NOSER ENGINEERING



#311

Optimierung der Verbindung im Feld



Die Mitarbeiter von Noser Engineering haben sich nahtlos in unser Entwicklungs-Ökosystem integriert. Mit ihrem fundierten Wissen über Zählerschnittstellen haben wir ihnen die Projektleitung für die Erstellung der Schnittstellenkomponente übergeben. Die transparente und effektive Zusammenarbeit wurde von Anfang bis Ende geschätzt. Ihre Professionalität und ihr Engagement haben dazu beigetragen, dass das Projekt reibungslos verlief und die Schnittstellenkomponente erfolgreich implementiert wurde. Wir freuen uns auf eine weitere Zusammenarbeit mit Noser Engineering und empfehlen ihr Team gerne weiter.

Marc Stadler, Leiter Zentrale Dienste - Mitglied der Geschäftsleitung, NeoVac ATA AG

Optimierung der Verbindung im Feld

Kundennutzen

Diese Applikation ermöglicht einen deutlichen Mehrwert durch die automatische Erfassung und Übertragung von Daten aus verschiedenen Wasser- und Energiezählern direkt in das Dispo- und Servicesystem. Dadurch wird die Datenverarbeitung optimiert, was zu einer gesteigerten Effizienz und nahtlosen Abläufen führt. Für Techniker im Feld bieten wir eine modernisierte Toolchain, die zeitgemässe und effektive Arbeitsabläufe ermöglicht. Die benutzerfreundliche Oberfläche auf Rechnern und Tablets der Techniker erleichtert die Bedienung und steigert die Produktivität. Insgesamt bietet unsere Applikation eine effiziente Lösung für die Datenverwaltung und Arbeitsabläufe, die den Technikern im Feld einen spürbaren Nutzen bringt.

Leistungen Noser Engineering

Unsere Leistungen umfassten die Entwicklung der Geräteanbindungssoftware sowie die Planung und Implementierung eines Proof of Concept (POC) mit anschliessender Entwicklung von Minimum Viable Product (MVP) und Minimum Marketable Product (MMP). Dabei übernahmen wir die Projektleitung und Koordination zwischen allen Stakeholdern und beteiligten Parteien, um einen reibungslosen Ablauf sicherzustellen. Die fertige Software konnte direkt von den Technikern installiert werden und integrierte sich nahtlos in das Ökosystem der NeoVac. Unsere Expertise gewährleistete eine effektive Umsetzung, die den Bedürfnissen unserer Kunden entsprach und deren Prozesse optimierte.

Technologien
Swagger · MBUS Protokoll · Unit Tests · Software Engineering · REST API · ASP.NET · .NET · C# · Windows

Methoden
Scrum · DevOps · Agil · Projektmanagement

Dienstleistungen
Consulting · Individual SW/HW-Lösungen

Tools
Azure DevOps · GIT · Confluence · SharePoint

Branchen
Energie