

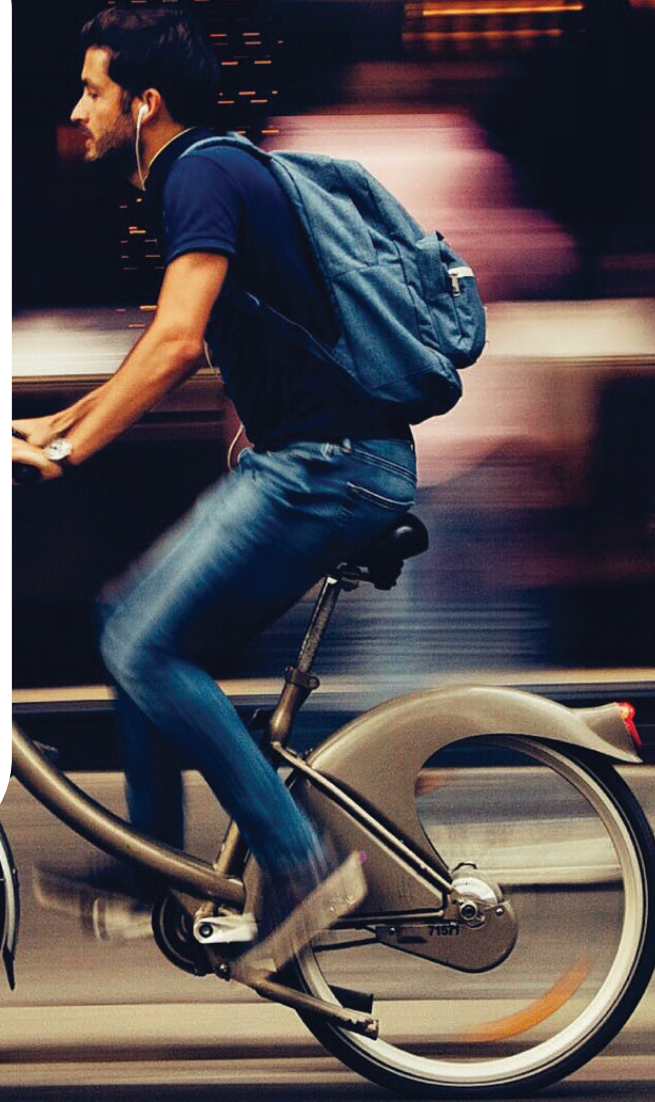
Fahrradwege

Mobilität & Verkehr

Eines der relevantesten Themengebiete für die Stadt der Zukunft ist der Bereich "Mobilität & Verkehr". Städtische Flächen sollen fairer verteilt werden, vor allem zugunsten der Fußgänger und Radfahrer

Wir liefern Ihnen mit unseren Fahrradwege-Paketen die Planungsgrundlage für eine flächendeckende, sichere Infrastruktur für den nicht motorisierten Verkehr, für den Radwegeausbau in Ihrer Stadt und damit für eine bürgerzentrische Neuverteilung des öffentlichen Raums.

cyclomedia



Fahrradwege

Visualisierung

Anhand der 3D-Cycloramas, den dreidimensionalen Panoramabilder von Cyclomedia, sehen Sie, wo sich Ihre Fahrradwege befinden und in welchem Zustand sie sind. Der Detailgrad der Bilder lässt auch eine Kontrolle der Vollständigkeit der Beschilderung und der Straßenmarkierungen zu.

Messung und Digitalisierung

Basierend auf den Befahrungsdaten können Schadstellen digitalisiert werden. Um zu prüfen, ob Radwegebreiten den empfohlenen Maßen entsprechen, können Sie Messungen direkt im Bild vornehmen.

Flächenaufteilung

Mit der Realflächenkartierung von Cyclomedia erhalten Sie automatisiert einen Überblick über den Status-Quo der Flächenaufteilung in Ihrer Stadt, kategorisiert nach Nutzungsart und Oberflächenklassen. Anhand dieser Flächenbilanz können valide Planungen für die Mobilität der Zukunft in Ihrer Stadt durchgeführt werden. Produktdetails entnehmen Sie dem entsprechenden Factsheet.

Die Produktpakete



Erfassung mittels 3D-Cycloramas



Realflächenkartierung

Basic



Zustandserfassung

Advanced



Zustandsbewertung

Premium

Bereitstellung

Zugriff auf die Daten und Informationen erhalten Sie über die Cyclomedia-Software Street Smart.

Leistungsumfang

Bereitstellung von 3D-Cycloramas, generiert durch reguläre Befahrung und Erfassung mit dem Quad, in Street Smart

- zur Visualisierung
- für Messungen
- zur Analyse
- zur Überlagerung von Geodaten

Dienstleistungen

- Durchführung einer digitalen Realflächenkartierung
- Optionale Produktpaketerweiterung
 - Zustandserfassung (Advanced)
 - Zustandsbewertung (Premium)
- Optionale zusätzliche Inventarisierungen
 - Extraktion von Verkehrszeichenkataster
 - Inventarisierung von Straßenmarkierungen
 - Inventarisierung der Straßenbeleuchtung