

Projekt: TCSlackbot

Der Kunde

software architects gmbh

Welser Straße 26, 4060 Leonding

<https://www.timecockpit.com/>

Ansprechpartner

Herr Prof. Dipl.-Ing. Rainer Stropek

Ausgangssituation

Nutzer der Zeitverwaltungssoftware time cockpit verbringen viel Zeit in der Kommunikationssoftware Slack und möchten das Tool nicht wechseln, um Zeiten zu erfassen. Das Ziel dieser Diplomarbeit ist die Erstellung eines Slack Bots, der dieses

Das Projektteam

Matthias Heiden, Patrick Wegerer

Projektbeschreibung

Der Bot wurde als Open-Source ASP.NET Core Anwendung realisiert und unter der MIT Lizenz veröffentlicht. Gehostet wird der Bot in der Microsoft Azure Cloud. Time cockpit Kunden können mit Befehlen wie start, stop oder pause, ihre Zeitbuchungen direkt in Slack durchführen. Die Befehle werden von Slack an unseren Server gesendet, der diese dann verarbeitet.

Ergebnisse / Nutzen

Unser Bot soll Kunden der Firma time cockpit helfen, Aufgaben zu automatisieren, um dadurch wertvolle Zeit zu gewinnen. Zum Druckzeitpunkt war noch nicht entschieden, ob die Ergebnisse dieser Diplomarbeit in der Praxis bei Kunden des Auftraggebers