

Ce este ZEUS?

ZEUS este o platformă geospațială web care aduce realitatea din teren într-un mediu digital ușor de accesat. Integrează imagini panoramice 360°, date 3D / nori de puncte și informații geospațiale, astfel încât utilizatorii să poată inspecta, măsura și înțelege infrastructura fără deplasări repetate în teren.

Ce oferă

- Vizualizare street-level prin imagini panoramice 360°
- Vizualizare și navigare în date 3D / nori de puncte
- Măsurători direct în browser, fără software specializat
- Căutare și consultare a informațiilor geospațiale
- Compararea capturilor în timp, acolo unde există scanări succesive
- Acces securizat prin web pentru echipe interne și parteneri

Cui se adresează

- Administrații publice
- Companii de energie și utilități
- Operatori telecom și de comunicații
- Operatori și administratori de infrastructură
- Transport, drumuri și logistică
- Companii de construcții, proiectare și consultanță tehnică

Cum funcționează

1. COLECTARE

360° + LiDAR / 3D



2. PROCESARE

date geospațiale structurate



3. ACCES

vizualizare și măsurare în ZEUS



4. INTEGRARE

GIS, baze de date și API

Valoare pentru organizație

Mai puține deplasări

verificări și măsurători preliminare direct din birou

O bază digitală comună

aceleași date pot fi utilizate de mai multe echipe și sisteme

Decizii mai rapide

acces imediat la contextul real din teren

Exemple de utilizare

verificări și inspecții remote

suport pentru proiectare și investiții

documentarea situației existente

bază pentru inventare și analize ulterioare

Deschis pentru integrare

Datele pot fi utilizate în ZEUS, exportate în formate standard sau integrate în sisteme GIS și aplicații existente prin API.