

Michael Boiman

Quality Engineering & KI-Automatisierungsexperte • 4+ Jahre KI-Entwicklung • 20+ Jahre Qualitätssicherung

- ## BKS Homepage
- ✓ Persönliches GitHub

 @mboiman

- Auf Anfrage per E-Mail verfügbar
- michael-boiman
- ≠ BKS-Lab Organisation

Quality Engineering & KI-Kompetenzen

Quality Engineering & Al-Automatisierung

Quality-First Automatisierung: E-Mail-Bots, Rechnungsverarbeitung, Workflow-Automatisierung mit 80% Aufwandsreduktion, messbare Kosteneinsparungen, Bearbeitungszeit von Stunden auf Sekunden

Next-Gen Al Protocols & Agentic Systems

MCP & A2A Protocol Implementation, Multi-Agent-Orchestrierung, JSON-RPC, sichere Agent-to-Agent Communication, Enterprise-ready

Multi-Cloud Al Architecture

Azure OpenAI, Google Cloud AI, Serverless MLOps, Auto-Scaling, Echtzeit-Monitoring, Production-Grade Deployment

KI-Quality Engineering Excellence

80% auto-generierte Tests & Test-Cases, IDE-Integration, Go/No-Go in Minuten statt Stunden, 50% weniger Entwicklungszeit, 80% weniger Rückfragen

RAG-Systeme & Enterprise NLP

Vector Embeddings, LangChain, Q&A-Bots, spaCy/NLTK, 95% Genauigkeit, EU-Standards, kontextbasierte Intelligenz

Transparenz & Business Intelligence

Real-time Dashboards, Qualitäts-Visualisierung, End-to-End-Monitoring, KPI-Automation, Single Source of Truth

Karriereprofil

Quality Engineering & Enterprise AI-Experte mit 20+ Jahren Qualitätssicherung und 4 Jahren spezialisierter KI-Entwicklung. Transformiere Geschäftsprozesse durch messbare, ROI-optimierte Quality-Automatisierung:

@ Quality Engineering Excellence

- 20+ Jahre QE-Expertise: Testautomatisierung, CI/CD Quality Gates, End-to-End-Monitoring
- KI-gesteuerte Testgenerierung: 80% automatisch generierte Test-Cases, 50% weniger Entwicklungszeit
- Quality Dashboards: Real-time Monitoring mit 10 Test-Tools, Go/No-Go in Minuten statt Stunden
- Performance Testing: JMeter, Gatling, Load Testing mit automatisierter Analyse

Business Impact & ROI

- 80% Aufwandsreduktion bei Automatisierung & Rechnungsverarbeitung mit messbaren Kosteneinsparungen
- 80% weniger Rückfragen durch transparente Quality-Monitoring-Systeme
- Quality-First Automation: Playwright, Cucumber, Gauge Integration in CI/CD-Pipelines

in Al Technology & NLP Excellence

- Enterprise LLMs: GPT-4, Claude, Gemini Integration mit Production-Grade Security
- Agentic Al & Protocols: MCP, A2A Implementation für Multi-Agent-Orchestrierung
- NLP & Dokumentenverarbeitung: spaCy, NLTK, Vector Databases (Pinecone, Elasticsearch), 95% Genauigkeit
- Multi-Cloud Al Architecture: Azure OpenAl, Serverless Al, MLOps, skalierbare Deployment

DevOps & Technical Leadership

- DevOps & CI/CD: GitHub, GitLab, Jenkins, Container-Orchestrierung, Contract-Testing
- Performance & Monitoring: Load Testing, Incident Analysis, Instana, Azure Log Analytics
- Full-Stack Development: Java, Python, JavaScript, Swift, 20+ Jahre Software-Architektur
- Team Leadership: Scrum Master, Product Owner, Quality Lead für interdisziplinäre Teams

TECHNISCHE SKILLS

Quality Engineering | Playwright

Cucumber/Gauge Python LLMs & Al APIs

LangChain CI/CD Kubernetes

Azure Functions Grafana Elasticsearch

REST APIs Docker JMeter Gatling

AUSBILDUNG

Diplom-Informatiker (FH)

Fachhochschule Köln, Gummersbach

2000 - 2005

ISTQB Certified Tester

2005

SPRACHEN

Deutsch Muttersprache
Englisch Fließend
Russisch Konversationslevel
Hebräisch Konversationslevel

ZUSÄTZLICHE QUALIFIKATIONEN

Scrum Master Product Owner

ISTQB Certified

4+ Jahre KI-Entwicklung, 20+ Jahre Quality

PROJEKTE & LÖSUNGEN

KI-basierter Chatbot für Messe-Interaktion

Python OpenAl GPT-4 Streamlit FastAPI Vector Embeddings

Entwicklung eines interaktiven Chatbots mit RAG (Retrieval-Augmented Generation), OpenAl GPT-4, Vector Embeddings, Python FastAPI und Streamlit-Frontend zur Optimierung der Benutzerinteraktion auf Messe-Websites.



