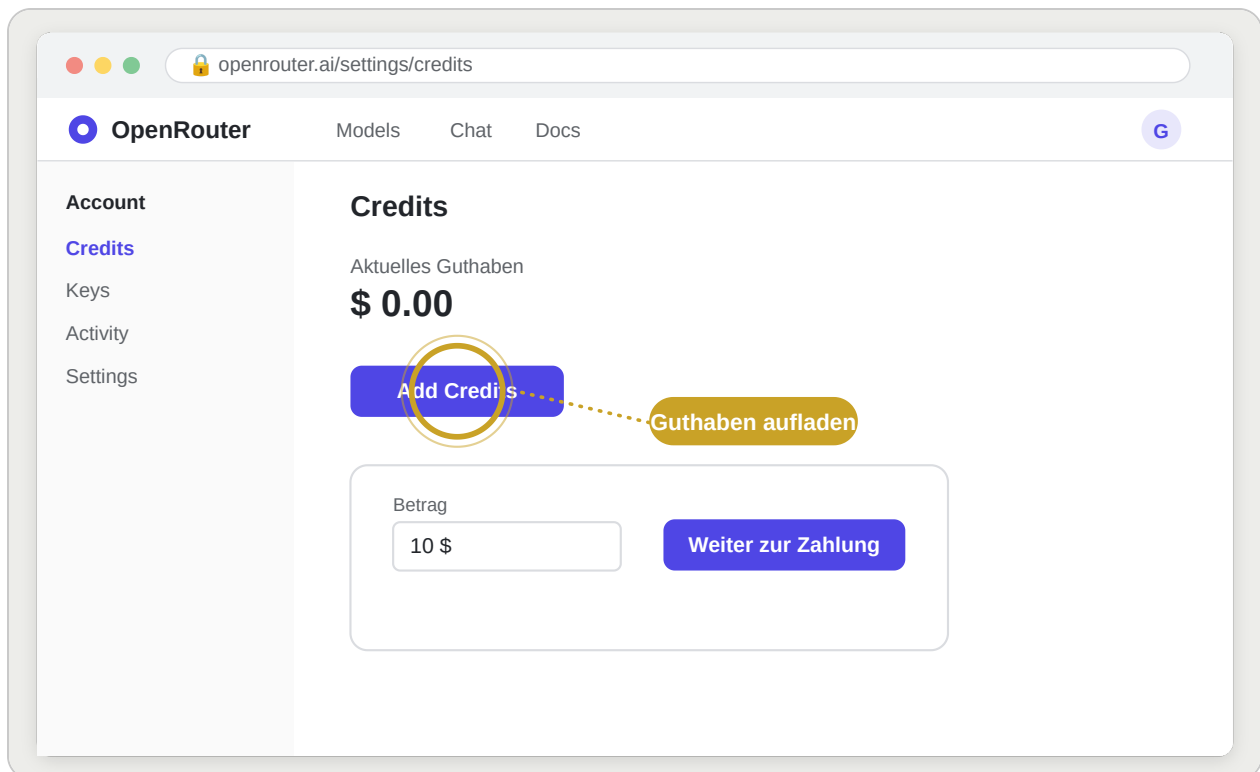
Nein. Das Konto selbst ist kostenlos – bezahlt wird nur das Guthaben im nächsten Schritt, und auch nur so viel, wie du selbst festlegen.

3

Guthaben aufladen

📌 Oben rechts auf dein Profilbild klicken → **Credits**

1. Klicke oben rechts auf dein **Profilbild** und wähle „**Credits**“ (= Guthaben).
2. Klicke auf „**Add Credits**“ (= Guthaben hinzufügen).
3. Betrag wählen – **10 \$ sind ein guter Start** – und die Zahlung mit Karte abschließen (sichere Abwicklung über den Zahlungsdienst Stripe).



Prepaid wie beim Handy: aufladen, fertig, keine Abo-Falle.

Warum überhaupt Guthaben?

Die KI-Modelle rechnen nach Verbrauch ab – meist Bruchteile von Cents pro Anfrage. Ohne Guthaben funktioniert der Schlüssel später nur mit wenigen Gratis-Modellen, die oft langsam oder überlastet sind. Wie schnell das

Guthaben schrumpft, hängt vor allem vom gewählten *Modell* ab – dazu gleich mehr.

4

Den Schlüssel erstellen

📍 Profilbild → **Keys** – oder direkt: `openrouter.ai/settings/keys`

1. Öffne über dein Profilbild den Punkt „**Keys**“ (= Schlüssel).
2. Klicke auf „**Create Key**“ (= Schlüssel erstellen).
3. **Name:** frei wählbar, z. B. der Name deines Assistenten. **Credit limit (optional):** hier kannst du festlegen, wie viel Guthaben dieser eine Schlüssel höchstens verbrauchen darf – eine sinnvolle Sicherung, z. B. `10`.
4. Auf „**Create**“ klicken.

