

Leica Captivate

Aplikace Inspekce povrchů



Úchvatný software

Software Leica Captivate převádí složitá data do přehledných 3D modelů. Díky jednoduchým aplikacím a dotykové obrazovce, můžete projektovaná i měřená data snadno prohlížet v prostoru. Bez ohledu na to, jestli používáte totální stanici, GNSS nebo oboje, Leica Captivate pro Vás má řešení.



Aplikace Inspekce povrchů

Aplikace Inspekce povrchů ještě rozšířila stávající možnosti Leica Captivate tím, že umožnila porovnání projektovaných a měřených dat přímo v terénu. Tato intuitivní aplikace zjišťuje rozdíly mezi projektem a realitou při kontrolách skutečného stavu. To ušetří ohromné množství času a peněz, protože uživatelé umožní dělat důležitá rozhodnutí přímo v terénu. Problémy jsou snadno identifikovány a nápravné práce mohou začít dříve, než se měřič vrátí do kanceláře, kde by jinak musel teprve vyhodnotit data. Tato

SWDC

aplikace najde využití v mnoha situacích, jako jsou betonové podlahy, stěny, silnice, tunely,....

Unikátní síť specializovaných softwarových vývojových center

Každé SWDC se zaměřuje na určitou problematiku a vytváří pro zákazníky Leica Geosystems řešení na míru. Díky své specializaci jsou tato centra špičkami v oboru a zákazníkům Leica Geosystems dávají možnost ještě zvýšit efektivitu a využít všechny ekonomický potenciál, které jejich přístroje nabízí.



GEFOS a.s., zastoupení Leica Geosystems pro ČR
Kundratka 17, 180 82, Praha 8
Tel.: 283 842 620
Email: obchod@gefos.cz
www.gefos-leica.cz

- when it has to be **right**



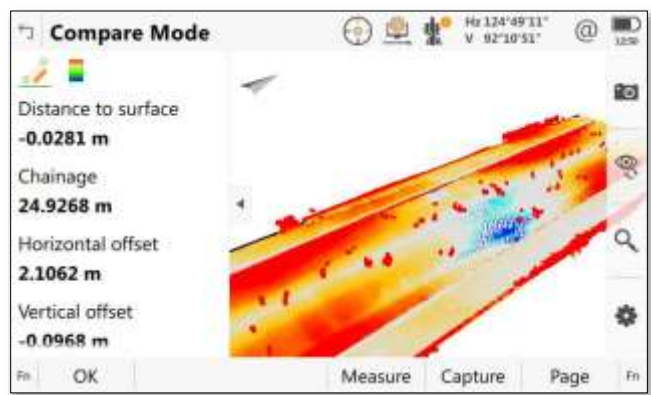
Aplikace Inspekce povrchů

DOSTUPNOST APLIKACE

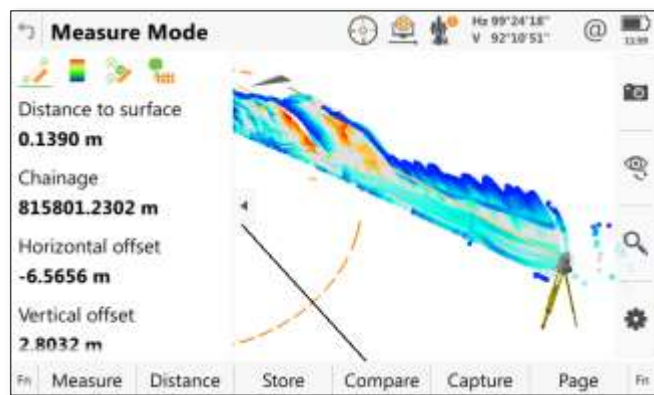
Leica Captivate	CS20 Kontorler CS35 Tablet TS16 Totální stanice MS60 Multistanice Viva GNSS	Aplikace Inspekce povrchů je dostupná na všech přístrojích používajících Leica Captivate v1.3 nebo vyšší, včetně GNSS připojených k vhodnému kontroleru.
-----------------	---	--

FORMÁTY REFERENČNÍCH DAT

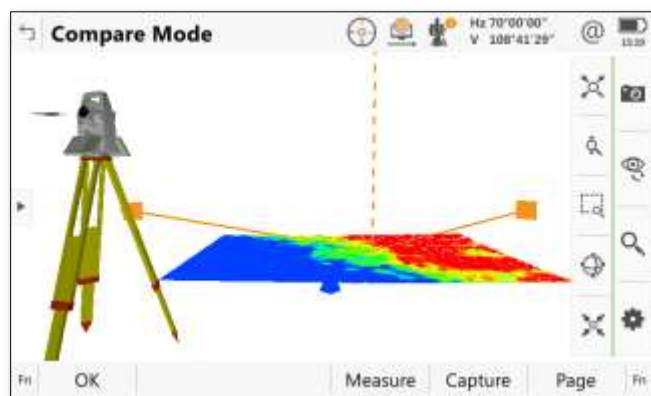
Inspekce povrchů	Existující sken Existující body Předdefinované těleso nebo rovina DXF data PTS data ASCII data	Sken v zakázce Captivate Body v zakázce Captivate Rovina vodorovná, svislá, definovaná 3 body, válec, kužel 3D plocha, body 3D plochy, body Data z laserového skeneru Bodová data
Inspekce silnic	DXF, LandXML, MX Genio, Terramodel, Carlson, Bentley, Ispol, Clip, Piste, REB	Horizontální a vertikální projekt je podporován ve všech formátech.
Inspekce tunelů	DXF, LandXML, MX Genio, Terramodel, Carlson, Bentley, Ispol, Clip, Piste, REB	Horizontální a vertikální projekt je podporován ve všech formátech. Řezy tunelem vytvořené v Leica Infinity pomocí Tunnel Profile Editor



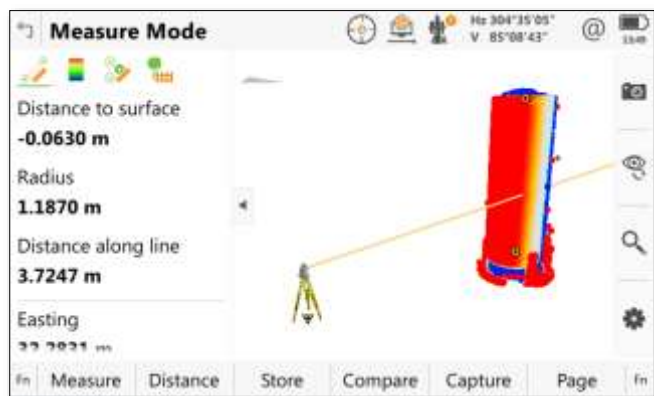
Zobrazení výsledků inspekce silnice



Zobrazení výsledků inspekce tunelu



Inspekce rovinnosti podlahy



Inspekce umístění síla

Ilustrace a popisy jsou nezávazné. Všechna práva vyhrazena.



GEFOS a.s., zastoupení Leica Geosystems pro ČR
Kundratka 17, 180 82, Praha 8
Tel.: 283 842 620
Email: obchod@gefos.cz
www.gefos-leica.cz

- when it has to be right