E-Mail-Klassifizierung und -Verarbeitungsprozess

Python Azure Functions OpenAl GPT-3.5 Microsoft Graph API Elasticsearch Kibana Docker

Vollständige Automatisierungslösung mit Microsoft Graph API, SAP RFC, Azure Functions (Python), OpenAI GPT-3.5-Turbo, Elasticsearch 8.x, Kibana Dashboards, Docker Container und GitHub Actions CI/CD - 80% Reduktion manueller Arbeit.



Enterprise Al-Beratung: Von der Strategie zur Umsetzung

Al Strategy | Process Analysis | ROI Assessment | Implementation Planning | Change Management | Executive

Workshops Quality Engineering

Zielgruppe: C-Level, Management, Product Owner, Business Analysts Beratungsleistungen: •
Strategieentwicklung: Von der Al-Vision zur messbaren Umsetzungsroadmap • Prozess-Analyse:
Identifikation von Automatisierungspotenzialen, Quality-First Assessment • ROI-Bewertung: Business Cases,
Kosteneinsparungen, Amortisationsrechnung • Executive Workshops: Hands-on Strategie-Sessions mit
Live-Demo Business Cases • Change Management: Team-Adoption, Schulungskonzepte,
Widerstandsmanagement • Umsetzungsbegleitung: Vom Konzept zur produktiven Al-Lösung Deliverables:
Al-Strategie-Template, ROI-Calculator, Implementierungs-Roadmap, Executive Workshop,
Umsetzungsbegleitung



Quality Dashboard - Echtzeit-Übersicht

Grafana Elasticsearch Python CI/CD Playwright Jira API Confluence API LeanIX PDF Generation





24/7 Automated Legacy Migration Validator: Dual-Run Quality Engineering

Java Cucumber Kibana Graylog Elasticsearch Container CI/CD Mainframe Dashboard

Engineering Test Automation

Enterprise Legacy-Transformation mit vollautomatischer Qualitätssicherung Das Problem: Komplexe Mainframe-Preiskalkulation mit Millionen von Kombinationsmöglichkeiten sollte sicher migriert werden - ohne Qualitätsverlust oder Datenfehler. Die Lösung: 24/7 Dual-Run Validation System mit intelligenter Abweichungsanalyse • Kontinuierliches Testing: Zufallsgenerierte Tests aller Variationen rund um die Uhr • Real-time Monitoring: Live-Dashboard mit sofortiger Abweichungserkennung bei jedem Deployment • Vollständige Traceability: Jede Abweichung eindeutig geloggt mit technischem und fachlichem Kontext • Automated Root Cause Analysis: Direkter Zugriff auf Kalkulationswege und Fehlerursachen • Quality Intelligence: Kibana-Dashboards für End-to-End-Qualitätsübersicht Measurable Impact: Qualitätskennzahl von 30% auf 96% erhöht - sichere Migration ohne Datenverlust, vollständige Transparenz über den Micrationsstatus



Live-Demo Apps

Streamlit Python NLP OpenAl

Interaktive Streamlit-Demonstrationen für NLP-Textanalyse und KI-gesteuerte Dokumentenverarbeitung



wecation

Flutter Google Cloud Firebase Dart

wecation ist eine kollaborative Lösung zur Organisation gemeinsamer Erlebnisse: Plane, suche, stimme dich mit deinen Freunden oder Kollegen kollaborativ ab und genießt gemeinsam das Erlebnis! Entwickelt mit Flutter und Google Cloud.