The screenshot shows the OpenRouter web interface at the URL `openrouter.ai/settings/keys`. The left sidebar contains links for Account, Credits, Keys (highlighted), Activity, and Settings. The main content area is titled 'API Keys' with the subtitle 'Manage your keys or create new ones.' A blue 'Create Key' button is circled in yellow, with a yellow callout bubble pointing to it that says '1. Hier klicken'. Below this is a 'Create a Key' form with two input fields: 'Name' (containing 'AbraxasOS') and 'Credit limit (optional)' (containing '10'). A second blue 'Create' button is also circled in yellow, with a yellow callout bubble pointing to it that says '2. Erstellen'.

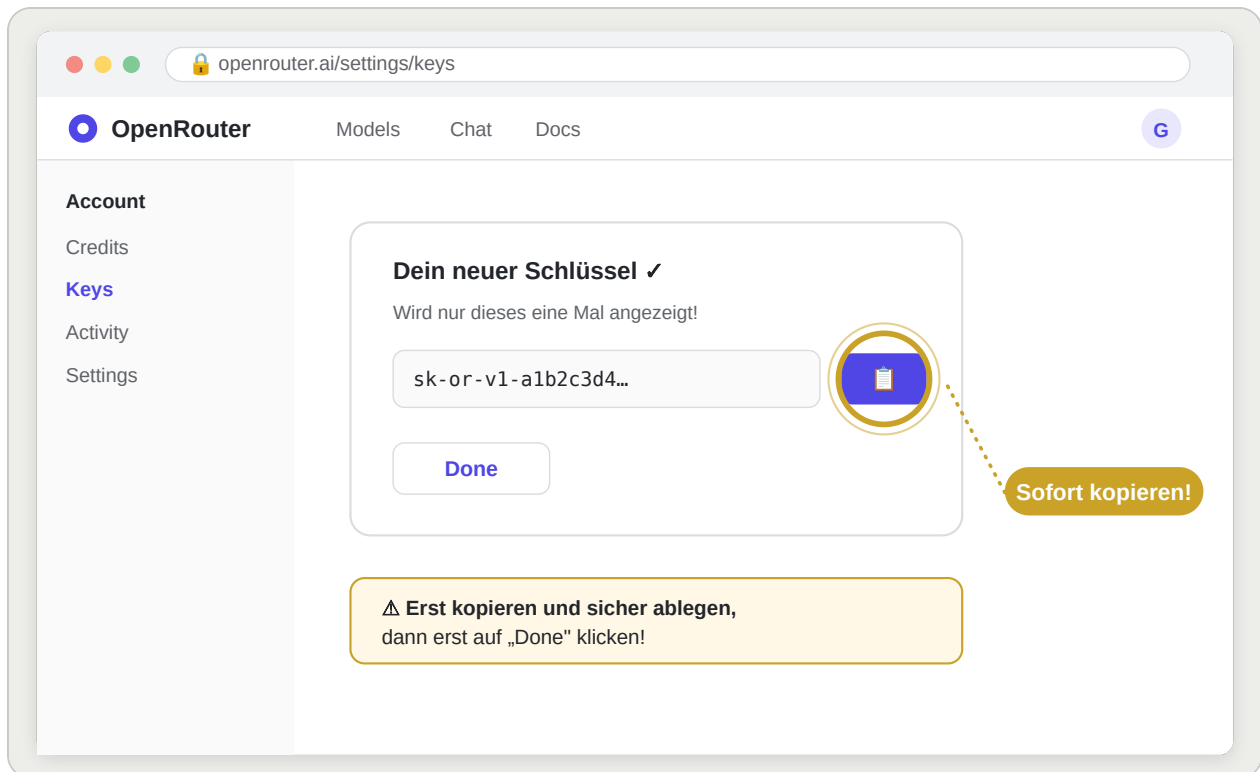
Name vergeben, Limit setzen, erstellen.

5

Schlüssel sofort kopieren und sicher ablegen

📌 Im Fenster, das direkt nach dem Erstellen erscheint

1. Dein neuer Schlüssel wird jetzt angezeigt – er beginnt mit `sk-or-v1-`. **Er wird nur dieses eine Mal gezeigt!**
2. Klicke auf das **Kopieren-Symbol** 📋 neben dem Schlüssel.
3. Füge ihn sofort an einem sicheren Ort ein: Passwort-Manager, oder eine Textdatei, die nur auf deinem Rechner liegt. *Erst danach* das Fenster schließen.



Der wichtigste Moment der ganzen Anleitung: erst kopieren, dann schließen.

