Jordan Ellis

Softwareentwickler, Backend

jordan.ellis@email.com (555) 018-2046 Seattle, WA

ÜBER MICH

Backend-Softwareentwickler mit sechs Jahren Erfahrung in der Entwicklung von Python- und Go-Services auf AWS, derzeit auf einer Zahlungsplattform mit 3 Millionen Transaktionen pro Tag. Leitete die Aufteilung des Checkout-Monolithen in ereignisgesteuerte Services, wodurch die Checkout-Latenz um 40 % sank, und betreut zwei Junior-Entwickler als Mentor.

BERUFSERFAHRUNG

Software Engineer II Februar 2022 - heute

Ledgerline Payments

• Aufteilung des Checkout-Monolithen in sechs Go-Services auf Kafka; p95-Latenz im Checkout von 850 ms auf 510 ms gesenkt.
• Einführung von Idempotenzschlüsseln in der Payments-API; damit Doppelabbuchungen beseitigt, die rund 30 Support-Tickets pro Woche verursacht hatten.
• Senkung der AWS-Kosten um 14.000 $ pro Monat durch passend dimensionierte EKS-Nodes und die Verlagerung von Batch-Jobs auf Spot-Instanzen.
• Review von 10 bis 15 Pull Requests pro Woche; zwei Junior-Entwickler durch ihre erste On-Call-Rotation begleitet.

Softwareentwickler Juli 2020 - Januar 2022

Brightpath Health Software

• REST-Endpunkte in Python und Django für eine Terminplanungs-App entwickelt, die 400 Praxen nutzen.
• Contract-Tests in die CI-Pipeline integriert, die innerhalb eines Jahres über 20 inkompatible API-Änderungen vor dem Release abfingen.

AUSBILDUNG

University of Washington September 2016 - Juni 2020

Bachelor of Science in Computer Science

FÄHIGKEITEN

Technische Fähigkeiten: Go, Python, PostgreSQL, Kafka, AWS (EKS, Lambda, SQS), Docker und Kubernetes, Terraform, CI/CD (GitHub Actions)

Erstellt mit InMyResume.com