Carlos Felippe Vernizze

São José dos Pinhais - PR cfvernizze@gmail.com | Cel. 41.98891.5925

Formação Acadêmica

Pós Graduação em Engenharia da Computação, UNINTER (PR), 2022-2023 Tecnologia em Processos Gerenciais, UNINTER (PR), 2011-2014

Certificações

Exam 483: Programming in C# - Microsoft Corporation

TDD - Desenvolvimento de Software Guiado por Testes- Instituto Tecnológico de Aeronáutica – ITA **Proteção de Dados – LGPD -** Fundação Getulio Vargas

Experiência Profissional

VR Gente - Pontomais | Curitiba, PR

Nascida em Curitiba e integrante do ecossistema do Grupo Vale Refeição, a Pontomais é líder no setor de controle de ponto no Brasil.

Desenvolvedor Sênior (desde março/2023)

- Reportando a Coordenador do Time
- Desenvolvendo tanto em .Net como Ruby on Rails, atuo na equipe que gerencia o core business da Unidade de Negócios da VR Gente, as batidas de ponto.

Projetos Relevantes

 Responsável pelo desenvolvimento da aplicação que faz a ponte entre os relógios ponto (REP's) físicos dos clientes com a plataforma da empresa. Essa aplicação é utilizada em sua maior parte por clientes de grande porte e altamente relevantes à carteira da organização, sendo reponsável por parcela muito relevante do total de eventos de batidas de ponto recebidas pela plataforma da VR Gente.

Resultados Obtidos

- Implementação da integração automática de relógios que atendem a portaria MTP-671 do Ministério do Trabalho e Emprego
- Atualização de versão do .Net Framework de um gap de vários anos para a mais recente e melhoria consistente no UX da aplicação, que reduziram drásticamente a quantidade de chamadas de suporte
- Melhorias na comunicação com a plataforma VR Gente através de mudança na arquitetura da aplicação e adoção de ferramentas mais adequadas as necessidades que ela tem, o que resolveu em definitivo o problema de perdas de eventos durante sua transmissão
- Redução no valor pago pelos clientes com licenças de Bancos de Dados com mudança no desenho e abordagem do repositório de dados da aplicação.

Mercado Eletrônico São Paulo, SP

O Mercado Eletrônico é especialista em comércio B2B, a maior plataforma de e-Procurement da América Latina. Com mais de duas décadas de experiencia de mercado, tem como cliente JBS, Odebrecht, Embraer, OI, entre outras grandes empresas.

Engenheiro de Software (agosto/2021 a fevereiro/2023)

- · Reportando a Líder Técnico do Time
- Atuava como Engenheiro de Software na equipe de Automação de Processos de Compras, criando desde a estrutura de dados da aplicação, a nova arquitetura, baseada em micro serviços .Net Core 5 e em Event Driving (consumindo Kafka), integrações de serviços via Google gRpc e armazenamento de dados com MongoDB, rodando em Docker/Kubernetes

Projetos Relevantes

- Participação intensa no desenho de Arquitetura de Dados e de Sistema do micro serviço de Automação de Processo Robótico (RPA) da empresa
- Atuação ostensiva no desenvolvimento da Aplicação supra citada, utilizando as melhores práticas de codificação, empregando SOLID, DDD, Clean Architecture, CQRS, entre outros patterns e técnicas

Resultados Obtidos

 Com o novo micro servi
ço de RPA, deixamos de lado um antigo legado que demandava muitas horas de trabalho para desenvolvimentos simples, reduzindo o tempo de entrega de novas features em mais de 50%

Stone Pagamentos | Rio de Janeiro, RJ

Stone é uma Fintech brasileira de meios de pagamentos através dos seus serviços de adquirência multibandeiras por intermédio de máquinas de cartões, processadoras de transações realizadas por cartões de crédito, débito e voucher.

Desenvolvedor (maio/2020 a julho/2021)

- Reportando a Líder de Squad
- Atuo como Backend (DotNet Core C#), em aplicações com ampla utilização de Bancos Relacionais SQL Server e Postgres, mensageria utilizando RabbitMQ, micro-serviços, arquitetura distribuída, rodando em Docker/Kubernetes

Projetos Relevantes

- Participação ativa no processo de remodelagem do sistema de recepção e processamento de Chargeback's da Stone, utilizando .Net Core
- · Implementação intensa de Testes de Unidade e Integração utilizando XUnit, Moq, FluentAssertion, WireMock, cobrindo a aplicação em mais de 90% de todas as linhas de código com testes

VTEX The True Cloud Commerce Platform | Curitiba, PR

Reconhecida pelos institutos Gartner e Forrester como uma das líderes globais de soluções de e-commerce, tem por alguns clientes Whirlpool, Electrolux, C&A, Cencosud, Boticário, Avon, Disney, Sony, Staples, Nokia, TIM, Havan, Muffato, Telha Norte, Polishop, Fravega, Totto, Personal e Lego.