Developer Workshop: Al-Agent Development & Integration

OpenAI GPT-40 Anthropic Claude Google Gemini MCP A2A Playwright JSON-RPC IDE Integration CI/CD

Zielgruppe: Entwickler, Technical Leads, DevOps Engineers Workshop-Inhalte: • Hands-on Al-Agent Development: Live-Coding mit GPT-4o, Claude, Gemini • Next-Gen Protokolle: MCP & AZd Implementation für Enterprise-Integration • Browser-Automation: Playwright-MCP für automatisiert Test-Generierung • IDE-Integration: Al-Assistenz in VS Code, Cursor, GitHub Copilot Workflows • Multi-Agent-Orchestrierung: JSON-RPC, Secure Agent Communication • Praktische Demos: Jira-Integration, Elasticsearch-Abfragen, GitHub-Workflows Deliverables: Vollständiger Quellcode, Folien, Hands-on-Übungen, Production-ready Templates



Django SLA Dashboard - Enterprise Service Monitoring

Django Python PostgreSQL Chart.js WebSockets Docker REST API





QualityCluster

Hugo JavaScript GitHub Actions CI/CD

QualityCluster ist ein Zusammenschluss von Quality Engineers, um gemeinsam bessere Lösungen im Bereich Software Qualitätssicherung zu entwickeln. Unser Ziel ist es, mehr Qualität durch höheren Automatisierungsgrad zu verwirklichen.



Workshop: Entwicklung mit Generativen Sprach Modellen

Developer Workshop - Agenten-basierte Software-Entwicklung

Workshop für Entwickler Umfassender Workshop über moderne Al-Agent-Entwicklung mit praktischen Demos und Live-Coding

Workshop-Inhalte

- Entwicklung mit LLMs (GPT-4o, Claude, Gemini) und Token-Optimierung
- Model Context Protocol (MCP) & Agent-to-Agent (A2A) Protokoll-Implementation
- Agenten-Orchestrierung mit JSON-RPC und Multi-Agent-Systemen
- Browser-Automation mit Playwright-MCP für automatisierte Test-Generierung
- Live-Demos: Jira-Integration, Elasticsearch-Abfragen, GitHub-Workflows
- Prompt Engineering & Regel-basierte Agent-Steuerung (.cursorrules, Instructions)
- TDD-Workflows mit Al-Assistenz und automatisierter PR-Erstellung
- Task Master Al-Agent für Projektmanagement und Code-Scaffolding

Technologien & Tools

- OpenAl GPT-4o, Anthropic Claude, Google Gemini
- Model Context Protocol (MCP), Agent-to-Agent Protocol (A2A)
- GitHub Copilot, Cursor, VS Code Al-Extensions
- Playwright, Browser-Automation, Web-Scraping
- JSON-RPC, REST APIs, Multi-Agent Communication

Vollständiger Workshop mit Folien, Live-Demos und praktischen Übungen für moderne Al-gestützte Entwicklungsworkflows.

Präsentation: Effiziente Dokumentation durch Automatisierung

04/2025

06/2025

Enterprise Präsentation - Al-gestützte Dokumentationsworkflows

Unternehmenspräsentation Demonstration moderner Automatisierungsansätze für zentrale, aktuelle Dokumentation und nachhaltigen Projekterfolg

Schwerpunkte

- Single Source of Truth: Zentrale Wahrheit in Confluence, Vermeidung redundanter Versionen
- Shift-Left-Dokumentation: Parallele Code- und Dokumentationsentwicklung für höhere Aktualität
- Automation First: Bots und CI/CD-Jobs für wiederkehrende Aufgaben, automatische Updates
- OpenAPI-Dokumentation: Automatische Generierung bei Code-Merge, Consumer-Driven Contracts
- Documentation Debt Management: Dashboard-basierte Sichtbarmachung, Tech-Debt Labels
- Automatisierte Qualitätssicherung: Unit Tests, Integration, End-to-End-Reports

Technische Lösungen

- Template-basierte Standardisierung mit Pflicht- und Optional-Feldern
- Label-System statt Ampeln für mehrdimensionale Filterung (status:draft, domain:payments)
- Semantic Release f
 ür automatische Release Notes
- Code-Änderungen mit Dokumentation abgleichen
- KPI/OKR-Dashboards für messbare Fortschritte

Tools & Integration

- · Confluence, GitHub, Jira, MkDocs, OpenAPI
- CI/CD-Pipeline-Integration für Dokumentationsautomatisierung
- Monitoring und Dashboard-Erstellung für Documentation Debt

Quality Lead 08/2021 - 05/2025

Testmanagement & Testkoordination, sowie Einführung von CI/CD mit Aufbau von QualityGates** Koordination als Quality-Lead (übergreifendes QA-Team) inklusive Einarbeitung, Hilfestellung, Beratung, Schulung zur Einführung von Qualitätsmetriken und Testautomatisierung innerhalb der Pipeline, Teamübergreifend

