

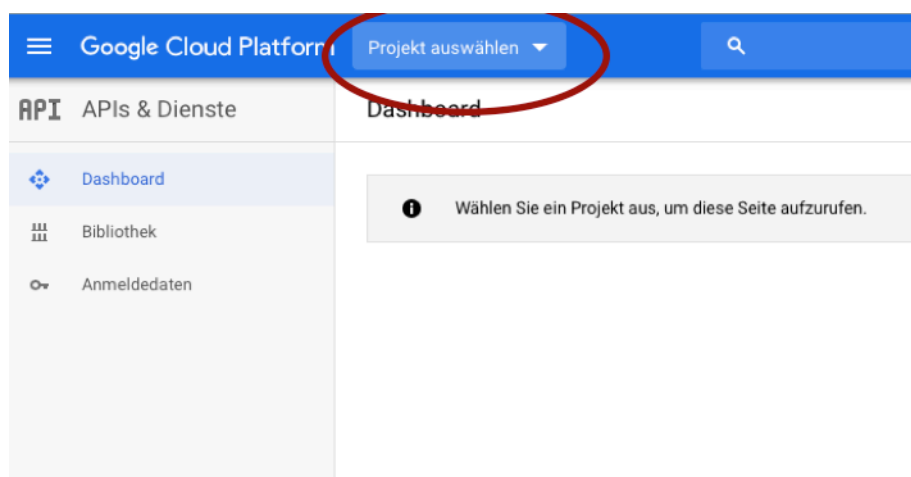


**NEXTI APP** – Google API Key

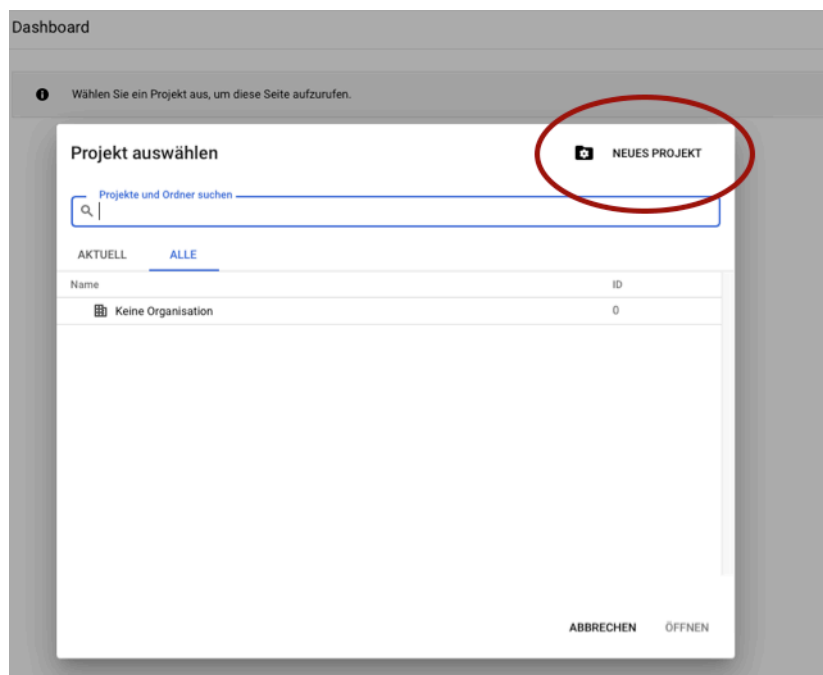
## 1 Google API erstellen

### 1.1 Google Cloud Plattform

- ⇒ Melden Sie sich unter <https://console.cloud.google.com/apis/dashboard> an
- ⇒ Klicken Sie auf „Projekt auswählen“




- ⇒ Klicken Sie auf „neues Projekt“



- ⇒ Geben Sie einen Namen für das Projekt an

## Neues Projekt

 In Ihrem Kontingent sind noch 12 projects offen. Fordern Sie eine Erhöhung an oder löschen Sie Projekte. [Weitere Informationen](#)

[MANAGE QUOTAS](#)

Projektname \*

Project ID: named-sunset-240512. Sie kann später nicht mehr geändert werden.

