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

Certificação LGPD - TothBe - Soluções e Treinamentos Corporativos

Experiência Profissional

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 (desde agosto/2021)

- · Reportando a Líder Técnico do Time
- Atuo como Analista Sênior 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 inter 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 serviço 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 (fevereiro/2021 a julho/2021 – 6 meses)

- 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 linha de código com testes

Paraná Banco S/A| Curitiba, PR

Tradicional instituição bancária com mais de 40 anos de atuação no mercado, o Paraná Banco atualmente é focado no mercado de crédito consignado para beneficiários do INSS e Servidores Públicos dos níveis municipal, estadual e federal. Desde meados de 2018 vem passando por um forte processo de digitalização dos processos organizacionais.

Engenheiro de Software (maio/2020 a janeiro/2021 – 8 meses)

· Reportando a Gerente de Desenvolvimento

 Atuo como Backend Sênior (DotNet Core C#), em aplicações com ampla utilização de cache Redis, Bancos Relacionais SQL Server, mensageria utilizando RabbitMQ e Azure ServiceBus, micro-serviços, arquitetura distribuída, rodando em Docker/Kubernetes

Projetos Relevantes

 Participei da equipe pioneira nos bancos brasileiros na implementação do Desbloqueio Online de Benefícios do INSS junto à API da DataPrev

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 - 1 ano)

- · 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 - 1 ano e 4 meses)

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

Projetos 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 - 2 anos e 4 meses)

- · 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 <u>Sistema de Bilhetagem Eletrônica</u>
 - · 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
- Incremento de 35% da lucratividade 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 - 1 ano e 6 meses)

- · 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

Redução de 1 semana para 4 horas no prazo de geração do faturamento e apuração do contas a pagar

GRUPO 19 | Curitiba, PR

Empresa de serviços de consultoria em ERP

Programador (setembro/2013 a novembro/2013 - 3 meses)

- Reportando ao Líder de Equipe
- Desenvolvimento de customizações para o produto MS Dynamics AX, adaptação do ERP às regras de negócios

GRUPO META CURITIBA | Curitiba, PR

Empresa de Outsourcing de TI

Programador Pleno (abril/2013 a julho/2013 - 4 meses)

- Reportando ao Gerente de Equipe
- · Desenvolvimento de ERP para uma grande rede varejista da área de material de construção e decorações

ADVOCACIA BELLINATI PEREZ | Curitiba, PR

Empresa de Advocacia e Cobrança

Programador (abril/2012 a fevereiro/2013 - 11 meses)

- · 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
- Desenvolvimento de integração do sistema interno de controle de senhas de usuários com o LDAP/Samba e Active Directory
- Criação de todo o sistema de informática para gestão de acessos 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 relatórios do discador Altitude

Resultados

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

EWAVE | Curitiba, PR

Programador (janeiro/2012 a abril/2012 - 4 meses)

- Reportando ao Gerente de Desenvolvimento
- Desenvolvimento de novos sistemas para auxílio à operação do cliente Advocacia Bellinati Perez

· Manutenção e implementação de novas funcionalidades em sistemas jurídicos e de cobrança

Resultados

· Desempenho profissional positivo, convite para ser contratado direto pela empresa cliente

EBS SISTEMAS | Curitiba, PR

Empresa de Serviços de Desenvolvimento de Softwares

Programador (abril/2010 a setembro/2011 - 1 ano e 6 meses)

- · 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
- · Melhorias e correções
- · Análise dos requisitos

Formação Complementar

Formação Scrum, EBS Sistema (Treinamento On The Job), 2011

Desenvolvimento em Java SE, UTFPR, 2012

Formação de Lideranças, Volkswagen do Brasil (Treinamento On The Job), 1999

Sistema Toyota de Produção, Volkswagen do Brasil (Treinamento On The Job), 1999