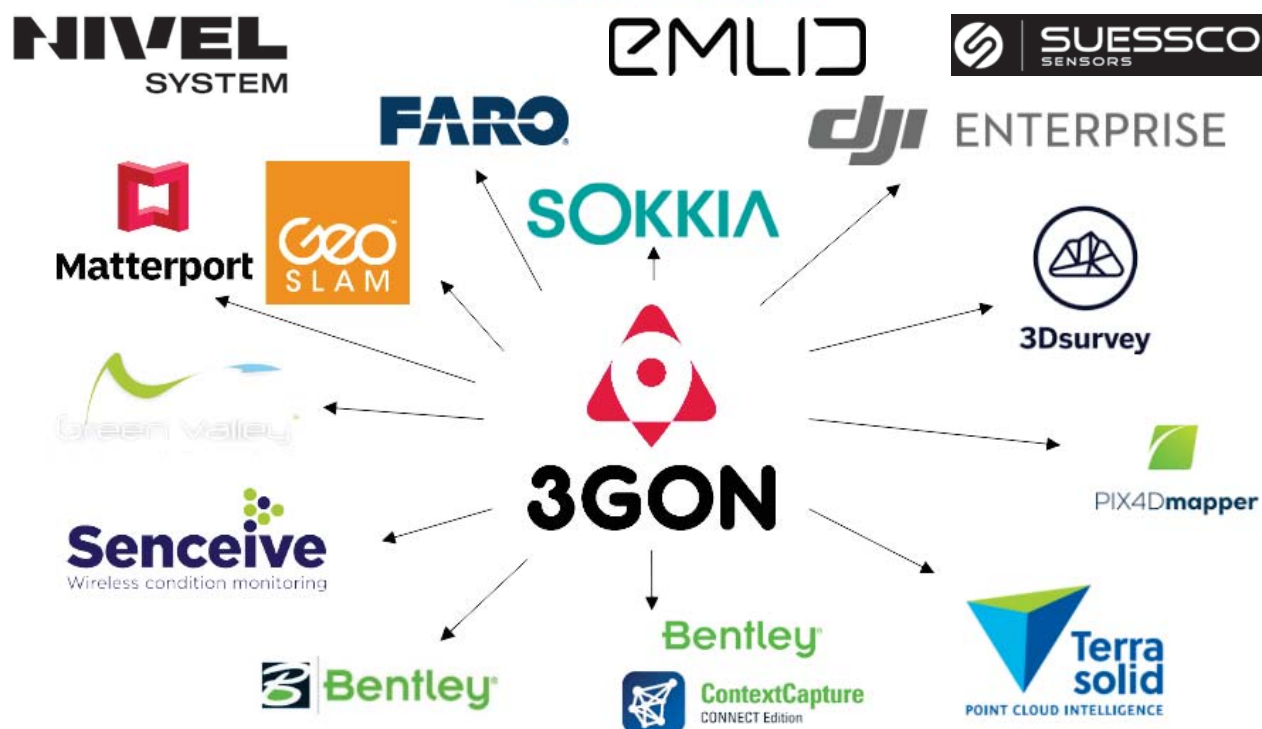




Dodavatel měřících technologií pro geodézii,  
stavebnictví, průmysl, geotechniku a další