[BEARBEITEN](#)

Speicherort \*  [DURCHSUCHEN](#)

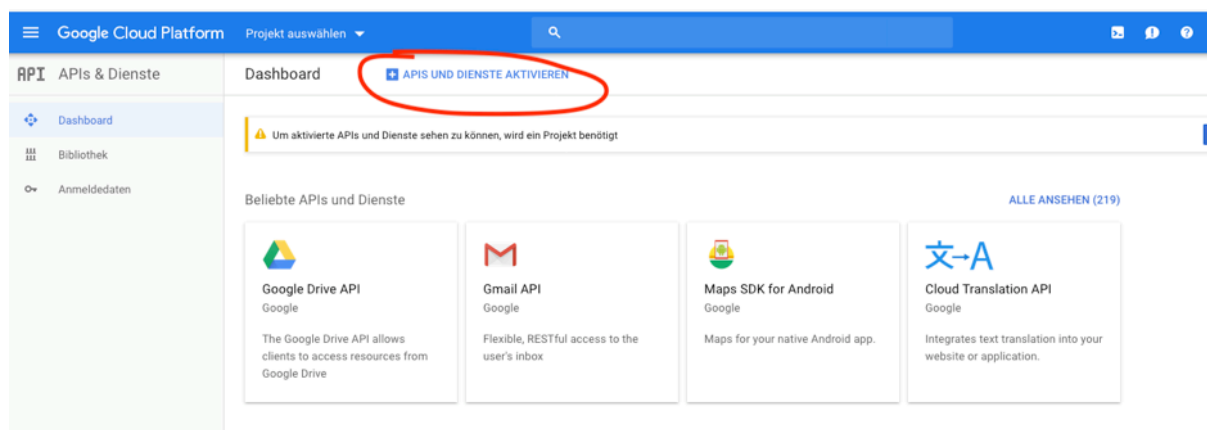
Übergeordnete Organisation oder übergeordneter Ordner

[ERSTELLEN](#)

[ABBRECHEN](#)

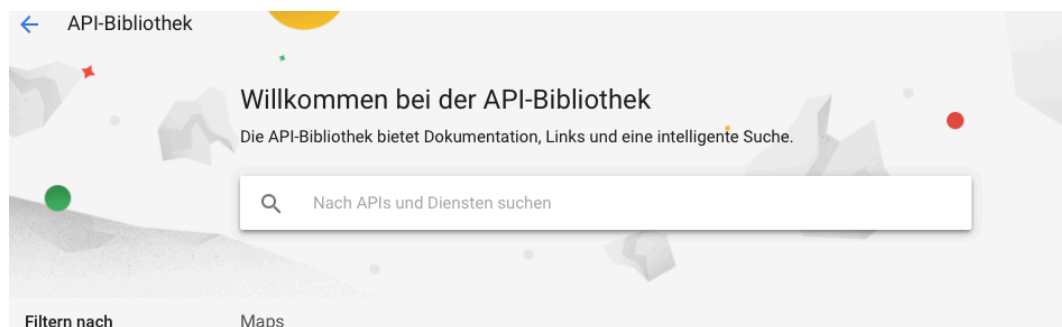
## 1.2 APIs und Dienste aktivieren

⇒ Klicken Sie auf APIs und Dienste aktivieren



The screenshot shows the Google Cloud Platform dashboard. In the top navigation bar, the 'APIs und Dienste' menu item is selected. Below it, the 'Dashboard' tab is active, and the 'APIS UND DIENSTE AKTIVIEREN' button is highlighted with a red circle. A warning message states: 'Um aktivierte APIs und Dienste sehen zu können, wird ein Projekt benötigt'. Below this, there is a section titled 'Beliebte APIs und Dienste' with a link 'ALLE ANSEHEN (219)'. Four API cards are displayed: Google Drive API, Gmail API, Maps SDK for Android, and Cloud Translation API.


⇒ Suchen Sie nach „Geocoding“



The screenshot shows the API-Bibliothek search page. The search bar contains the text 'Nach APIs und Diensten suchen'. Below the search bar, there is a 'Filtern nach' section with 'Maps' selected. The page header includes a back arrow and the text 'API-Bibliothek'. The main content area has a heading 'Willkommen bei der API-Bibliothek' and a sub-heading 'Die API-Bibliothek bietet Dokumentation, Links und eine intelligente Suche.'

⇒ Geocoding API aktivieren.

← API-Bibliothek



## Geocoding API

Google

Convert between addresses and geographic coordinates.

