

Abstract zur Bachelorthesis

Studiengang:	Wirtschaftsinformatik
Name:	Ruben Gottfried Lohse
Thema:	Analyse und Bewertung von verschiedenen Low-Code-Plattformen für die Zielgruppe des Citizen Developers
Jahr:	2023
Betreuer:	Prof. Dr. Andreas Munke (Staatliche Studienakademie Glauchau) M.Sc. Florian Becker (BE-terna GmbH)

Ziel der Arbeit ist die Analyse und Bewertung von Low-Code-Plattformen hinsichtlich ihrer Eignung für die Nutzung durch die Zielgruppe der sogenannten Citizen Developers. Um verschiedene Plattformen miteinander vergleichen zu können und eine Bewertung dieser vorzunehmen, wurde ein einheitliches, realitätsnahes Testscenario mit einer Auswahl an Plattformen umgesetzt und allgemein gültige Kriterien angewendet. Der Vergleich zeigt, dass die Nutzung von Low-Code-Plattformen durch einen Citizen Developer tatsächlich möglich ist, allerdings nicht alle Plattformen gleichermaßen dafür geeignet sind und der Komplexitätsgrad der Anforderung eine entscheidende Rolle spielt.

Außerdem wurde mit einer Umfrage in der BE-terna GmbH überprüft, inwieweit Mitarbeiter die notwendigen Kenntnisse besitzen, um potenziell als Citizen Developer tätig zu werden. Die Erhebung zeigt, dass eine hohe Anzahl an Personen die notwendigen Fähigkeiten besitzen, um als Citizen Developer tätig werden zu können. Allerdings kann sich nur ein kleiner Teil dieser Gruppe tatsächlich mit dem Begriff „Citizen Developer“ identifizieren.

Schlüsselwörter: Low-Code, Citizen Developer