Oficiální zastoupení



# Revoluce v geodézii

## 3D skenery

- Mapování s přesností 1 cm
- Měření v interiéru s přesností až 5 mm



## Totální stanice

- Vytyčování
- Měření v mm - monitoring



## GNSS

- Příslušenství

## Drony

- Mapování velkých oblastí (fotogrammetrie/ LiDAR)
- Přesnost až 2 cm



# FARO

## FARO Orbis

- Přesnost **5mm**
- Dosah **120m**
- Statický sken **15 sec (19 mil bodů)**



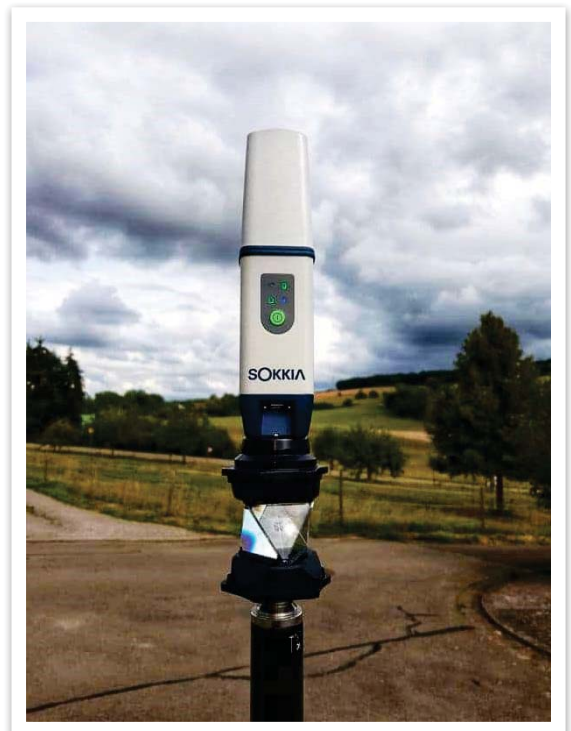
## FARO Orbis



SOKKIA

## Fusion System

- Totální stanice iX + SOKKIA GNSS
- Nejlehčí integrované řešení na světě **730g!**
- Speciální tvar GNSS antény



SOKKIA

## NET 05AXII



**0.1mm** Ultra přesný dálkoměr



**0,5"** úhlová přesnost



Velmi přesné automatické cílení



Plná integrace a ovládání přes PC



Exkluzivní Prescan™ Technologie

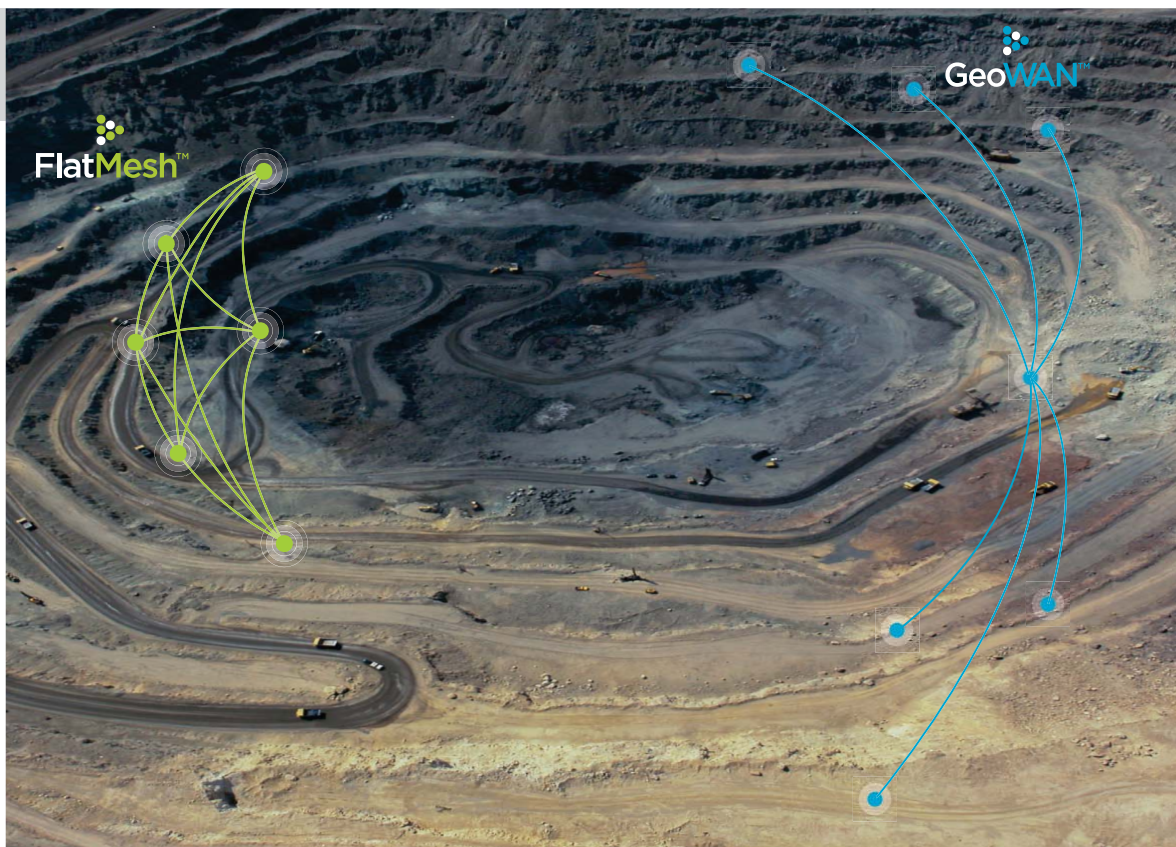


**Zvýšená odolnost** pro dlouhotrvající měření za nejhorších podmínek

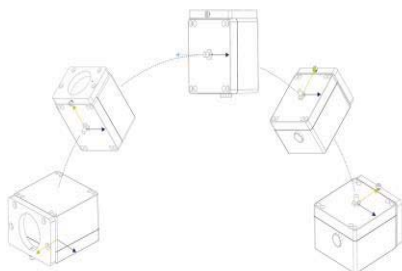


**Senceive**  
Wireless condition monitoring

**Monitoring**



## Meřící elementy - senzory



3-osý inklinometr s integrovaným laserovým dálkoměrem



3-osý inklinometr



3-osý inklinometr (NanoMacro)

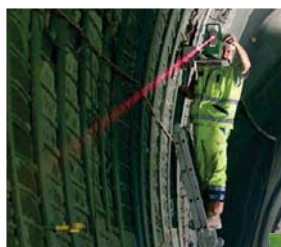


Různé další senzory - i Vaše!



