



DynPaper - Smarter Briefeinwurf



Die Noser Engineering AG hat nicht nur Engineering Kompetenz bewiesen, sondern klaren Business Fokus und dazu Flexibilität und Drive für Ziele. So wie meine besten Teams im agile working Modus erbringen. Sehr überzeugend - ganz herzlichen Dank.

Claudia Pletscher, Leiterin Entwicklung und Innovation, Die schweizerische Post



DynPaper - Smarter Briefeinwurf

Kundennutzen

Die Post prüft den Einsatz neuer, smarter Briefeinwürfe mit höherem Kundennutzen. Die neue Technologie macht es möglich, laufend aktualisierte Text- und Bildinformationen anzuzeigen. So wird aus dem alten Briefeinwurf ein moderner, an die jeweiligen Anforderungen angepasster "Point of Interest" der Post. Dank dem elektronischen Schloss können Schlüsselverluste vermieden werden. Die eingebaute Sensorik gibt Aufschluss über das Nutzungsverhalten des Standortes, zudem liefern die eingebauten Umweltsensoren wertvolle Daten. Das Gesamtsystem ermöglicht im Ereignisfall auch bei einem "Blackout"-Fall die Anzeige wichtiger Behördeninformationen.

Leistungen Noser Engineering

Noser Engineering AG ist die Technologie- und Integrationspartnerin in diesen Projekten. Die Informationen werden an den Standorten durch ein Display mit minimalem Stromverbrauch angezeigt. Im Projekt Smart City St. Gallen (Remishueb) wurden mehrere smarte Briefeinwürfe installiert und während 6 Monaten betrieben. In diesem Proof of Concept wurden in einem End-to-End Life Test neue Use Cases, Funktionen und Technologien erprobt.

Technologien

UX/UI Design · Software Engineering · BLE · Linux · Android · Applikations-Entwicklung

Methoden

Requirements Engineering · Projektmanagement

Dienstleistungen

Individual SW/HW-Lösungen

Tools

Jira

Branchen

Öffentliche Behörden · Bevölkerungsschutz und Verteidigung