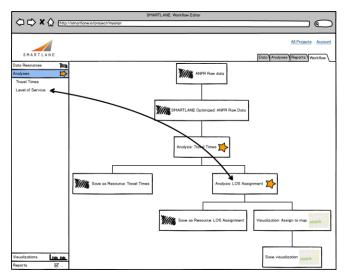


Das SMARTLANE Prozessmanagement

Arbeitsabläufe in der Mobilitätsdatenanalyse ohne Reibungsverluste

Das SMARTLANE Prozessmanagement bietet Ihnen die Möglichkeit, sämtliche Arbeitsabläufe der Verkehrs- und Mobilitätsdatenauswertung auf der SMARTLANE-Plattform abzubilden.

Von der Datenhaltung über die Datenintegration, die Vorverarbeitung, die Qualitätsanalyse und die eigentliche Auswertung lassen sich Arbeitsabläufe bis hin zum Reporting aus einem Guss abbilden und leicht konfigurieren.



Bisherige Arbeitsabläufe, die durch die Verwendung einer heterogenen Toollandschaft geprägt sind, gehören der Vergangenheit an. Durch die Integration sowohl Ihrer Daten als auch der Prozesse auf einer gemeinsamen Plattform können sie ihre Analysen, ihr Daten-Monitoring oder ihre Berichterstellung vollkommen ohne Medienbrüche durchführen. Reibungsverluste, die sonst durch unzählige Formatkonvertierungen und undurchsichtige Toolworkflows entstehen, gibt es nicht mehr.

Haben Sie dennoch den Wunsch, bestehende Werkzeuge einzubinden? Auch hier bietet SMARTLANE durch seine API-basierten Schnittstellen die Möglichkeit, eigene Werkzeuge oder Drittanbietertools problemlos zu integrieren. Für aufwändigere Analysen kann beispielsweise etablierte Verkehrssimulationssoftware zur Inputdatengenerierung oder zum Nachweis von Skaleneffekten angebunden und genutzt werden

Das Prozessmanagement bietet außerdem den Vorteil, einmal konfigurierte Analysen und Arbeitsabläufe so zu automatisieren, dass sich diese auch mit einer anderen Datengrundlage einfach wiederholen lassen – ideal zur Durchführung von Routineaufgaben.

Das SMARTLANE-Prozessmanagement übernimmt für Sie die Verteilung und den automatischen Ablauf ihrer Aufgaben auf der dahinterliegenden SMARTLANE-Infrastruktur und Hardware (vollkommen transparent). Diese nutzt die Cloud und skaliert damit nahezu unbegrenzt – je nachdem, welche Anforderungen Sie aus Datenhaltungs- oder Datenverarbeitungssicht mitbringen.

Weitere Informationen zu SMARTLANE erhalten Sie hier:

Projekt SMARTLANE

info@smartlane.de T +49.89.289.22442 | F +49.89.289.22333 www.smartlane.de

EXIST-Gründungsvorhaben "Tapestry" c/o Lehrstuhl für Verkehrstechnik Technische Universität München Arcisstraße 21 80333 München