**AKTIVIEREN**

## 2 Anmeldedaten erstellen

⇒ Klicken Sie auf Anmeldedaten

Google Cloud Platform My Project 69496

Google Maps ← Geocoding API DEAKTIVIEREN LEARN

Messwerte Kontingente **Anmeldedaten**

APIs

### Anmeldedaten

Für den Zugriff auf APIs sind Anmeldedaten erforderlich. [Aktivieren Sie die APIs, die Sie verwenden möchten](#), und erstellen Sie dann die erforderlichen Anmeldedaten. Je nach API sind ein API-Schlüssel, ein Dienstkonto oder eine OAuth 2.0-Client-ID erforderlich. Weitere Informationen finden Sie in der [Dokumentation zur Authentifizierung](#).

**Anmeldedaten erstellen**

⇒ API-Schlüssel unbedingt kopieren und erst danach schließen

### API-Schlüssel erstellt

Sie können diesen Schlüssel in Ihrer Anwendung einsetzen, indem Sie ihn als Parameter `key=API_KEY` festlegen.

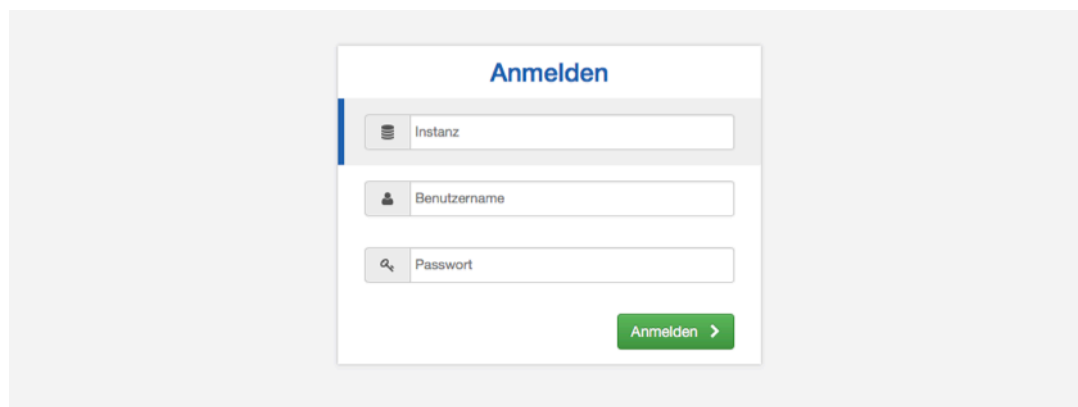
Mein API-Schlüssel

AIzaSyADveEvq1tFdv0-BbWdQK-hEUwvH2nV3sw

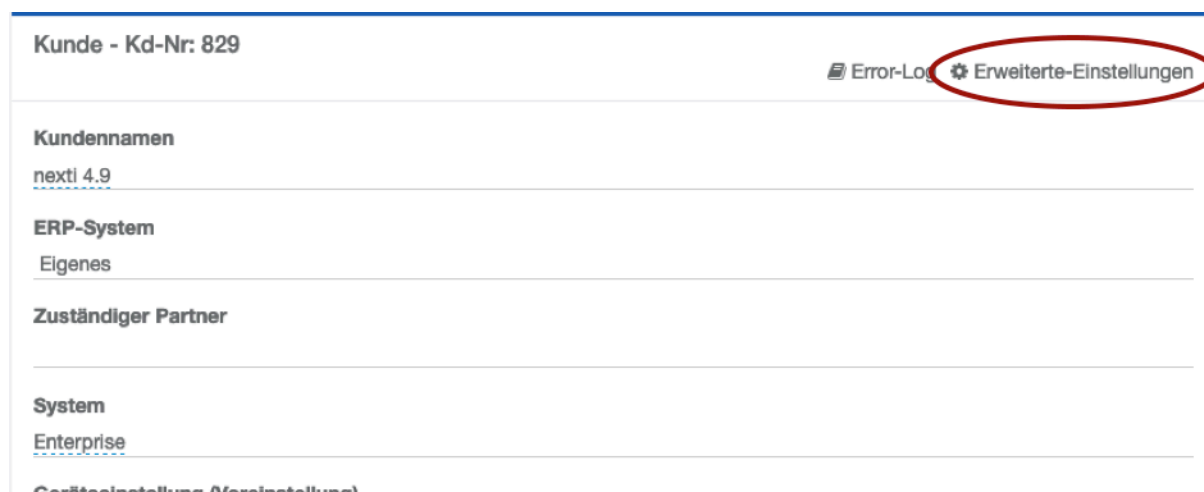
⚠ Beschränken Sie den Zugriff auf Ihren Schlüssel, um eine nicht autorisierte Nutzung in der Produktion zu verhindern.

