

Travis Hathaway

 blog.thath.net

 [in/thath](https://in.thath)

SPRACHEN 

Englisch · Muttersprache

Deutsch · C1

Wer bin ich?

- **Open-Source-Experte:** Nachweisliche Erfolge in der Betreuung und Weiterentwicklung von Open-Source-Werkzeugen, die von Millionen von Menschen genutzt werden.
- **Aktiv in der Community:** Regelmäßiger Konferenzsprecher und Mitorganisator einer lokalen Python-Usergroup.
- **I ❤️ Developer-Tools:** Leidenschaft für Werkzeuge, die die Entwicklung erleichtern und Teams voranbringen.

Aktuell



Anaconda Inc. Softwareingenieur

beruf

03/2022 – heute · Berlin, Deutschland

- Aufbau eines Plugin-Systems für conda, das eine schnellere Entwicklung neuer Funktionen und mehr Innovation ermöglicht.
- Entwicklung von Plugins für die Erfassung von Telemetriedaten und eine sicherere Authentifizierung.
- Kontinuierliche Beteiligung an Diskussionen in der Community, damit unser Team stets auf dem neuesten Stand bleibt.



conda-forge Recipe-Reviewer & Softwareingenieur

ehrenamt

12/2025 – heute

- Review neu eingereichter Paket-Recipes für den conda-forge-Channel.
- Entwicklung innovativer Anwendungen, mit denen sich das Open-Source-Projekt besser selbst organisieren kann.



Python Users Berlin Mitorganisator

ehrenamt

01/2023 – heute

- Organisation von Usergroup-Veranstaltungen
- Durchführung von Workshops und Schulungen



Feedstock Maintainers

seit 08/2026

persönliches projekt

Ein Projekt zur Förderung der Nachhaltigkeit von conda-forge, das wichtige Kennzahlen zu den Feedstocks und ihren Maintainern erhebt.

Projektwebsite: travishathaway.github.io/feedstock-maintainers



osmprj

seit 01/2026

persönliches projekt

Ein benutzerfreundliches, modernes Werkzeug zur Verwaltung von OpenStreetMap-Daten mit PostgreSQL  .

Projektwebsite: osmprj.dev

Vorträge

Exploring Germany's Urban Geography with Census and OpenStreetMap Data

PyConDE 2026

Video: youtu.be/1LEXE8H0BaE

Let's Talk: Communication and Consensus Building in Open-Source

EuroPython 2025

Video: youtu.be/O8gqtYFuYyQ

Writing Plugin Friendly Python Applications

PyConDE 2023

Video: youtu.be/d40tBcqopAI

Processing OpenStreetMap Data with Python and PostgreSQL

PyConDE 2022

Video: youtu.be/z9_prnssu0w

Berufserfahrung



Christian-Albrechts-Universität zu Kiel Studentische Hilfskraft

01/2020 – 10/2021 · Kiel, Deutschland

- Leitung von Schulungen zu unserer Online-Lernplattform, die Lehrenden mehr Flexibilität und Möglichkeiten bei der Organisation ihrer Kurse gaben.
- Regelmäßige Aktualisierung der Websites des Instituts, damit Studierende stets informiert und auf dem neuesten Stand waren.
- Korrekturlesen englischer Texte für Websites und wissenschaftliche Publikationen.



CAPA Strategies Softwareingenieur

01/2019 – 12/2020 · Portland, OR, USA (Remote)

- Entwicklung von Frontend-Webanwendungen, mit denen Kunden Studienergebnisse interaktiv erkunden können.
- Konzeption und Entwicklung von Webanwendungen zur Verwaltung wissenschaftlicher Projekte, die die Produktivität steigerten und neue Geschäftsmöglichkeiten eröffneten.



