

Notion

... oder wie organisiere ich mein Leben

PC-Treff-BB VHS Aidlingen

Ines & Ingolf Wittmann

Agenda

- Motivation
- Wer ist Notion
- Rahmenbedingungen und Kosten
- Plattformen und Technologie
- Das Blockmodell
- Notion API's
- Demo
- Links

Motivation

- ... ist das Notizbuch was wir immer bei uns haben
 - verschiedene Möglichkeiten, Daten anzuzeigen
 - Notion ist sehr anpassungsfähig
 - Quickstart dank vieler fertiger Templates
 - viele verschiedene Anwendungsmöglichkeiten:
 - Wissensmanagement
 - Planung von Aufgaben und Projekten
 - Redaktionsplanung für alle meine Inhalte auf dem Blog und Social Media
 - Rezepte, Essens- und Einkaufsplanung
 - alles an einem Platz
 - kann kollaborativ genutzt werden





Wer ist Notion

- Notion Labs Inc, ein Startup mit Sitz in San Francisco, wurde 2013 von Ivan Zhao gegründet.
- Die App wurde im März 2016 für Webbrowser und OS X, im Mai 2017 für Microsoft Windows und im Juni 2017 für iOS eingeführt.
- Im März 2018 wurde Notion 2.0 veröffentlicht. Das Unternehmen hatte zu diesem Zeitpunkt weniger als 10 Mitarbeiter.
- Im Juni 2018 wurde eine offizielle Android-App veröffentlicht.
- Im September 2019 gab das Unternehmen bekannt, dass es 1 Million Nutzer erreicht hat. Im April 2020 wurde es 2 Milliarden US-Dollar geschätzt und hatte 4 Millionen Nutzer.
- Notion erhielt im Januar 2020 eine Investition von 50 Millionen US-Dollar von Index Ventures und anderen Investoren.
- Die koreanische Version von Notion wurde 2020 offiziell veröffentlicht. Sie ist die erste ausländische Version von Notion, hat die zweithöchste Nutzerzahl nach den Vereinigten Staaten und ist einer der am schnellsten wachsenden Märkte von Notion.


Rahmenbedingungen und Kosten

- Notion ist nur in Englisch!
- Notion ist nur Online verfügbar!
- Echtzeit Synchronisation über alle Geräte

Ausfallzeiten:

[hide]

Date	Severity of Outage	Duration of Outage
7 September 2021	Major outage	29 mins
7 September 2021	Partial outage	11 mins
7 September 2021	Partial outage	8 mins
12 August 2021	Partial outage	24 mins
15 May 2021	Partial outage	21 hours 21 mins
14 May 2021	Partial outage	6 hours 8 mins
11 May 2021	Partial outage	6 hours 42 mins
13 April 2021	Partial outage	4 hours 56 mins
12 March 2021	Major outage	9 mins
3 March 2021	Major outage	20 mins
15 February 2021	Partial outage	8 hours 40 mins
12 February 2021	Major outage	2 hours 32 mins
21 January 2021	Partial outage	3 hours 33 mins
4 January 2021	Partial outage	2 hours 56 mins
11 July 2020	Major outage	19 mins
25 May 2020	Partial outage	12 hours 8 mins
24 May 2020	Partial outage	6 hours 37 mins
29 January 2020	Partial outage	2 hours 37 mins
21 January 2020	Partial outage	12 hours 13 mins
20 January 2020	Partial outage	1 hour 58 mins




Personal
For organizing every corner of your life.

Free
for individuals

[Get started](#)

- ✓ Unlimited pages & blocks
- ✓ Share with 5 guests
- ✓ Sync across devices
- ✓ API BETA



Personal Pro
For power users who want to do even more.


\$4 per month
billed annually
\$5 billed monthly

[Try it free](#)

Everything in Personal, plus

- ✓ Unlimited file uploads
- ✓ Unlimited guests
- ✓ 30 day version history

Invite your team for free




Team
Collaborate with your entire team in one place.

\$8 per user / month
billed annually
\$10 billed monthly

[Try it free](#)

Everything in Pro, plus

- ✓ Unlimited team members
- ✓ Collaborative workspace
- ✓ Sharing permissions
- ✓ Admin tools



Enterprise
Controls & support to run your company.