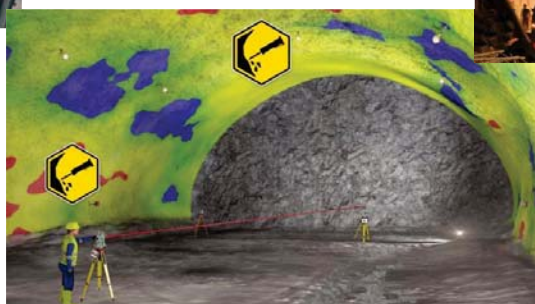
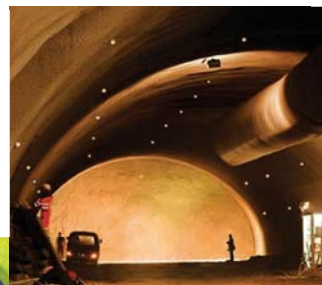
kamery

## Porovnání s klasickou geodetickou metodou



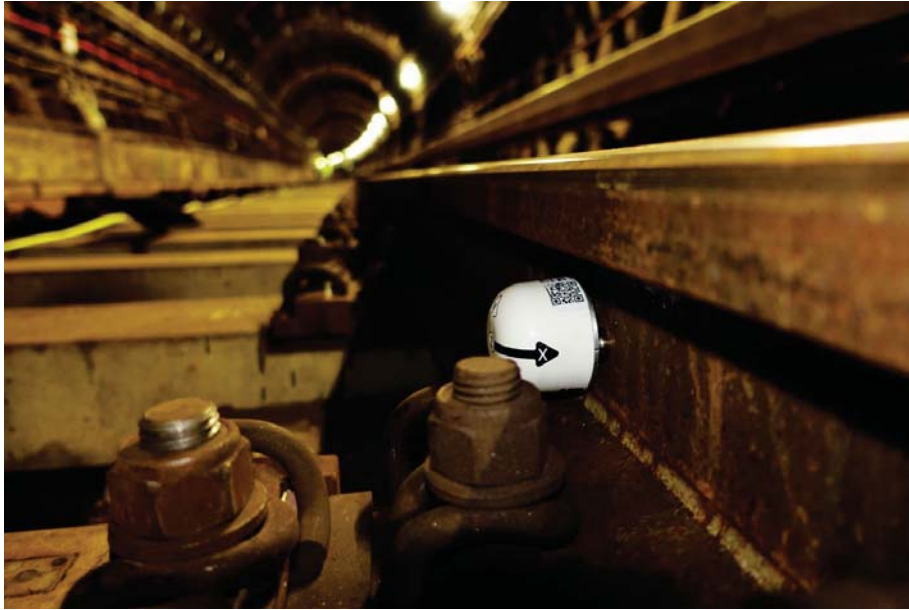
Přímá viditelnost

Velikost měřícího zařízení



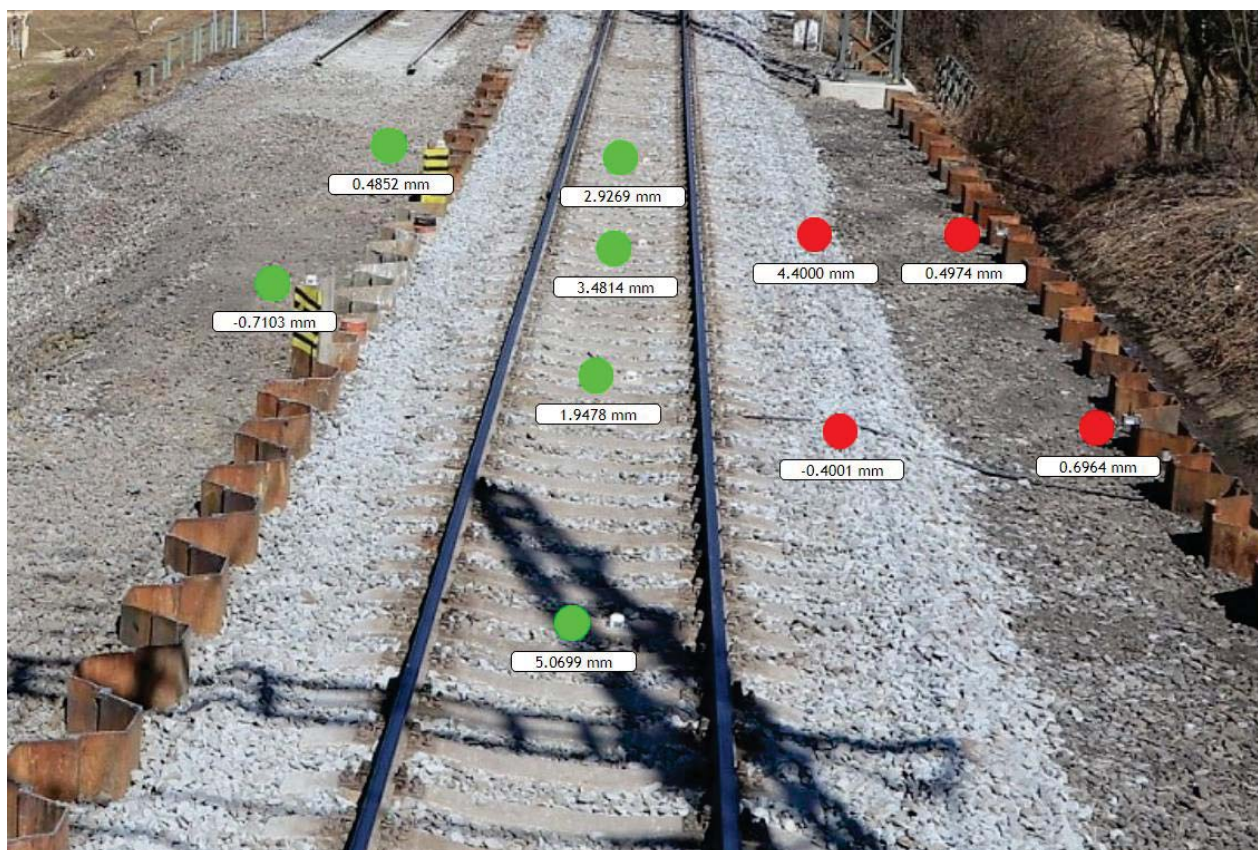
Instalace a údržba

## Monitoring



## Monitoring

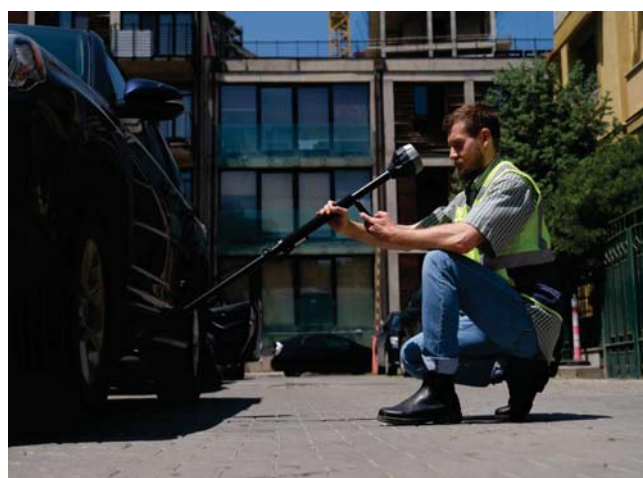




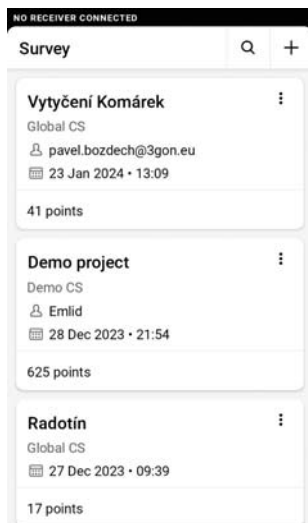
EMLID

## Revoluční **GNSS Reach RS3** s náklonem IMU

- velmi přesné skutečné IMU
- žádný vliv magnetického pole
- neomezené možnosti kompenzace náklonu
- měření i v náročných podmínkách
- RTK rover, RTK base - rover, Post-processing, LoRa, UHF anténa



## Terén



## Kancelář



## GNSS Reach RS3 s náklonem IMU

- Reach RS3
- teleskopická výtyčka
- software

**89 000,-**

bez DPH 21%







# 3GON

## TOUR 2023

**PŘIJĎTE A ZAŽIJTE JINÝ PŘÍSTUP!**



# 3GON

[WWW.3GON.EU](http://WWW.3GON.EU)