

Novinky firmy Leica v oblasti GNSS

- GNSS Unlimited
- Služba SmartLink
- Polní software Captivate
- Zeno 20

2. 4. 2016

Alžběta Prokopová



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

Leica GNSS Unlimited



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

Leica GNSS Unlimited

Současné výzvy GNSS



- **Nové GNSS systémy**
 - Galileo, BeiDou, QZSS
- **Nové signály stávajících systémů**
 - GPS-L5, GLONASS L3, L5
- **Řešení slabého pokrytí internetem**



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

Leica GNSS Unlimited

Reakce na vývoj - úskalí



- **Není vhodné uspěchat vývoj ME na GNSS vzdálené budoucnosti**
- **Riziko nutnosti změn hardwaru při změně specifikace signálu**



Leica GNSS Unlimited

Řešení pro Vás, již nyní...!



- **Leica GNSS Unlimited:**
 - Předplacený upgrade hardwaru na ME s min. 500 kanály
 - Licence na všechny současné GNSS systémy včetně Galileo, GPS-L5 a BeiDou
 - Předplacená služba SmartLink na 2 roky



Leica GNSS Unlimited

Služba SmartLink

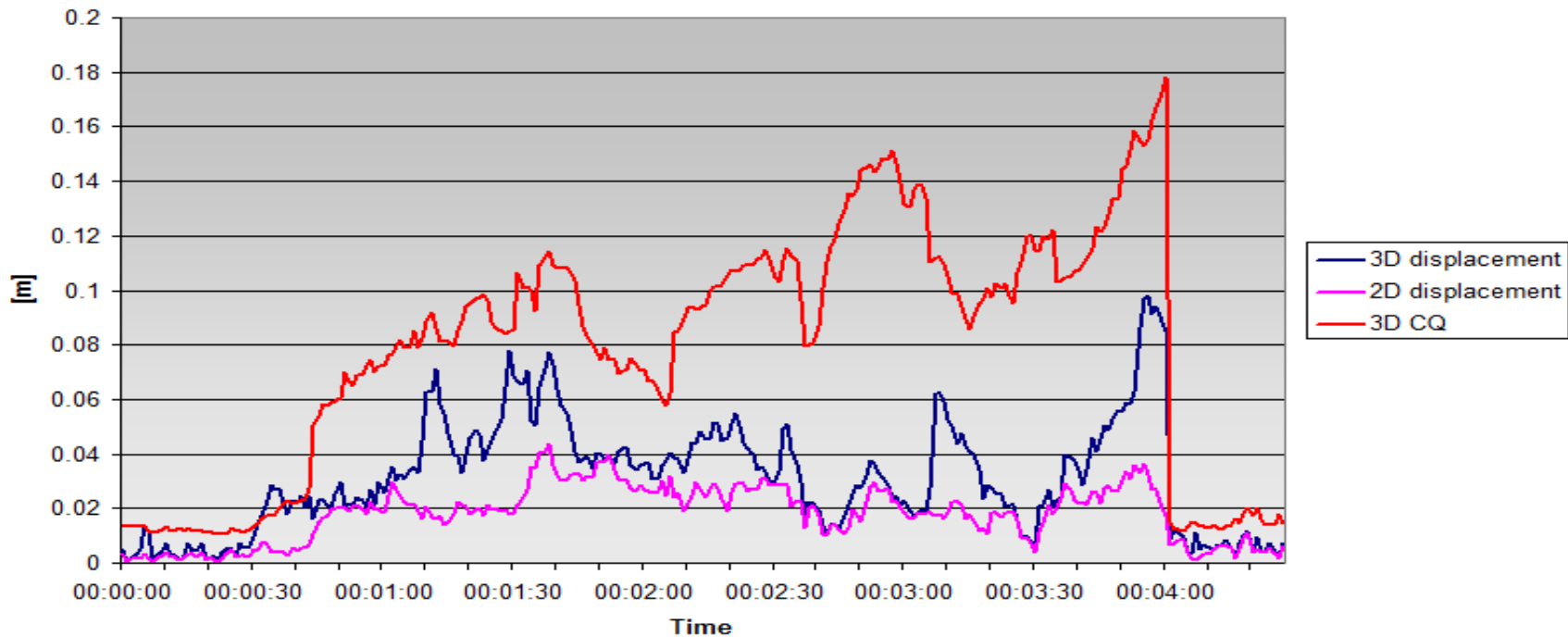


- Družicové korekce při výpadku internetu
- Umožní pokračování měření po dobu 10 minut s přesností 5 cm v poloze
- L-Band ze 7 geostacionárních družic (stačí vidět jednu z nich)
- Platí se přístup na 2 roky (první 2 roky předplaceny s GNSS Unlimited)

