



Ein humorvoller Abschluss

Team Gruppe 1 - DevOps Pokémon-Meister Report Datum: Juni 14, 2025

Projekt: Tricentis Vehicle Insurance Test Automation

Hallo Kevin!

Als Team Rocket... äh, Gruppe 1 haben wir uns durch die wilden Weiten von CI/CD und E2E-Tests gekämpft - wie





Harald "Pikachu" Beier

Typ: GitHub Actions Spezialist

Spezialattacke: Matrix-Strategy-Blitz

Effekt: Fängt Chrome und Edge gleichzeitig!

Multi-Browser Pipeline Setup

Artifact Management Champion



Susanne "Evoli" Peer

Typ: WebDriver-Entwicklerin

Spezialattacke: Test-Evolution

Effekt: Verwandelt simple Tests in mächtige E2E-Suites!

▼ 5-Step User Journey Implementation

Cross-Browser Compatibility Master



Patrick "Relaxo" Prugger

Typ: Test-Data-Architekt

Spezialattacke: Scenario-Schlummer

Effekt: Generiert 16 Test-Szenarien im Schlaf!

Dynamic Test Data Generation

▼ 16 Insurance Scenarios Created



Philipp "Bisasam" Palatin

Typ: Code-Gärtner

Spezialattacke: Artifact-Wachstum

Effekt: Lässt HTML-Reports wie Blumen sprießen!

Test Report Generation

✓ Documentation Excellence



🙎 Unsere Arena-Kämpfe





Kampfverlauf:

- Revenue Performance, Manufacturing Date
- **Insurant Data** Personal Information, Country, Occupation
- | Product Data Insurance Sum, Coverage Options, Start Date
- Quote Submission Email Validation & Success Confirmation

CI/CD-Gym: Browser-Matrix-Champion

Browser	Status	Test Cases	Artifacts
(1)	✓ PASSED		Til .
•	✓ PASSED		



Was findet Professor Horvath in unserem Repo:

- **GitHub Actions Workflow** (.github/workflows/test.yml)
- WebdriverIO Test Suite (test/test.e2e.js)
- **Test Data Architecture** (test/VehicleInsuranceTestData.js)
- **PlantUML Diagramme** (Sequence & Flowchart)
- **S** Comprehensive Documentation (README.md)



"Gotta Test 'Em All!" - Finale

Professor Horvath, mit Ihren Lektionen haben wir die ultimative DevOps-Evolution durchlebt:

- **Von Noobs zu CI/CD-Champions**
- **Von manuellen Tests zu automatisierten Pipelines**
- **Team** Von Einzelkämpfern zu einem synchronisierten Team

Herausforderung - wir haben genug XP gesammelt! 🍆





Harald Beier

GitHub Actions



Susanne Peer



WebDriver Evolution



Patrick Prugger





Philipp Palatin



Code Garden Growth

Erstellt mit 🤎 und viel 🧼 von Team Gruppe 1

DevOps ILV & PT - MCCE Semester 2

Lecturer: Kevin Horvath 🥎