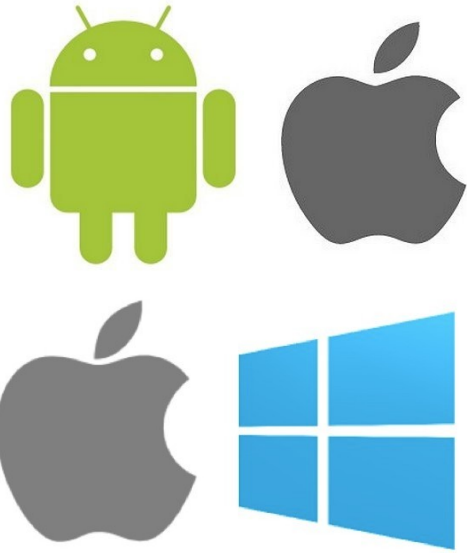
[Contact sales](#)

Everything in Team, plus

- ✓ SAML SSO
- ✓ User provisioning (SCIM)
- ✓ Advanced security & controls
- ✓ Unlimited version history
- ✓ Dedicated success manager
- ✓ Custom contract

* Free: max Upload Dateigröße 5 MB

Plattformen und Technologie



Notion Web Clipper für:



Chrome

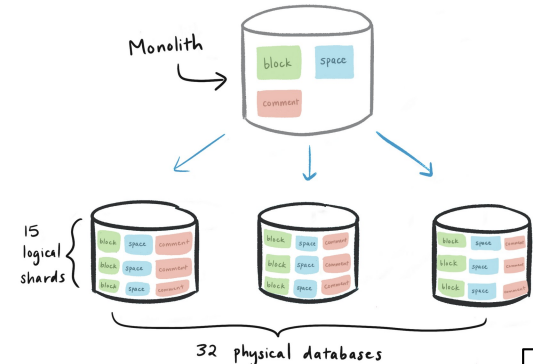


Safari



Firefox

- Notion ist eine unstrukturierte Datenbank basierend auf PostgreSQL horizontal partitioniert
- Dateninformationen werden in Blöcken aufgeteilt
- Data Privacy & Security
 - Speicherung in der Cloud
 - Keine 2 Faktor Authentifizierung
 - Keine End-to-End Verschlüsselung
 - Kommunikation zwischen den Geräten ist verschlüsselt



Weitere Chrome Notion Extensions

Startseite > Erweiterungen > Notion Web Clipper



Notion Web Clipper

Aus Chrome entfernen

Angeboten von: notion.so

















★★★★★ 342 | Produktivität | 1.000.000+ Nutzer

Übersicht

Umgang mit dem Datenschutz

Meinungen

Ähnliche

 Save to Notion ★★★★★ 191	 Open in Notion ★★★★★ 14	 Notion Boost ★★★★★ 69	 Notion.so Faster & Resp... ★★★★★ 8	 NotionX (for Notion) ★★★★★ 9
 Notion+ Mark Manager ★★★★★ 25	 Web Clipper ★★★★★ 97	 Evergreen Notes (for No... ★★★★★ 32	 Instapaper ★★★★★ 484	 Roam-highlighter ★★★★★ 28
 Roam Highlighter ★★★★★ 33	 Notion Slides by Wunder... ★★★★★ 19	 RemNote Clipper ★★★★★ 20	 MarkDownload - Markd... ★★★★★ 32	 Bear Chrome extension ★★★★★ 55
 Clip to DEVONthink ★★★★★ 34				

Das Blockmodell

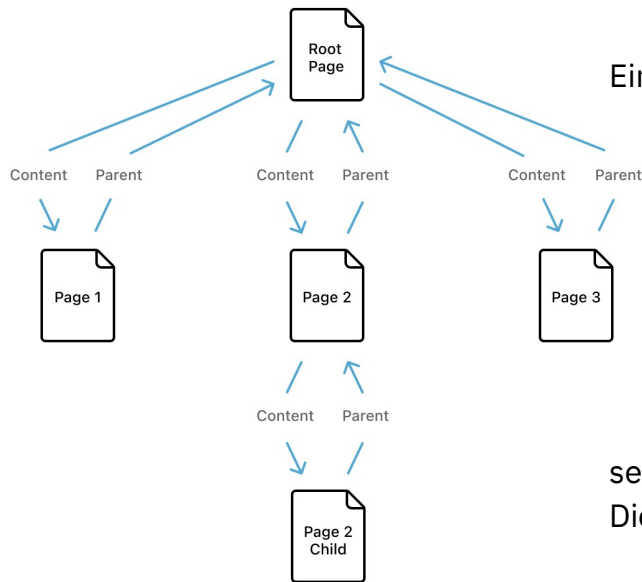
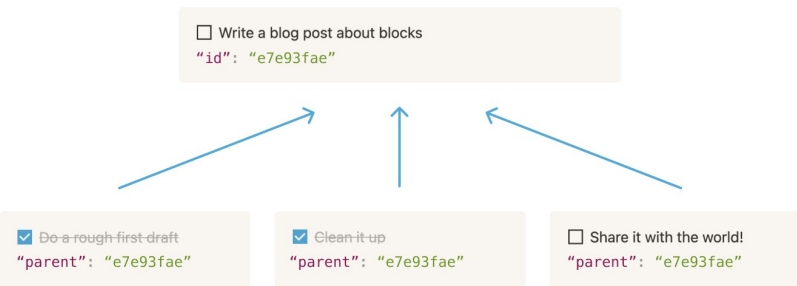


```

{
  "id": "e7e93fae",
  "type": "to_do",
  "properties": {
    "title": [{"Write a blog post about blocks"}],
    "checked": [{"No"}]
  },
  "content": [
    "00315dfb",
    "bf2d3c32",
    "3070827f"
  ],
  "parent": "fc32e031",
}

