

PTV Validate France // Verkehrsmodell und Verkehrsdatenlieferant

Validate France bildet Verkehrsbewegungen für ganz Frankreich ab. Es liefert Pkw-Belastungen für das gesamte Hauptstraßennetz und basiert auf sehr feinkörnigen Strukturdaten (ca. 50.000 Modellzonen). Aus dem Validate-Modell kann jedes gewünschte Teilmodell als Grundlage für lokale Verkehrsuntersuchungen ausgeschnitten werden. Die Verkehrsdaten aus Validate können außerdem für Standortanalysen und viele andere Fragestellungen verwendet werden.

Vorteile

- Routingfähiges und kalibriertes Verkehrsmodell, aus dem auch Teilmodelle erhältlich sind
- Flächendeckende Verkehrsmengendaten
- Attribuiertes Netzmodell basierend auf permanent aktualisierten Navigationsnetzen von TomTom
- Netzstand und Verkehrsdaten (60.000 Zählstellen) werden regelmäßig aktualisiert
- Transparente Methodik, einheitliche Modellqualität für ganz Frankreich
- Modularer Aufbau - individuell und flexibel erweiterbar

PTV Validate France

- Verkehrsmodellerstellung und Standortanalyse
- Aus Validate resultieren nicht nur Belastungszahlen, auch Routinginformationen sind verfügbar
- Liefert die Anzahl von Fahrzeugen, die einen Standort passieren, und zusätzlich die Information darüber, woher diese kommen und wohin diese unterwegs sind
- Gewinnung wertvoller Erkenntnisse zur Bewertung von Standorten für gewerbliche Ansiedlungen oder Werbeflächen

Anwendungsfälle

- Erstellung regionaler Teilnetze für den schnellen und kostengünstigen Aufbau von Verkehrsmodellen
- Einsatz in Verkehrsuntersuchungen und -prognosen, z.B. zur Bewertung von Infrastrukturmaßnahmen oder für Prognoserechnungen von Mauteinnahmen
- Standortanalysen und -bewertungen, sowie Erreichbarkeitsanalysen für gewerbliche Ansiedlungen
- Bereitstellung von Verkehrsmengendaten, z.B. für Umweltanalysen wie Lärm- oder Emissionskartierungen
- Berechnung von realistischen Reisezeiten für dynamisches Routing