

Cyclomedia

Visualize a better world

Dominika Doláková

Business Development Manažérka , CZ

cyclomedia





Kdo jsme?

Fakta a čísla



Pobočky v Nizozemsku (HQ),
USA a Německu



>300
Nadšený a
kvalifikovaných zaměstnanců



> 1 miliarda
360° panoramatických
fotografií (Cyclorama's)



> 5 milionů kilometrů
zaznamenaných silnic



Data shromážděné v
32 zemí



100 aut a mobilní
mapovací
systémy



> 60 milionů
kliknutí za týden

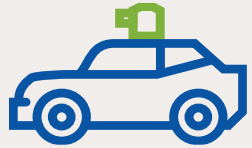


> 10 petabajtů
dat v cloudu



> 3000
zákazníků po celém světě

Řešení Cyclomedie vznikají ve třech krocích



Sběr dat

Záznamové vozidla, kamerové systémy a LiDAR skenery



Vizualizace dat

Enormní množství bohatých vizuálních dat, která jsou rychle a snadno dostupná



Data insights

Prozkoumejte data insights a vytvořte lepší svět zítřka

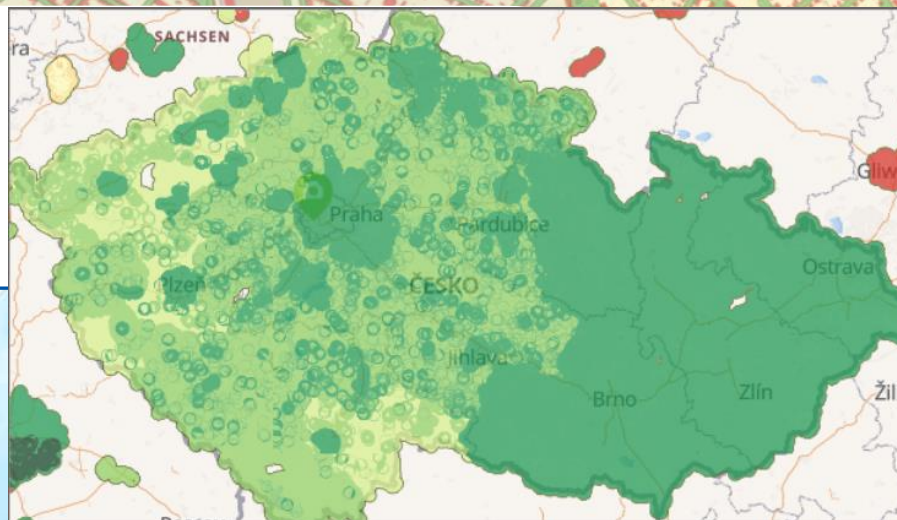
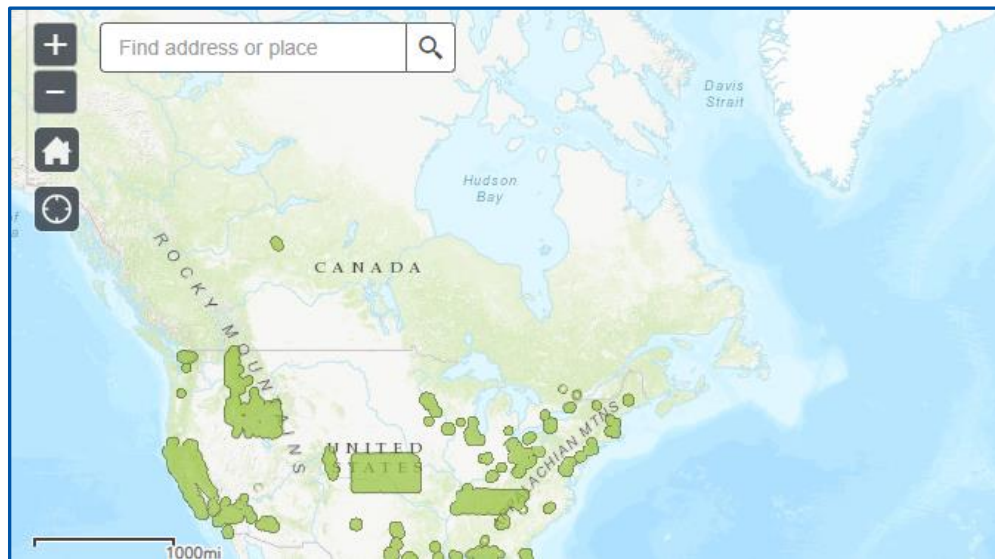
Vytvářejte cenné poznatky a pochopte složitost a kontext světa kolem vás.

