

# astro.build

## Was ist Astro.build?

Astro.build ist ein statischer Site-Generator (SSG) für moderne Webanwendungen. Er wurde in JavaScript geschrieben und ist ein Open-Source-Projekt. Astro.build ist ein Werkzeug, das es ermöglicht, Webanwendungen in HTML-Dateien zu konvertieren, die dann auf einer Website angezeigt werden können. Astro.build wird häufig von Entwicklern verwendet, um Webanwendungen und Websites zu erstellen.

## Astro.build installieren

Um Astro.build zu installieren, müssen Sie zuerst Node.js und npm installieren. Node.js ist eine JavaScript-Laufzeitumgebung, die es ermöglicht, JavaScript-Code außerhalb eines Browsers auszuführen. Sie können Node.js von der offiziellen Website herunterladen und installieren. Nachdem Sie Node.js installiert haben, können Sie Astro.build mit dem folgenden Befehl installieren:

```
npm create astro@latest
```

## Verwendung von Astro.build

Um Astro.build zu verwenden, müssen Sie zuerst ein neues Projekt erstellen. Sie können ein neues Projekt mit dem folgenden Befehl erstellen:

```
npx create-astro my-app
```

Nachdem Sie ein neues Projekt erstellt haben, können Sie die Dateien in Ihrem Projekt bearbeiten und anpassen. Sie können auch das Aussehen Ihrer Website ändern, indem Sie ein anderes Theme auswählen oder ein benutzerdefiniertes Theme erstellen. Nachdem Sie Ihre Website bearbeitet haben, können Sie sie mit dem folgenden Befehl rendern:

```
npm run build
```