Engenheiro de Software (maio/2019 a abril/2020)

- · Reportando a Gerente de Desenvolvimento
- Atuo em projetos com DotNet Core (C#), com ampla utilização de cache Redis, Bancos Relacionais SQL Server e MySql, mensageria utilizando RabbitMQ, micro serviços, arquitetura distribuída, rodando em Docker/Kubernetes

Projetos Relevantes

 Integrei a equipe que criou o Migrador Ciashop to VTEX (c2v-migrator), que portava os dados e configurações de lojas da plataforma Ciashop para as Plataformas VTEX CMS, VTEX IO e Lojas Integradas

Resultados

 Com a utilização do Migrador Ciashop => VTEX, a média de tempo para conversão da antiga plataforma para a nova é de, em média, 10 dias, com casos em que todo o processo foi realizado em 4 dias, o que é um tempo consideravelmente rápido para esse tipo de operação

GRUPO MADERO | Curitiba, PR

Uma das maiores redes de restaurantes do Brasil, com atuação em todo território nacional.

Analista de Sistemas Sênior (fevereiro/2018 a maio/2019)

- · Reportando a Gerente de Desenvolvimento
- Desenvolvimento de API's e robôs de integração entre Fornecedores e o ERP de apoio, utilizando DotNet C#

Proietos Relevantes

- · Desenvolvimento do app da marca Jeronimo do Grupo Madero
- · Criação do novo Sistema de Autenticação/Autorização do Grupo Durski
- · Implementação da funcionalidade de Cupons Promocionais de Desconto para os produtos da organização
- Migrações de Bancos de Dados e Aplicações entra ambientes do Microsoft Azure
- Implementação na equipe de pensamento de desenvolvimento de sistemas voltado a componentização e reutilização de códigos visando uma melhor performance de entregas e consequente aumento da rentabilidade do software desenvolvido
- Criação da cultura do pensamento de arquitetura abrangente no desenvolvimento de sistemas da empresa, que segue padrões de implementação e patterns acordados pela equipe, onde cada parte tem de ser vista no contexto do todo e não como um elemento isolado

Resultados

- <u>Aumento em 100% do ticket médio de venda</u> e redução do custo operacional do Delivery da organização, o que gerou a mudança estratégico onde todos os Jeronimo's tem entregas em domicílio
- Redução de custos mensais em mais de 10% com a reorganização do ambiente de Dev/Homologação/Produção alocado no Microsoft Azure, através de eliminação de sistemas redundantes, processos implementados de forma equivocada e unificação de aplicações

GRUPO INLOG | Curitiba, PR

Softhouse especializada em rastreamento e gestão de frotas ligadas ao serviço público

Analista de Sistemas Sênior (outubro/2015 a fevereiro/2018)

- Reportando ao Gerente de Desenvolvimento
- Desenvolvimento de serviços críticos da organização (back-end), pelos quais trafegam e são armazenados todos os dados da empresa via serviços de mensageria ou RPC (Remote Procedure Call)

Projetos Relevantes

- Participação desde a concepção até a entrega ao cliente do novo Sistema de Bilhetagem Eletrônica
 - Definição da arquitetura do sistema para suportar altos níveis de escalabilidade, disponibilidade e segurança
 - Utilização de serviços distribuídos feitos em .Net rodando em servidores Linux, inicialmente com Mono, e previsão de migração para DotNet Core, Redis, MongoDB, Dapper e Postgres como Banco Relacional

Resultados

- Redução de 60% nos custos totais do projeto, através do uso de tecnologias abertas com praticamente zero custo com licenças de softwares
- · <u>Incremento de 35% da lucratividade</u> do produto por conta da redução significativa de custos e aumento de margem

CEABS SERVIÇOS | Curitiba, PR

Empresa de prestação de serviços de rastreamento veicular

Analista de Sistemas (abril/2014 a setembro/2015)

- · Reportando ao Gerente de Desenvolvimento
- Desenvolvimento de ferramentas de localização e rastreamento de veículos
- · Suporte às aplicações de backoffice e atendimento aos setores: comercial, administrativo, financeiro, contábil e fiscal
- · Criação, ampliação e atualização das integrações entre os sistemas internos e o SAP

Projetos Relevantes

- Participação ativa no projeto de implantação do SAP:
 - · Criação de processos de integração com CRM utilizado no call center

Resultados

· <u>Redução de 1 semana para 4 horas</u> no prazo de geração do faturamento e apuração do contas a pagar

ADVOCACIA BELLINATI PEREZ | Curitiba, PR

Empresa de Advocacia e Cobrança

Programador (janeiro/2012 a fevereiro/2013)

- Reportando ao Gerente de Desenvolvimento
- · Manutenção de sistemas de controle operacional de cobrança dos maiores bancos brasileiros

Projetos Relevantes

- <u>Desenvolvimento de Web Services com integração</u> à similares de fornecedores para busca de informações e documentos de financiados
- <u>Desenvolvimento de integração do sistema interno</u> de controle de senhas de usuários com o LDAP/Samba e Active Directory
- <u>Criação de todo o sistema de informática para gestão de acessos</u> às locações da empresa
- · Implantação do ponto biométrico em mais de 10 filiais, com integração de sistemas dos aparelhos e RH
- Criação e manutenção dos <u>relatórios do discador Altitude</u>

Resultados

Saving de 23% em gastos de consultoria terceirizada para implementação do projeto de ponto biométrico

EBS SISTEMAS | Curitiba, PR

Empresa de Serviços de Desenvolvimento de Softwares

Programador (abril/2010 a dezembro/2011)

- · Reportando ao Gerente de Produto
- · Integrante da equipe do ERP da EBS, o FOX Gestão Empresarial
- Programação nas linguagens Visual Basic 6.0, Visual Studio 2008 utilizando o VB.Net
- · Manutenção do sistema
- Implementação de novas funcionalidades
- · Desenvolvimento e análise de códigos legados