Real data. True understanding. Big impact.

Technologie



100% pokrytí v Česku



<https://www.cyclomedia.com/en/global-coverage-map>





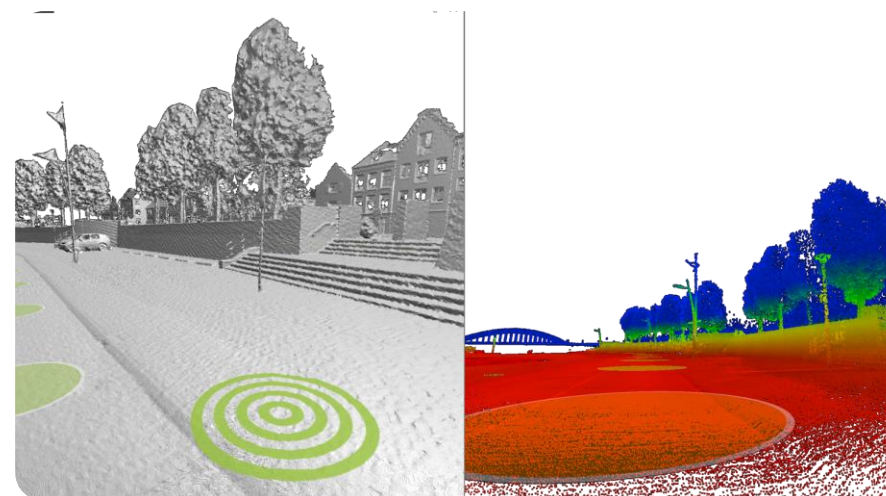
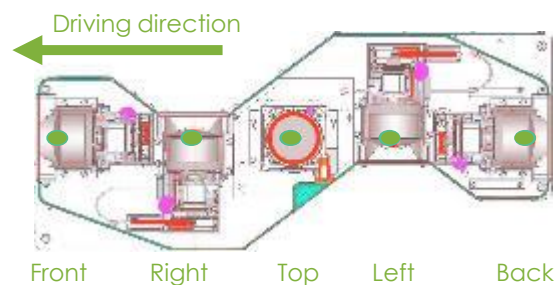
Naše technologie snímání a zpracování dat

The DCR-10L recording system

The combination of a stable and calibrated photogrammetric camera system with a stable and calibrated LiDAR system enables:

- Very easy and accurate measuring
- Accurate colored 3D point clouds
- Superior object detection and classification

- 1 5 cameras
- 2 GNSS antenna
- 3 LiDAR scanner
- 4 IMU
- 5 Operator tablet
- 6 Camera control, time sync, positioning etc.





Street Smart

Platforma, kde můžete produkty Cyclomedie snadno prohlížet, analyzovat a měřit.