```

Write a blog post about blocks
 Do a rough first draft
 Clean it up
 Share it with the world!



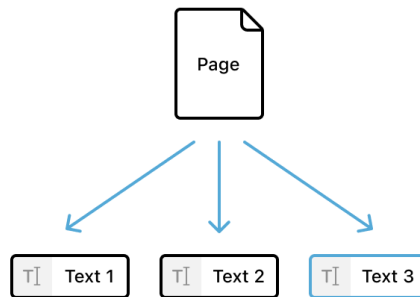
Ein Block können:

- Aufzählungen
- Listen
- Galerien
- Kanban Boards
- Kalender
- Tabellen
- Formeln
- Zitate

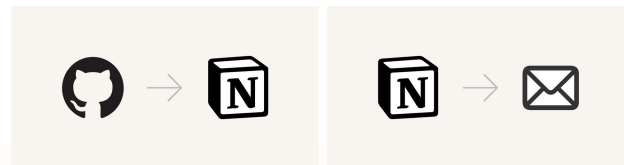
sein und Einbindungen aus anderen Diensten wie:


- Twitter
- GitHub
- Figma
- Google Maps

integrieren



Notion API's



 Developers • Beta

Home Guides **API Reference** Changelog Example code

NOTION API

Introduction

Authentication

Pagination

Versioning

Errors

Capabilities

DATABASES

Database object

 Query a database

 Create a database

 Update database

 Retrieve a database

 List databases (deprecated)

PAGES


Page object

 Retrieve a page

 Create a page

 Update a page

Archive (delete) a page

 Retrieve a page property item

BLOCKS

Block object

 Retrieve a block

 Update a block

 Retrieve block children


 Append block children

 Delete a block

Introduction

The reference is your key to a comprehensive understanding of the Notion API.

Integrations use the API to access Notion's pages, databases, and users. Integrations can connect services to Notion and build interactive experiences for users within Notion. Using the navigation on the left, you'll find details for each endpoint and type of object used in the API.

 If this is your first look at the Notion API, we recommend beginning with the [Getting started guide](#).

Conventions

The base URL to send all API requests is `https://api.notion.com`. HTTPS is required for all API requests.

The Notion API follows RESTful conventions when possible, with most operations performed via `GET`, `POST`, `PATCH`, and `DELETE` requests on page and database resources. Request and response bodies are encoded as JSON.

JSON conventions

- Top-level resources have an `object` property. This property can be used to determine the type of the resource (e.g. `database`, `user`, etc.)
- Top-level resources are addressable by a UUIDv4 `id` property. You may omit dashes from the ID when making requests to the API, e.g. when copying the ID from a Notion URL.
- Property names are in `snake_case` (not `camelCase` or `kebab-case`).
- Temporal values (dates and datetimes) are encoded in [ISO 8601](#) strings. Datetimes will include the time value (`2020-08-12T02:12:33.231Z`) while dates will include only the date (`2020-08-12`)
- The Notion API does not support empty strings. To unset a string value for properties like a `url` [Property value object](#), for example, use an explicit `null` instead of `""`.

Code samples & SDKs

Samples requests and responses are shown for each endpoint. Requests are shown using the Notion [JavaScript SDK](#), and [cURL](#). These samples make it easy to copy, paste, and modify as you build your integration.

Notion SDKs are open source projects that you can install to easily start building. You may also choose any other language or library that allows you to make HTTP requests.





Demo

- Einführung in die Benutzeroberfläche
- Beispiel 1: Haushaltsorganisation
- Beispiel 2: Aufgabenmanagement
- Beispiel 3: Reiseorganisation

Links



- Notion <https://www.notion.so>
- Templates <https://www.notion.so/templates>
- Notion in Wikipedia: [https://en.wikipedia.org/wiki/Notion_\(productivity_software\)](https://en.wikipedia.org/wiki/Notion_(productivity_software))