- Konzeption und Aufbau von fachlichen und technischen Dashboards mit Grafana zur Echtzeitmessung der Qualität
- Dokumentation von Qualitätsmetriken über Fortschritt der messbaren Qualität der Sprints
- Aufbau und Konzeption einer CI/CD-Pipeline für verschiedene Entwicklungs-Teams (Backend + Frontend)
- Einführung von QualityGates zur Sicherung der Qualität innerhalb der CI/CD-Pipeline
- Einführung von Gauge (BDD)
- Einführung von Playwright und Integration in bestehende CI/CD-Pipeline
- Fachliche und technische Analyse von Incidents
- Beratung sowie Konzeption und Umsetzung von Lösungen für qualitäts-relevante Probleme

- IntelliJ / Visual Studio Code
- Java / JavaScript / TypeScript
- Playwright / Gauge / Taiko / Karate
- Python für die Aufbereitung und Analyse von Test- und Reportdaten
- CI/CD / GitHub reusable workflows
- · Helm / Container
- JIRA / Confluence
- Grafana
- Behavioral-Driven Development
- Consumer Driven Contracts (Pact.io)

RKS

Technische Leitung & Entwicklung: Konzeption und Umsetzung einer skalierbaren Automatisierungslösung für die Verarbeitung von E-Rechnungen und PDF-Rechnungen aus dem Postfach einer führenden Online-Jobplattform. Vollständige Verantwortung von der Anforderungsanalyse über die Implementierung bis zur Produktionseinführung.

Schwerpunkte:

- Workflow-Automatisierung: Extraktion, Analyse und Klassifizierung eingehender Rechnungen mittels Python und Azure Functions.
- E-Rechnungs-Klassifizierung & Daten-Extraction: Vollständige Verarbeitung nach EU-Standards (EN 16931: ZUGFeRD, XRechnung), inklusive Struktur- und Inhalts-Parsing.
- Salesforce-Einspielung: Weiterleitung der aufbereiteten Rechnungsdaten per E-Mail an das nachgelagerte System für den Salesforce-Import.
- Auditierung & Protokollierung: Lückenlose Dokumentation aller Verarbeitungsschritte sowie Speicherung der ursprünglichen E-Mail-Inhalte im Verarbeitungsprotokoll.
- Outlook-Management & SharePoint-Archivierung: Automatisches Verschieben und Kategorisieren von E-Mails in vordefinierte Zielordner in Outlook; Archivierung von Original- und generierten Rechnungsdokumenten über Microsoft Graph API.
- Monitoring & Logging: Echtzeit-Überwachung des End-to-End-Prozesses mit Kibana, inklusive Alerting und Dashboard-Erstellung.
- Team-Koordination: Steuerung des Entwickler-Teams inkl. Code-Reviews.

Tools & Technologien

- Azure Functions: Serverlose Orchestrierung der Automatisierungs-Workflows.
- Python: Implementierung der Kernlogik für Datenextraktion, Klassifizierung und Integration mit automatisierten CI/CD-Prozessen, Paketierung und umfassenden Unit- sowie Integrationstests zur Qualitätssicherung.
- Microsoft Graph API: Zugriff auf Outlook-Postfächer und SharePoint-Dokumentbibliotheken.
- GitHub: Versionskontrolle, CI/CD-Pipelines und kollaborative Entwicklung.
- · Kibana: Monitoring, Log-Analyse und Performance-Dashboards
- Streamlit: Für die Entwicklung einer interaktiven Webanwendung zur Visualisierung.

Technische Leitung & Entwicklung

04/2023 - 04/2024

BKS im Auftrag für Ryze

Projektmanagement & Technische Leitung: Entwicklung und Einführung eines KI-gesteuerten E-Mail-Bots zur Automatisierung der Kundenkommunikation, KI-gestützte Verarbeitung eingehender E-Mails und Auslösen von Folge-Aktivitäten in bestehenden SAP-Systeme. Verantwortlich für die End-to-End-Projektkoordination und Teamsteuerung von der Idee bis zur Implementierung.

