NEWS

Stasjon og holdeplass

Hvordan sanntidsdata kommer fram til perrongen og gjør ventetiden forutsigbar

1. august 2026, Tobias Engl



Informasjonstavla over sporet. En forsinkelse dukker opp, ved siden av det endrede sporet, og et minutt senere står den nye avgangen allerede riktig. De reisende løfter blikket, orienterer seg på nytt og holder roen. Nettopp her viser det seg hva ScreenWay får til: Dataene kommer fram dit de trengs, i riktig øyeblikk og i en form alle forstår med en gang.

En jernbanestasjon er et sted fullt av data. Rutetider, sporendringer, driftsforstyrrelser og overganger må strømme direkte til skjermen, fra mange kilder til én eneste flate. ScreenWay samler disse feedene, fra GTFS-RT via operatørenes API-er til regionale meldinger, og viser dem pålitelig og oppdatert. Slik blir et virvar av grensesnitt til klar, rolig informasjon som passasjerene stoler på.

Integrasjon betyr hos ScreenWay at MCP-orkestreringen henter sanntidsdataene lokalt, kobler rutetabellen med informasjon om tilgjengelighet og forblir stabil hvis en forbindelse brytes et øyeblikk. Da fortsetter skjermen å vise siste gyldige status i stedet for å bli tom. Behandlingen skjer på stedet og i Europa, slik at informasjonen ved sporet forblir suveren og i tråd med personvernreglene.

På holdeplassen skaleres den samme logikken ned. En liten skjerm eller et strømsparende e-papir viser de neste avgangene, aktuelle forstyrrelser og lokale beskjeder. Høy kontrast og en valgfri opplesning gjør informasjonen tilgjengelig for alle, fra den travle pendleren til gjesten med krykker eller rullator. ScreenWay gjør et skilt ved

© ScreenWay | www.screenway.com

fortauskanten til et pålitelig infopunkt som gir svar i all slags vær.

Slik blir stasjonen lesbar og ventetiden forutsigbar. ScreenWay gjør sanntidsdata på perrongkanten til noe man kan stole på, og forvandler hver visning til en kilde man kan regne med. For kollektivselskaper i de tyskspråklige landene (DACH) oppstår dermed et local-first-informasjonslag som forblir i egne hender og bringer passasjerene trygt fram.