

# Vizualizujte si lepší svět se Street Smart

Dominika Doláková, Roeland Meulmeester

Cyclomedia Technology B.V.

---

## Abstrakt

Cyclomedia poskytuje data na úrovni ulic a vytváří digitální dvojče vašeho města. Umožňuje digitální navigaci po vašem městě, kontrolu a hodnocení míst, aniž byste je museli fyzicky navštívit. Kromě toho lze automaticky identifikovat veškerý majetek na veřejných prostranstvích a získat tak řadu informací.

Také aktuální snímky Cyclomedia znamenají, že můžete snížit počet návštěv na stavbě a omezit riziko překročení nákladů. Jak? Tím, že vám předem poskytne jasnou představu o bezprostředním okolí vašeho projektu. Ušetříte čas a zlepšíte kvalitu přípravy prací. Cyclomedia nabízí správné nástroje pro rozsáhlou inventarizaci různých venkovních objektů, a to mimořádně hospodárným způsobem.

Silniční kontrola? Poškození nebo opotřebení silnic lze vyhodnotit a klasifikovat pomocí snímků a dat LiDAR. Včasná údržba zvyšuje bezpečnost provozu.

Data společnosti Cyclomedia lze snadno integrovat do platformy ArcGIS. Pro ArcGIS Online je k dispozici widget a pro ArcGIS Pro (2.X a 3.X) a ArcMap jsou k dispozici doplňky.