Schwerpunkte:

- Entwicklung von ML-Modellen: Entwurf und Training spezialisierter Modelle zur effektiven Klassifizierung von E-Mails, realisiert durch Azure Functions.
- API-Integrationen: Nahtlose Anbindung an Microsoft Outlook 365 über die Microsoft Graph API und an SAP-Systeme zur Überprüfung von Kundendaten.
- Prozessautomatisierung: Automatisches Verschieben von E-Mails basierend auf Klassifikation und spezifischen Geschäftsregeln, inklusive der Bearbeitung von Reklamationen.
- DevOps und Monitoring: Implementierung von CI/CD Pipelines sowie Einsatz von Kibana für das Monitoring.
- Entwicklung einer Streamlit-basierten Benutzeroberfläche: Verbesserung der Testbarkeit und Visualisierung von Prozessergebnissen.
- Team-Betreuung: Technische Anleitung der Entwickler mit regelmäßigen Code-Reviews und Problemlösungssessions.

Tools & Technologien

- Azure Functions: Für serverlose Anwendungsarchitekturen und die Ausführung von ML-Modellen.
- Python: Hauptprogrammiersprache für die Entwicklung des E-Mail-Bots und der ML-Modelle
- Microsoft Graph API: Für den Zugriff und die Verarbeitung von E-Mails im Microsoft Outlook 365.
- SAP API: Für die Abfrage von Kundendaten und die Kommunikation mit SAP-Systemen.
- GitHub: Für Versionskontrolle, CI/CD Pipelines und den kollaborativen Entwicklungsprozess.
- Kibana: Für das Echtzeit-Monitoring und die Analyse der Systemleistung.
- Streamlit: Für die Entwicklung einer interaktiven Webanwendung zur Systemüberwachung

Anwendungen von KI im Geschäftsumfeld

2023

KI-Workshop zur Unternehmenseinbindung

KI-Workshop Umfassende Präsentation und Live-Demonstration innovativer KI-Anwendungen für die Geschäftswelt mit Fokus auf praktische Umsetzung, Theorie und Code-Beispiele Präsentationsinhalte

- Umfassender Überblick über KI-Bereiche und -Patterns (Supervised/Unsupervised/Semi-Supervised Learning)
- Vertiefte Einblicke in Machine Learning, Deep Learning und Natural Language Processing
- Detaillierte Betrachtung von GPT-Modellen und deren Funktionsweise (Next Token Prediction)
- Praktisches Prompt Engineering mit Beispielen für verschiedene Anwendungsfälle
- Vorstellung von Tools wie Hugging Face, Stable Diffusion, Midjourney und Auto-GPT

Praktischer Workshop-Teil

- Entwicklung eines intelligenten Q&A-Bots mit OpenAl GPT-3.5-Turbo
- Live-Entwicklung eines Webscrapers zur Datenakquise
- Extraktion und Vektorisierung von Text-Embeddings mit OpenAl-Modellen
- Implementierung von Similarity Search für kontextbezogene Antworten
- Ähnlichkeitsanalyse und Visualisierung der Ergebnisse
- Erstellung einer interaktiven Streamlit-Benutzeroberfläche für den Q&A-Bot

Eingesetzte Technologien

- OpenAl API (GPT-3.5-Turbo, Embedding-Ada-002)
- Python mit Pandas, NumPy und Streamlit
- Vector Embeddings und Cosine-Similarity für semantische Suche
- Web-Scraping mit BeautifulSoup und Requests
- Prompt Engineering und KI-Integration in Geschäftsprozesse
- Integration über RESTful APIs

Die vollständige Präsentation ist unter [Pitch.com](https://pitch.com/public/bc7eaebb-5fb1-4e6f-bf84-ce9363c7abc0) verfügbar. Der komplette Quellcode des entwickelten Q&A-Bots ist in meinem [GitHub-Repository](https://github.com/boiman-solutions/workshop-q-a-scrap-bot) dokumentiert.

Quality-Lead 01/2017 - 05/2021

DB Vertrieb

Testmanagement, Testkoordination, Testautomatisierung - Agil (Kanban, Scrum, SAFE) Koordination als PO eines übergreifendes QA-Teams inklusive teamübergreifender Einarbeitung, Hilfestellung, Beratung, Schulung

Schwerpunkte

- Agile Qualitätssicherung durch Konzeption von QualityGates in der CI/CD Pipeline
- Konzeption und Aufbau von fachlichen und technischen Dashboards mit Kibana, Graylog, Grafana, Instana & Elastic Search
- Einführung von fachlichem Logging für Microservices zur transparenten Nachverfolgung von Berechnungen und Service-Interaktionen
- Performance Tests innerhalb der CI/CD mit Gatling / JMeter und Analyse mittels Kibana, Graylog, Grafana und Instana
- Dokumentation von Qualitätsmetriken über Fortschritt der messbaren Qualität der Sprints
- Aufbau und Konzeption von CI/CD-Pipeline für Daten-Tests
- Fachliche und technische Analyse von Problemen
- Beratung sowie Konzeption und Umsetzung von Lösungen für qualitäts-relevante Probleme
- Aufbau von Junit, Unit-Tests und Integrationstests unter anderen mit Java Cucumber
- Entwicklung einer hybriden App zur Präsentation (Review) der Ergebnisse in einer Web- oder mobilen Plattform
- Koordination Integrationstest zwischen den beteiligten Teams

