ARTIN

ataccama

ATACCAMA

CASE STUDY

B2B SOFTWARE PRO KVALITU A SPRÁVU DAT

Pro platformu Ataccama ONE jsme vyvinuli a integrovali dvě nové mikroslužby v Kotlinu – task management systém a workflow framework s BPM engine – které umožňují automatizované řízení přístupu k citlivým datům a schvalování systémových změn.

VÝZVA

Ataccama potřebovala rychle rozšířit svou platformu o governance funkce – konkrétně o workflow engine pro schvalovací procesy a systém správy úkolů s notifikacemi. Zároveň čelili integrační výzvě: napojení na existující komponenty obsahující 800 000 řádků kódu v custom frameworku. Navíc běžel čas – nové funkce musely být hotové na zákaznickou konferenci v Bostonu.

ŘEŠENÍ

- Vývoj dvou mikroslužeb v Kotlinu (workflow engine + task service)
- Implementace BPM enginu Flowable pro schvalovací procesy
- Notifikační systém pro správu úkolů
- Integrace frontendu do existujícího monorepa
- Pravidelné demo prezentace pro stakeholdery
- Flexibilní přizpůsobování měnícím se požadavkům

VELIKOST TÝMU

6–10 seniorních vývojářů

TECHNOLOGIE

Kotlin, AWS, GraphQL, Java, JavaScript, React, TypeScript

TRVÁNÍ PROJEKTU

2022–2025

CO KLIENT OCENIL

Výjimečnou samostatnost týmu – Artiňáci pracovali s minimálními nároky na vedení a často projevovali větší nasazení než interní vývojáři Ataccamy.

„Překvapivě samostatný tým nejenže dodal, ale udělal to s minimálními nároky na nás. Byli jsme bez starostí a spokojení."

— Marek Červák, Engineering Manager, Ataccama (Hodnocení na Clutch: 5.0/5.0)

ŘEŠÍTE PODOBNOU VÝZVU? POJĎME SI PROMLUVIT.