Vacasa

Softwareingenieur

08/2018 – 09/2019 · Portland, OR, USA

- Mitverantwortung für die Backend-Entwicklung von API-Projekten, durch die sich das Unternehmen von monolithischen Anwendungsstrukturen lösen und schneller wachsen konnte.
 - Entwicklung neuer Deployment-Pipelines, die unserem Entwicklungsteam mehr Geschwindigkeit und Flexibilität beim Ausrollen neuer Releases gaben.
 - Durchführung von AWS-Schulungen für Mitarbeitende sowie regelmäßige Vorträge zu technischen Designentscheidungen bei unternehmensinternen Lösungen.
-



Campaign Monitor

Softwareingenieur

05/2017 – 07/2018 · Portland, OR, USA

- Ansprechpartner für Python-Codequalität, dessen Empfehlungen Produktionsfehler reduzierten und die Lesbarkeit des Codes verbesserten.
 - Konzeption von Services zur Aufteilung einer monolithischen Codebasis, die dadurch agiler und leichter testbar wurde.
 - Umsetzung von Funktionen in den Bereichen Integrationen sowie Benutzer- und Kontoverwaltung, die zu Neukunden und einer höheren Kundenbindung führten.
-



Pacific Coast Distributors

Softwareingenieur

12/2015 – 04/2017 · Portland, OR, USA

- Entwicklung und Wartung einer umfassenden Versand- und Lagerverwaltungssoftware mit Fokus auf Skalierbarkeit.
 - Identifizierung von Schwachstellen im Datenbankdesign und Umsetzung wirksamer Lösungen, die dem Unternehmen neue Erkenntnisse ermöglichten.
 - Einführung automatisierter Tests und deren Integration in die bestehenden Release-Prozesse, was zu weniger Produktionsfehlern führte.
-



Rocket Internet SE

Softwareingenieur

10/2014 – 12/2015 · Berlin, Deutschland

- Konzeption skalierbarer Systeme zur Erfassung von Marketingdaten, die die Grundlage unserer Marketingberichte bildeten.
 - Entwicklung von Webservices und Verantwortung für das Deployment unserer Marketing-Tools-Anwendung, mit Fokus auf eine einfache Einarbeitung neuer Entwickler.
 - Entwicklung einer Reihe flexibler, getesteter und gut dokumentierter Python-Bibliotheken für den einfachen Zugriff auf Reportingdaten.
-



Portland State University Softwareingenieur

01/2011 – 09/2014 · Portland, OR, USA

- Einstieg als studentische Hilfskraft im technischen Support und Aufstieg zum Softwareingenieur in der damaligen Abteilung „Academic Research Computing“.
- Die Stelle legte den Grundstein für meine spätere Laufbahn und vermittelte mir umfangreiches Wissen über die Entwicklung und Betreuung komplexer Webanwendungen.
- Die von mir entwickelten Websites verteilten sich gleichmäßig auf individuelle PHP-, Drupal- und Django-Anwendungen.

Persönliche Projekte



Alternative Mobilität in Kiel (Masterarbeit)

05/2021 – 11/2021

AltMo (Alternative Mobilitäten) ist ein Projekt zur Berechnung von zusammengesetzten Indizes für Fußgänger- und Fahrradfreundlichkeit in einem Untersuchungsgebiet auf Basis von OpenStreetMap-Daten.

Projektwebsite: altmo.thath.net

Kenntnisse und Fähigkeiten

Programmiersprachen

Python Javascript/Typescript Rust PHP SQL

Datenbanken

PostgreSQL SQLite NoSQL

Serveradministration

Linux Terraform Ansible AWS

Projektmanagement

Jira Agile Methoden

GIS-Software

QGIS OpenStreetMap ESRI

Ausbildung



Christian-Albrechts-Universität zu Kiel M.Sc. Nachhaltigkeit, Gesellschaft und Umwelt

10/2019 – 11/2021



Portland State University

B.Sc. Sozialwissenschaften, Nebenfach Volkswirtschaft

09/2008 – 06/2012