Leica GNSS Unlimited Služba SmartLink



SmartLink - 2D and 3D displacement



- when it has to be **right**



Leica GNSS Unlimited

Podporované přijímače



- **GS15**
 - Kompaktní měřický přijímač
- **GS10 / GS25**
 - Univerzální měřický přijímač
- **GR10 / GR25**
 - Referenční přijímače



Leica GNSS

Široká nabídka



Leica Captivate



- Polní software
- Práce s daty ve 3D
- Nová řada totálních stanic, multistanice a kontrolery



MS60



TS60



TS16



CS20



CS35

Leica Captivate



Zeno 20

Novinka v oblasti GIS



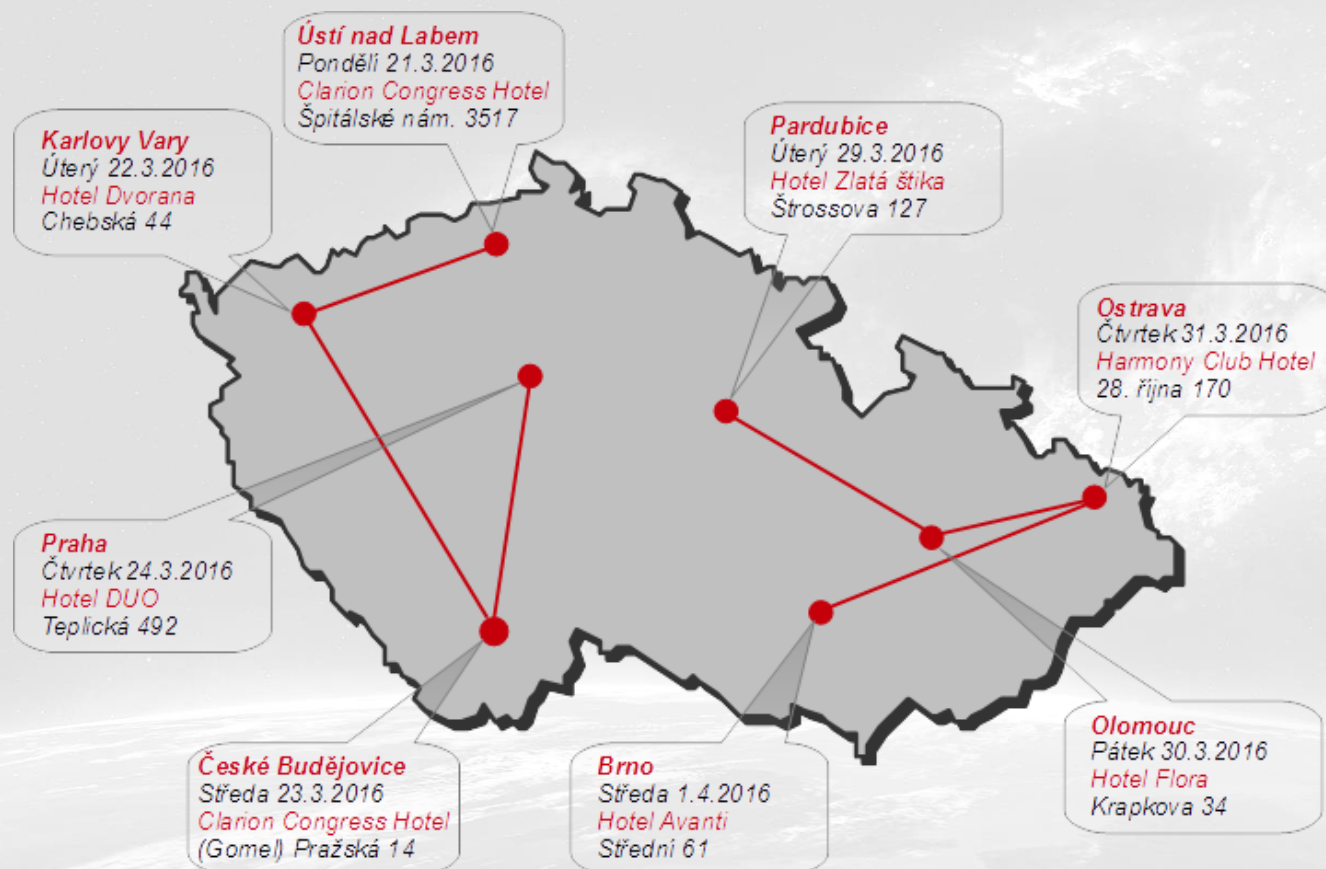
MORE than GPS

- Ruční dvou frekvenční GNSS přijímač
- Až centimetrová přesnost
- Volba operačního systému – Android x Windows
- Možnost kombinace s dálkoměrem Disto S910 ->gamtec



Leica tour 2016

Všichni jsou srdečně zváni!



www.gefos-leica.cz

- when it has to be right



Děkuji za pozornost

Dotazy?



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems