



A Visionnaire cooperou com mão de obra especializada para desenvolver aplicativo *web* e móvel de compras parceladas

A BO1 AG (*Bank of One*), uma *fintech* alemã, tem como objetivo revolucionar os setores de pagamentos e avaliação de crédito na Alemanha por meio da tecnologia Blockchain.

A principal necessidade da BO1 AG era melhorar seu serviço de compras parceladas, algo pouco comum na Alemanha. Seu aplicativo *web* e móvel carecia de recursos avançados e design, além de estar defasado. A Visionnaire, com uma equipe de desenvolvedores no Brasil, desempenhou um papel fundamental na evolução do aplicativo. Eles introduziram a possibilidade de parcelar compras em empresas credenciadas, utilizando *QR Codes* para transações.

A Visionnaire também aprimorou a segurança, realizando testes unitários para evitar vulnerabilidades de código e tornando o aplicativo mais amigável para usuários do sistema Android. A comunicação entre a equipe brasileira e a BO1 AG na Alemanha foi eficaz, com reuniões diárias e uso de ferramentas como o Slack.

O aplicativo web e móvel evoluído pela Visionnaire ofereceu uma nova experiência de compra para um público com poucas opções de compras parceladas, sendo completo, seguro e com design adequado. Sua arquitetura é cliente-servidor, com o lado cliente executado nos dispositivos dos usuários e o lado servidor respondendo a solicitações, usando tecnologias como Java e React Native.

Além disso, foram utilizadas diversas outras tecnologias, como TypeScript, Axios, OTP, Formik, MOBX, Reanimated, Yup, GitHub e GitHub Actions. Ambientes de produção, homologação, desenvolvimento e local foram empregados, juntamente com ferramentas como Paydentity Next para testes de qualidade e Jira para monitoramento de projetos. O Notion foi usado para notas e colaboração.

A Visionnaire desempenhou um papel essencial na transformação do aplicativo da BO1 AG, tornando-o uma solução inovadora e eficiente no mercado alemão de *fintechs*.