**SCHLIESSEN** **SCHLÜSSEL EINSCHRÄNKEN**

- ⇒ Mit den Daten, die Ihr Admin für nexti Portal bekommen hat, sich im Portal „<http://portal.nexti.de/>“ anmelden



- ⇒ Erweiterte Einstellungen wählen (Zahnrad Symbol)



- ⇒ den davor kopierten API-Schlüssel im nexti Portal Erweiterte-Einstellungen unter Google API Key in das Feld „Leer“ eintragen

FTP Notizen Pfad	<a href="#">Leer</a>	notes
FTP Port	<a href="#">Leer</a>	21
FTP Verschlüsselung	<a href="#">Leer</a>	0
FTP Service vom ERP Pfad	<a href="#">Leer</a>	serviceERP
FTP Service vom iPad Pfad	<a href="#">Leer</a>	serviceDevice
FTP Passivmodus	<a href="#">Leer</a>	false
Dropbox Lead Pfad	<a href="#">Leer</a>	leads
Dropbox Varianten Pfad	<a href="#">Leer</a>	variants
Dropbox Beleg Pfad	<a href="#">Leer</a>	items/_report
Dropbox Allgemeiner-Dokumenten Pfad	<a href="#">Leer</a>	common
Google API Key	<a href="#">Leer</a>	AlzaSyC5xyVw49-SYVYw51RjAQ2d2y53lZDAmVU
Preise mit MWSt anzeigen	<a href="#">Leer</a>	false
Session Code	<a href="#">Leer</a>	
Nexti 01	<a href="#">Leer</a>	0f0c2642-529d-87b3-abb5-

### 3 Google API verwalten

#### 3.1 Google Cloud Plattform



⇒ die Testversion aktivieren (oben auf der Seite)

#### 3.2 Google Cloud Plattform kostenlos testen

Kundeninformationen, Zahlungsoption und Zahlungsmethode eingeben

⇒ Kostenlose Testversion starten

#### 3.3 Geocoding API verwalten

Zur Google Cloud Plattform Dashboard Seite <https://console.cloud.google.com/apis/dashboard> zurückgehen.

⇒ Klicken Sie auf Geocoding API

**Aktivierte APIs und Dienste**  
Einige APIs und Dienste werden automatisch aktiviert

Aktivität innerhalb der letzten Stunde

1 Stunde | 6 Stunden | 12 Stunden | 1 Tag | 2 Tage | 4 Tage | 7 Tage | 14 Tage | 30

**Traffic**  
Anfragen/s  
Kein Traffic vorhanden für diesen Zeitraum

**Fehler**  
Prozentualer Anteil der Anfragen  
Keine Fehler vorhanden für diesen Zeitraum

**Medianlatenz**  
Millisekunden  
Keine Latenzdaten vorhanden

API	Anfragen	Fehler	Fehlerverhältnis	Latenz, Median	Latenz, 98 %	
Ad Exchange Seller API	-	-	-	-	-	Deaktivieren
BigQuery API	-	-	-	-	-	Deaktivieren
Cloud Datastore API	-	-	-	-	-	Deaktivieren
Cloud SQL	-	-	-	-	-	Deaktivieren
<b>Geocoding API</b>	-	-	-	-	-	Deaktivieren
Google Cloud APIs	-	-	-	-	-	Deaktivieren

⇒ Auf Kontingente

← **Geocoding API** ■ DEAKTIVIEREN

Messwerte **Kontingente** Anmeldedaten

**F** Fordern Sie höhere Kontingentlimits an oder rufen Sie die Kontingente für Ihre anderen Dien...

[Preisangaben aufrufen](#)

Tageskontingente werden um Mitternacht nach nordamerikanischer Westküstenzeit (PT) zurückgesetzt.

⇒ Limit von „Requests per day“ bearbeiten. Man darf max. 40 Tsd. Requests per Monat senden.  
Das bedeutet, Sie können das Limit von 1300 pro Tag für kostenlose Benutzung setzen, solange Google seine Bedingungen nicht ändert.

**Requests-Kontingentlimit**

Geben Sie eine Zahl ein oder wählen Sie "Unbegrenzt" aus.

Kontingentlimit

1300

Unbegrenzt

ABBRECHEN SPEICHERN

Kontingentname	Limit
Requests per day	1.300
Requests per 100 seconds	100
Requests per 100 seconds per user	100