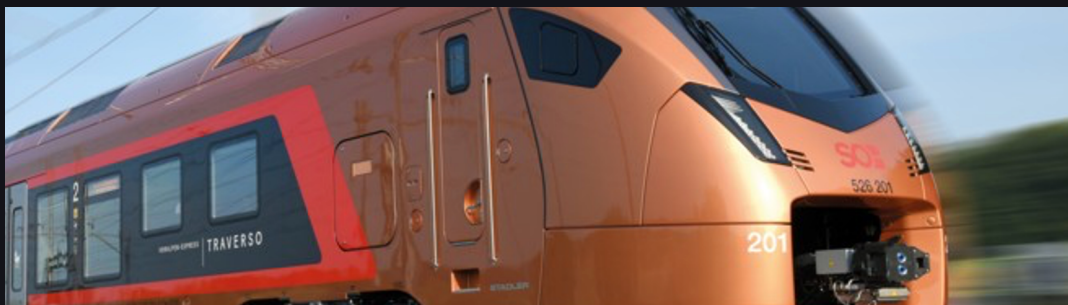


Stadler Rail Group, Schweiz

**Nøglefakta:**

Firma: Stadler Rail Group

Website:
stadlerrail.com

Branche: Transport

Land: Schweiz

**Anvendt Octave-
produkt:**
Attune EAM
(HxGN EAM)

Vigtigste fordele:

- Forbedret kontrol over hele køretøjets livscyklus
- Centraliseret web-adgang til vedligeholdelsesplanlægning og dokumentation
- Fleksibel og brugervenlig løsning

Stadler Rail Group har hovedsæde i Bussnang i kantonen Thurgau, Schweiz, og beskæftiger mere end 10.500 medarbejdere på 12 produktions- og komponentlokationer samt en række servicecentre. Omsætningen oversteg 3,7 milliarder i 2025. Virksomheden fokuserer på markedssegmenterne regional- og nærtrafik, metrotransport og sporrøgn og er verdens førende leverandør inden for tandhjulsbanekøretøjer.

Stadler har desuden tilbudt lokomotiver siden opkøbet af Vosslohs lokomotivforretning i Valencia, Spanien, i 2015. Stadler Rail er en systemleverandør af skræddersyede løsninger inden for konstruktion af jernbanekøretøjer.

Derudover har Stadler udviklet SMILE, et nyt 11-vognshøjhastighedstog, der kan køre med hastigheder på op til 250 km/t.

Strategien

Frem til 2007 fokuserede Stadler Rail Group primært på konstruktion af jernbanekøretøjer. Den stigende privatisering på verdensplan – særligt inden for regional jernbanetrafik – gav imidlertid virksomheden mulighed for at bevæge sig ind på et nyt forretningsområde. Siden da har Stadler udvidet sit fokus til også at omfatte vedligeholdelse af jernbanekøretøjer med sin største lokation i Ungarn.

Dette forretningsområde er blevet stadig vigtigere. Med sin baggrund stod virksomheden over for nye udfordringer inden for planlægning og koordinering af alle vedligeholdelsesaktiviteter, overholdelse af nationale krav og regler, dokumentation af udførte aktiviteter samt håndtering af garantisager. Stadler søgte derfor en softwareløsning, der kunne understøtte disse aktiviteter optimalt, og fandt løsningen i Octave's Enterprise Asset Management-system, Attune EAM.

Løsningen

Med etableringen af Stadlers vedligeholdelsesdivision steg behovet for planlægning, ressourceallokering og andre forretningsprocesser markant. Attune EAM var med sine branchespecifikke funktioner det oplagte valg.

"Der var en omfattende udvælgelsesproces, men Octave's løsning var i sidste ende den løsning, der havde størst potentiale," siger Jonas Gerspacher, projektleder for Stadler Rail Maintenance Software (SRMS).

"De afgørende faktorer til fordel for Octave var systemets webbaserede funktionalitet, den høje grad af tilpasningsmuligheder, fleksibiliteten og brugervenligheden," tilføjer Gerspacher.

Systemet blev først implementeret på Stadler's lokation i Ungarn. Siden da er løsningen blevet udrullet til cirka 30 andre internationale lokationer.

Resultatet

I dag registreres og spores alle vedligeholdelsesaktiviteter hos Stadler Rail i Attune EAM. Processen omfatter både

driftsdata og data fra hjulmålinger. Med løsningen er det nu muligt på meget kort tid at oprette og konfigurere en ny togflåde, herunder definere vedligeholdelsesaktiviteter, i ét samlet system.

Ved hjælp af Attune EAM har Stadler kunnet tilpasse sine vedligeholdelsesprocesser, så de understøtter virksomhedens specifikke krav og funktioner.

Ledelsen overvejer desuden at anvende Attune EAM allerede i produktions- og garantifasen til behandling og dokumentation af serviceaktiviteter. Dermed vil hele livscyklussen for nye togflåder kunne spores og administreres i Attune EAM.

"Vi har kunnet tilpasse Attune EAM-softwaren perfekt til vores behov. Denne fleksibilitet var et vigtigt kriterie for os."

Jonas Gerspacher,
Projektleder, Stadler Rail Maintenance Software (SRMS)

Om Octave

Octave er førende inden for enterprise-software og omsætter data til målrettet handling og indsigt til en konkurrencemæssig fordel. Vores software løser og forenkler komplekse udfordringer – fra design og opførelse til drift og beskyttelse af mennesker, ejendomme og aktiver – uanset omfang og skala. I årtier har vi samarbejdet med kunder om at styrke performance, øge effektiviteten og maksimere resultaterne. Fra produktionsgulve til hele byer er vores løsninger udviklet til at skalere mulighederne og skabe værdi fra første dag og frem.

© 2026 Octave Intelligence plc og/eller dets tilknyttede selskaber. Alle rettigheder forbeholdes.