Fenster zu früh geschlossen?

Halb so wild – aber der Schlüssel lässt sich nicht erneut anzeigen. Die Lösung: den alten Schlüssel in der Liste löschen (Mülleimer-Symbol) und einfach einen neuen erstellen. Das kostet nichts.

Geschafft!

Dein OpenRouter-Schlüssel ist einsatzbereit. Übergib ihn jetzt an das Programm, das ihn braucht – zum Beispiel per Einfügen (Strg+V) in das dafür vorgesehene Feld deines Assistenten. Dein Guthaben und den Verbrauch kannst du jederzeit unter „Credits“ und „Activity“ einsehen.



Modellwahl: Der größte Kostenhebel

KI-Modelle rechnen nach Verbrauch ab – aber **nicht alle zum gleichen Preis**. Zwischen dem günstigsten und dem teuersten Modell liegt schnell das Fünfzig- bis Hundertfache pro Anfrage. Für den Alltag merkt man qualitativ oft kaum einen Unterschied – auf dem Guthaben dafür umso mehr.

Empfohlen und bereits voreingestellt: DeepSeek V4 Pro

Dein Assistent ist ab Werk auf dieses Modell eingestellt: stark im Alltag, schnell und sehr günstig – deine 10 \$ Guthaben reichen damit wochenlang. Unsere Empfehlung: einfach dabei bleiben.



Andere Modelle: nur gezielt wechseln

Ein Modellwechsel lohnt sich nur für Sonderfälle – und am besten nach Rücksprache mit der Person, die deinen Assistenten betreut. Danach wieder zurückstellen nicht vergessen.



Vorsicht bei Premium-Modellen (z. B. Claude Opus 4.8)

Diese Spitzenmodelle sind brilliant für komplexe Spezialaufgaben – kosten aber pro Anfrage ein Vielfaches. Wer damit gemütlich plaudert, kann in einer halben Stunde 20 € Guthaben verbrauchen. Für normale Chats sind sie schlicht die falsche Wahl.



Wichtig: So gehst du mit dem Schlüssel um

Der Schlüssel ist wie eine Geldkarte mit Guthaben.

Bitte nicht öffentlich ins Internet stellen, nicht in Foren oder Chat-Gruppen posten und nicht per unverschlüsselter E-Mail verschicken. Falls der Schlüssel doch einmal in falsche Hände gerät: unter „Keys“ löschen und neu erstellen – der alte ist sofort wertlos, dein Guthaben bleibt erhalten.



Häufige Stolpersteine

▼ Ich habe vergessen, den Schlüssel zu kopieren

Der Schlüssel wird aus Sicherheitsgründen nur einmal angezeigt. Lösche den alten Eintrag in der Schlüssel-Liste und erstelle einfach einen neuen – dauert 30 Sekunden und kostet nichts.

▼ Der Assistent meldet „Insufficient credits“ oder Fehler 402

Das Guthaben ist aufgebraucht oder das Limit des Schlüssels erreicht. Unter „Credits“ neues Guthaben aufladen bzw. unter „Keys“ das Limit des Schlüssels erhöhen.

▼ Der Schlüssel funktioniert nicht („Invalid API key“ / Fehler 401)

Meist ein Kopierfehler: Es fehlt ein Zeichen, oder ein Leerzeichen ist am Anfang/Ende mitgekommen. Am sichersten: alten Schlüssel löschen, neuen erstellen und diesmal mit dem Kopieren-Symbol  kopieren statt von Hand zu markieren.

▼ Wie viel Guthaben brauche ich?

Für einen persönlichen Assistenten im Alltag reichen 10 \$ oft mehrere Wochen bis Monate – je nach Modell und Nutzung. Du siehst den Verbrauch jederzeit unter „Activity“ und laden einfach nach, wenn es zur Neige geht.

▼ Mein Guthaben schrumpft plötzlich sehr schnell

Fast immer wurde das Modell gewechselt. Prüfe die Modell-Einstellung deines Assistenten und stelle zurück auf **DeepSeek V4 Pro** – das voreingestellte, günstige Alltagsmodell. Unter „Activity“ auf OpenRouter siehst du genau, welches Modell wie viel verbraucht hat.

▼ Die Seite ist komplett auf Englisch

Die wichtigsten Begriffe: „Sign in“ = Anmelden, „Credits“ = Guthaben, „Add Credits“ = Guthaben aufladen, „Keys“ = Schlüssel, „Create“ = Erstellen, „Activity“ = Verbrauchsübersicht, „Delete“ = Löschen.

Stand: Juli 2026 · Die gezeigten Bilder sind vereinfachte Skizzen der OpenRouter-Oberfläche und keine Original-Screenshots. OpenRouter ist eine Marke der OpenRouter, Inc.