



# ERPUG 2024 - sumarizace

**Josef Stryk**



DOPRAVA PRO  
BUDOUCNOST

## Základní info:

### **ERPUG: European Road Profile User's Group meeting**

konaná jednou ročně od roku 2013 (mimo 2020)  
spojená s doprovodnou výstavou

**Kolín nad Rýnem (Německo) 16. - 18. 10. 2024**

<https://erpug.tilda.ws/page56919555.html>

144 lidí z 28 zemí  
účastník z ČR: VARS

prezentace jsou již volně dostupné on-line

33 příspěvků

---

- **Pavemetrics** – LCMS - nasazení AI
  - **NIRA Dynamics** – IRI, smyk - kombinace informací, předvýběr pro měření tradičním způsobem
  - **Mercedes-Benz** – senzory – IRI
  - **Pathway Sensors** – Texture signature (USA)
  - ASAsense – hlučnost a vibrace - pro předpovědi různých parametrů
  - lasery – rozlišení až 0,1 mm (textura)
  - I. skenery – Riegl, Leica
  - TSD – bezkontaktní měření únosnosti
  - 3D georadar
  - cyklistické stezky – proměnné parametry (několik prezentací)
  - srovnávací test na dráze **DuraBASt**
  - *příští ERPUG – Lisabon 22-24 října 2025*
-

# Děkuji vám za pozornost!

Kontaktní informace:

**Josef Stryk**  
**josef.stryk@cdv.cz**  
**+420 724 016 729**

Centrum dopravního výzkumu, v. v. i.  
Líšeňská 33a, 636 00 Brno

telefon: +420 541 641 711  
email: [cdv@cdv.cz](mailto:cdv@cdv.cz)

[www.cdv.cz](http://www.cdv.cz)



**DOPRAVA PRO  
BUDOUCNOST**