

VKVN-Rover

Erfassung von GNSS Geodaten mit cm-Genauigkeit in Echtzeit

Optimale Verfügbarkeit durch mehr Satelliten

- Empfang von bis zu 60 Satelliten gleichzeitig auf 2 Frequenzen
- Verwendung von GPS und GLONASS-Satelliten, Vorbereitung auf Galileo
- zuverlässige Positionsbestimmung und Einhaltung der geforderten Genauigkeiten (z.B. in Häuserschluchten oder am Waldesrand)

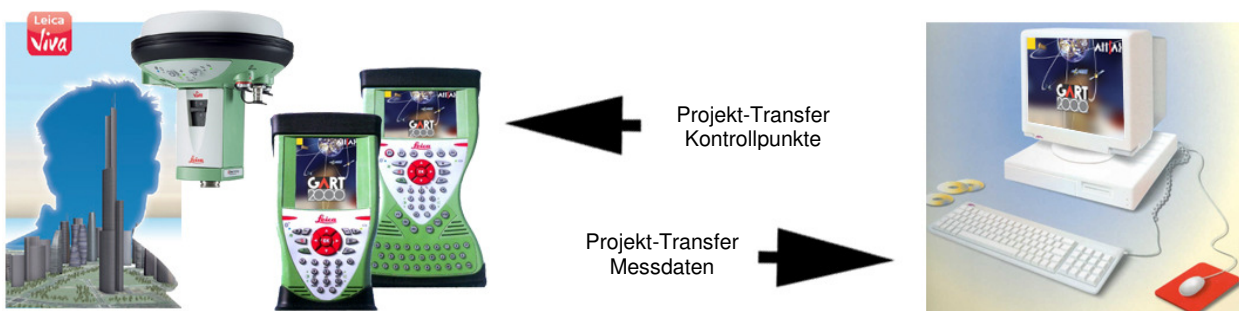
Klein, komplett und kabellos

- Kompakte Leica-Einstablösung
- besteht nur aus Antenne und Controller
- Steuerung über Leica CS Controller oder über TabletPC möglich
- Kommunikation über Bluetooth

Mehr als nur die Koordinate – GART-VKVN

- ALKIS[®] konforme, speziell an die Anforderungen der Vermessungs- und Katasterverwaltung Niedersachsen (VKVN) angepasste Vermessungssoftware
- Entwicklung und Pflege durch hochqualifizierte Software-Ingenieure bei ALLSAT in Hannover
- bietet eine einfache Erfassung, Aufbereitung und Darstellung von Geodaten
- Deckt alle Bedürfnisse von der Messung bis zur Berechnung von Transformationen ohne zeitaufwändige Nachbearbeitung ab

Workflow



SAPOS[®] Liste zum Fortführungsriß Katasterkonform entsprechend
Arbeitsanweisung Juli 2003, LiegVermErlauss Sept 2005