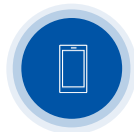
Překrytí existujících data setů

Porovnejte realitu s geoprostorovými data setmi



Rychlé měření

S 3D kurzorem nad libovolným viditelným objektem



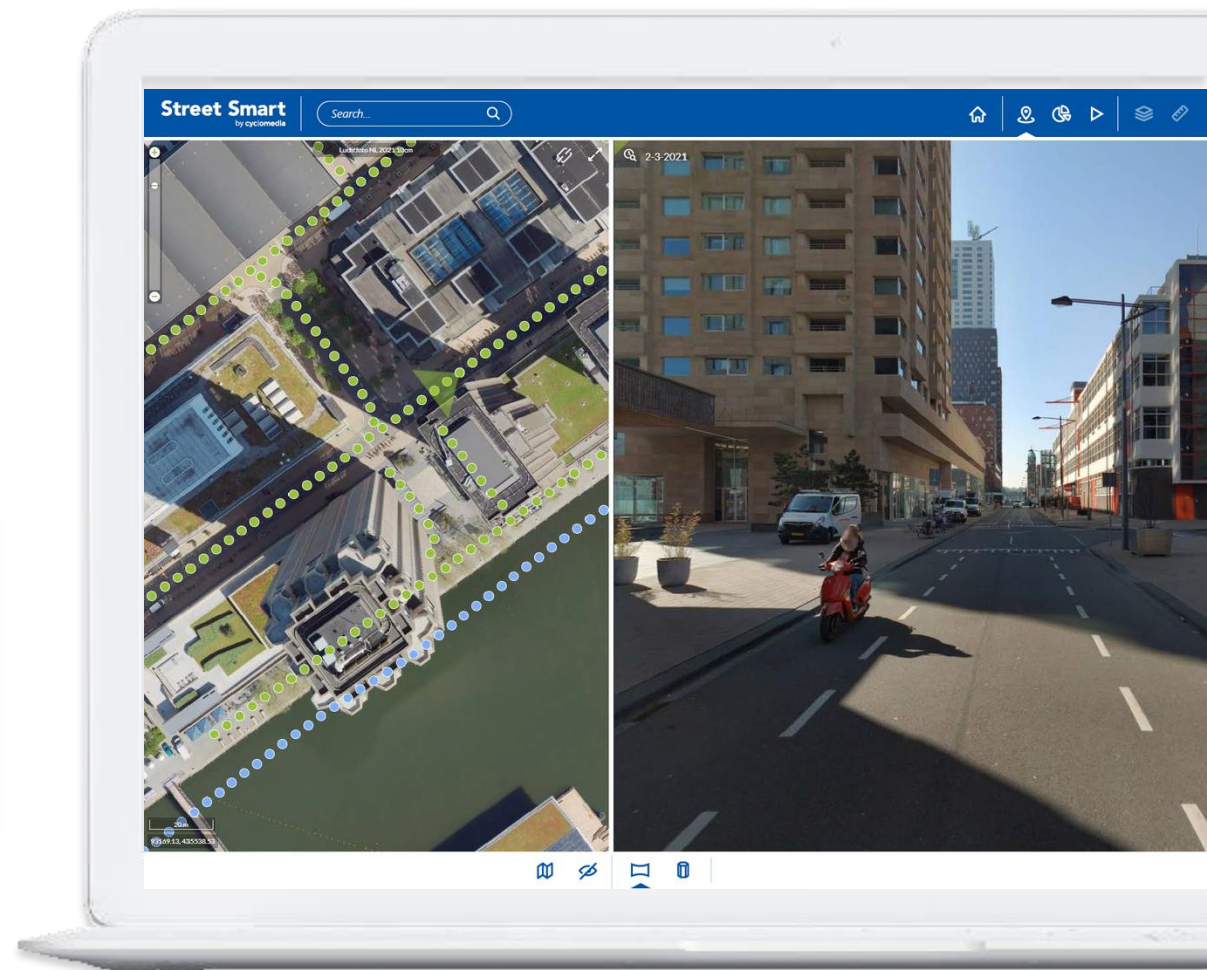
Nezávislost na platformě

Analyzujte okolí na jakémkoli zařízení



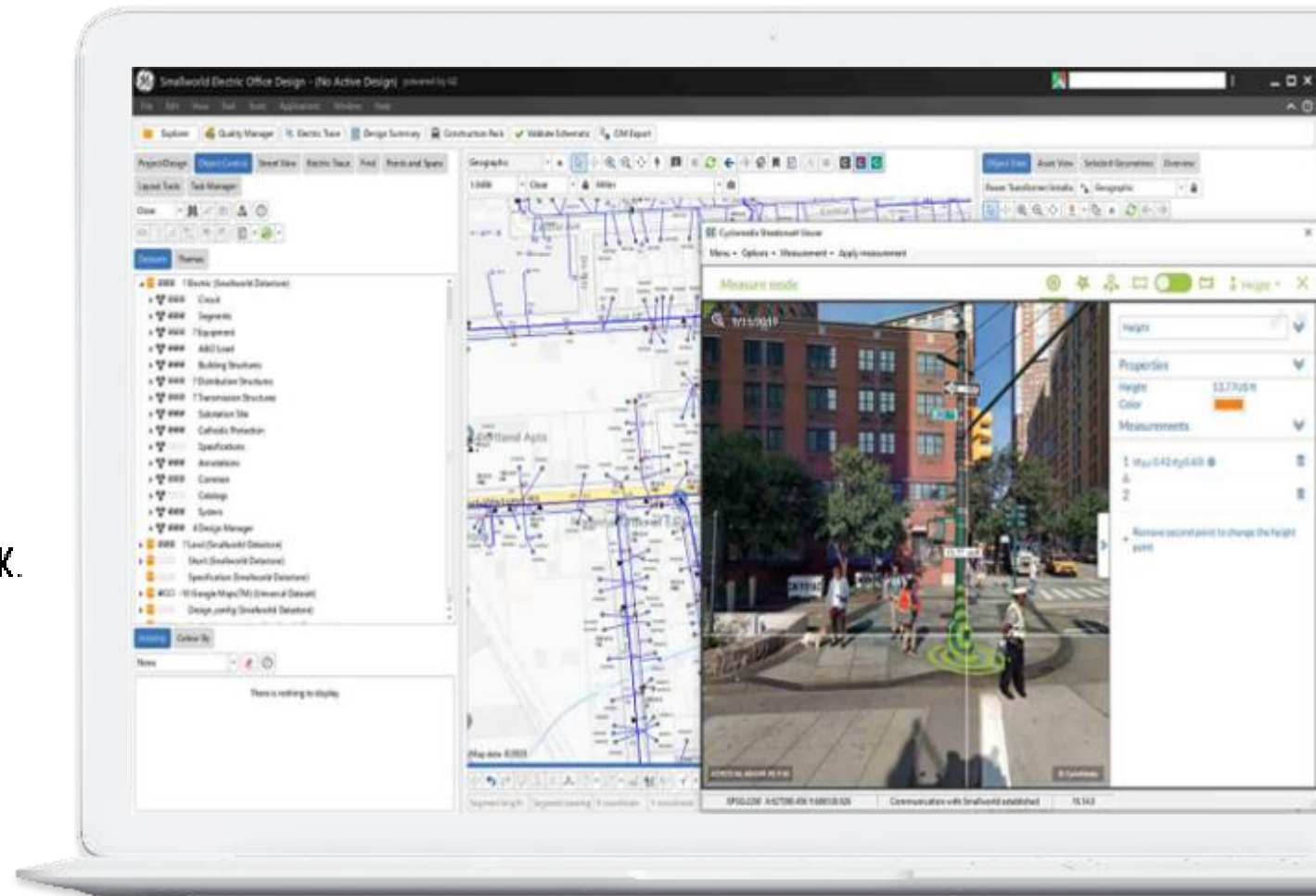
Vložitelný

Použijte API k integraci Street Smart do jiných aplikací pro bezproblémovou integraci



Snadná integrace s datovými zdroji a GIS

Street Smart poskytuje komplexní vývojové rozhraní (API), které lze použít k integraci dat Cyclomedie do jiných aplikací.



Ukázka dat Cyclomedie v prostředí Experience Builder



Dominika Dolakova



+420 601 592 974



cyclomedia.com



ddolakova@cyclomedia.com

The distribution and use by each recipient of the information contained herein and any other information provided to the recipient by Cyclomedia and its subsidiaries, is governed by a confidentiality agreement, a copy of which has been executed and delivered by each recipient and which strictly limits the circulation and copying of the information contained in this presentation. Except as expressly provided in such confidentiality agreement, this presentation may not be distributed or reproduced without the express prior written consent of Cyclomedia.

This presentation does not purport to contain all the information that may be required to evaluate the factors that would be relevant to a recipient. No representations or warranties, express or implied, are made as to the accuracy or reasonableness of the presented information. In furnishing this presentation, Cyclomedia reserves the right to amend or replace the presentation at any time and undertake no obligation to provide the recipient of this presentation with any additional information, or to update, or to correct any inaccuracies which may become apparent in this presentation or any other information made available.

