

Contato

48 99972660 (Mobile)
diovanes@gmail.com

www.linkedin.com/in/
diovaneschumann (LinkedIn)

Principais competências

Inteligência artificial

Big data

Arquitetura de soluções

Certifications

Jenkins em larga escala via Docker
e Kubernetes

Nanodegree Fundamentos de Data
Science I

Docker: Ferramenta essencial para
Desenvolvedores

IA para Marketing

Diovane Schumann

Arquiteto de Soluções na Nuclea
São José, Santa Catarina, Brasil

Resumo

Em minha vida os desafios sempre estiveram presentes e superá-los é uma satisfação a cada projeto entregue.

Em 2011 participei da criação e desenvolvimento de uma plataforma de coleta de informações e análise de dados em tempo real utilizando dispositivos móveis, para Tam Airlines, hoje LaTam. Limitações impostas por normas técnicas e recursos de hardware elevaram as dificuldades. Os resultados deste projeto são reconhecidos nacional e internacionalmente, possui diversas integrações com outros sistemas utilizados na aviação civil. Este projeto está em uso nos principais aeroportos da América Latina.

Em 2014 um novo desafio me fez novamente sair da zona de conforto. Desenvolver uma aplicação SaaS, altamente escalável, em cloud, atendendo diversos clientes simultaneamente. Com a responsabilidade de criar toda arquitetura que atendesse uma série de requisitos de integração, escalabilidade e disponibilidade, foram bastante desafiadores. Foram utilizados os recursos mais modernos disponíveis na época, como SpringBoot, AngularJS, arquitetura multi-tenant e mensageria.

Atualmente atuo na equipe de analistas do Grupo Cassol, uma das maiores Home Centers do Brasil, empresa em plena expansão tecnológica. O desafio é integrar e evoluir sistemas legados para novas plataformas baseadas em micro-serviços e cloud. Tudo isso sem prejudicar a operação. Tornando as lojas referências em inovação tecnológica no setor.

Mas nenhum destes desafios se compara ao administrar o prazer de aprender novas tecnologias e estar presente nos momentos mais importantes de minha filha. Participar ativamente de sua educação e crescimento, ver ela evoluir a cada dia, me fez mudar hábitos, gostos e valores.

Nesta jornada atuei deste desenvolvedor, passando por Analista de Sistemas, Arquiteto de Software e um pezinho no mundo DevOps, sempre em uma crescente de conhecimentos e experiências. Algumas tecnologias marcaram como Java, Spring, AngularJS, React, NodeJS, Docker, AWS Cloud.

Nos desafios de 2020 estão, aperfeiçoar o inglês e me aprofundar em arquiteturas de Micro-serviços com Apache Kafka.

Quem quiser trocar alguma experiência ou simplesmente bater um papo informal, ou mesmo algo mais formal, pode me encontrar no email diovanes@gmail.com, é sempre bom fazer novos amigos.

Experiência

Nuclea

Arquiteto de soluções

junho de 2022 - Present (3 anos 1 mês)

CALCARD

Arquiteto de soluções

novembro de 2020 - maio de 2022 (1 ano 7 meses)

São José, Santa Catarina, Brasil

Arquiteto Software/Soluções na Calcard

- Projetar e implantar soluções baseada em micro-service para criação da Instituição Financeira
- Integrações com diversos fornecedores utilizando Rest, SOAP, etc
- Implantação ambiente alta disponibilidade com Rancher, Kubernetes, Kong
- Implantação rotinas batch com Airflow
- Configuração de ferramentas Keycloak, RabbitMQ, Stack Elastic ELK, Spring Config-Server
- Configuração de micro-services multi-tenant, liquibase, Hikari, Spring, OpenTracing, Swagger

CELK Sistemas

Arquiteto de software

maio de 2020 - novembro de 2020 (7 meses)

Florianópolis, Santa Catarina, Brasil

Atuação na arquitetura e no desenvolvimento de softwares para área da saúde, utilizando microserviços, Quarkus, REST, JAVA e PostgreSQL, Redis, SQS.

Cassol Centerlar

Analista de Sistemas Sênior

março de 2019 - maio de 2020 (1 ano 3 meses)

Florianópolis e Região, Brasil

- Análise de negócios e integração de sistemas
- Definição de novas tecnologias e padrões de projeto
- Integração com sistemas de fornecedores e terceiros
- Arquitetura e implantação de micro-serviços e cluster

Definição de escopos e cronogramas de projetos

- Integração Contínua com Git, Maven, Jenkins, Artifactory,
- Estruturação de ambiente DevOps, pipelines de build e deploy
- Gestão de equipe de desenvolvimento
- Java, Spring, React, Docker, Kubernetes, Oracle, WildFly
- Desenvolvimento do sistema interno, integração com ERP, meios de pagamento, e-commerce

TouchChef

Software Architect

novembro de 2014 - janeiro de 2019 (4 anos 3 meses)

São Jose / SC

- Arquitetura e desenvolvimento da plataforma SaaS
- Desenvolvimento app Mobile em Android e Swift(iOS)
- Desenvolvimento back-end Web com Java/Spring
- Desenvolvimento front-end AngularJS
- RestFul API, integração entre apps mobiles, front-end, back-end.
- Integração contínua Jenkins/Maven
- Uso de ferramentas ALM RedMine/Nexus
- Uso de frameworks como LiquidBase, OAuth2, Facebook SDK, Apple APN, Google GCM

JExperts Tecnologia

System Analyst

abril de 2011 - novembro de 2014 (3 anos 8 meses)

Atualmente atuo como gerente de projeto e responsável técnico da equipe mobile

- Desenvolvimento de app mobile para iOS e Android utilizando Titanium Studio (Appcelerator)
- Integração com webservice e RestFul
- Desenvolvimento de API para integração com RestEasy

Atuei na equipe do projeto Siga que utiliza as tecnologias abaixo:

- Java, com JSF2, Hibernate, RichFaces, JPA2, CDI
- App pra Symbian desenvolvida em J2ME
- Integração com SOAP
- Integração Continua com SVN, Maven, Jenkins
- Servidor jBoss
- Banco dados relacional, Postgres

Digitro Tecnologia

Developer

dezembro de 2002 - janeiro de 2011 (8 anos 2 meses)

Inicialmente trabalhei com instalação, montagem e manutenção de servidores linux e rede.

Em 2007 fui transferido para o setor de desenvolvimento de software.

Atuei na equipe do Tarifone, aplicação de gerenciamento de chamadas das centrais telefônicas. Com as tecnologias abaixo:

- Desenvolvimento e manutenção de aplicativos em Java, com Struts, Hibernate, Jasper Reports.
- Tomcat, banco dados relacional, DB2/Postgres/Mysql.

Devido a aplicação Tarifone ser composta de uma grande quantidade de relatório complexos, adquiri um ótima experiência com consultas SQL.

Formação acadêmica

PUC-RS

Master of Business Administration - MBA, Tecnologia para Negócios: AI, Data Science e Big Data · (setembro de 2024 - setembro de 2035)

Estácio

Bacharelado Ciências da Computação, Ciências da Computação e Informática · (janeiro de 2025 - dezembro de 2026)

Estácio

Tecnólogo, ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS · (março de 2021 - outubro de 2022)

Universidade do Vale do Itajaí

Ciências da Computação · (2006 - 2015)

Instituto Mecatrônica - Senai

Técnico em Automação Industrial, Mecatrônica, Robótica e Engenharia de Controle e Automação · (2001 - 2002)