Tools

- IntelliJ
- Java
- Cucumber / Cypress
- JMeter / Gatling
- CI/CD / GitLab CI / Jenkins
- Helm / Docker
- JIRA / Confluence
- Kibana / Grafana / Instana / Graylog
- Behaviour Driven Development
- Consumer Driven Contracts (Spring Cloud Contract)
- Ionic (Hybride App)
- Selenium

Last und Perfomance Tests / Testautomatisierung / Testmanagement

09/2015 - 01/2017

DB Systel

Last und Performance Tests und Analyse - Testmanager, Testdesigner, Analyst Entwicklung, Durchführung und Analyse von Last und Performance Tests Schwerpunkte

- · Anforderungs-Management
- Status Reports
- Beratung der Kunden
- Dokumentation in Form von Testkonzepten, Analysen, Management-Reporting und Wiki-Dokumentation
- Aufbau und Ausführung der Last und Performance Tests
- Analyse der Ergebnisse & Performance Logs

Tools

- Visual Studio
- Eclipse
- JMeter
- GIT
- JIRA / Confluence
- Excel & Access VBS
- Schnittstellen: HTTP, WS, REST, MQ, JMS

Senior iOS Developer 04/2015 - 09/2015

Telekom

Senior iOS Developer Weiterentwicklung der Rebuild Version der Kundencenter App der Deutschen Telekom, Erweiterung um neue Funktionalitäten zur IFA.

Schwerpunkte

- Swift
- iOS 8
- Requests & Responses to Backend
- Errorhandling
- iPad / iPhone
- Scrum

Tools

- Xcode
- GIT
- JIRA

QS, Testmanagement 05/2009 - 03/2015

Siemen

QS, Testmanagement, Testautomatisierung, Requirements Engineering Es wurden insgesamt 5 Projekte als QA & Testmanager begleitet und erfolgreich eingeführt

- SIPCA Verwaltungssystem für Mitarbeiter-Jahresziele und Berechnung der Bonuszahlungen
- STM Antrag und Reisekostenerfassung (Frontend: Web / Backend SAP)
- GPM2 Aktien-Bonus-Programm für Angestellte (Frontend: Web / Backend: JBoss)
- PATAC
- SOM Verwaltung und Übersicht von OrgUnits

Schwerpunkte

- Erstellung fachlicher Testkonzepte und Testpläne
- Defect Tracking
- Verwaltung der CRs, Kommunikation zwischen Kunden und Entwickler
- Erstellung, Pflege und Scheduling von Testautomatisierungen
- User Acceptance Tests
- Schulung neuer Tester und Testautomatisierer
- Betretung als Testmanager nach Projektschluss im Regelbetrieb
- Aufbau von Abnahme-Tests
- Übertragung der Fachspezifikation und Feinspezifikation ins Quality Center
- Überwachung der umgesetzten Anforderungen gegen das Feinkonzept

Tools

- HP ALM
- HP UFT
- HP QC
- · Quick Test Pro

Last und Performance Tester 03/2009 - 05/2009

ING-DIRA

Last und Performance Tester Ziel des Projektes ist die Konzeption und Entwicklung von LoadRunner-Scripts für den Lasttest von einem Bundle mit ca. 20 J2EE Applikationen in einem Bankportal

Schwerpunkte

- Erstellung von Testskripten in LoadRunner mit dem http-Protokoll
- Durchführung von Lasttests und Analyse der Ergebnisse
- Monitoring und Reporting

Tools

• Loadrunner

Zusammenfassung verschiedene Aktivitäten

01/2006 - 12/2008

British Telecom, Mobiliar, DB-Systel, Sparkassen Informatik, Loyalty Partner, Telekom, Itelium, Deutsche Post, Postbank

Last und Performance Tester / Tester Verschiedene Projekte, überwiegend Last & Performance Tests

Schwerpunkte

- Erstellung von Testskripten in LoadRunner mit dem http-Protokoll
- Durchführung von Lasttests und Analyse der Ergebnisse
- Monitoring und Reporting

Tools

Loadrunner