



**DOELGERICHTE
WERKWIJZEN VOOR
METEN OP LOCATIE
GEVEN HOGERE
PRODUCTIVITEIT EN
VOORKOMEN FOUTEN**

**UITGEBREIDE FUNCTIES
VOOR UITZETTEN,
WEGENBOUW EN
GEAVANCEERDE
MEETTAKEN**

**REAL TIME WEERGAVE
VAN POSITIE, OFFSET,
HOOGTE EN OPHOGEN
OF ONTGRAVEN**

**INTELLIGENTE
DATASYNCHRONISATIE
ZORGT DAT ALLE
PLOEGEN EN DE
DATABASEERDER DE
NIEUWSTE INFORMATIE
GEBUIKEN, WAARDOOR
FOUTEN EN DUBBEL
WERK WORDEN
VOORKOMEN**



Trimble SCS900 Site Controller Software

De Trimble® SCS900 Site Controller software is eenvoudig te gebruiken veldsoftware, waarmee maatvoerders, ingenieurs, meetspecialisten, opzichters en voormannen hun werk efficiënter kunnen uitvoeren. Vanaf de eerste verkenning van een locatie tot en met de revisiemetingen biedt SCS900 hulpmiddelen voor het inwinnen en distribueren van metingen, uitzetten, beheren van meerdere werkorders en locaties, voortgangscontrole en rapporteren van resultaten... zonder dat er een landmeter moet worden ingehuurd.

Nu kan iedereen op de bouwlocatie uitgerust worden met accurate positionering, digitale ontwerpen en de mogelijkheid om informatie uit te zetten, te meten en vast te leggen. De optionele modules voor wegenbouw en geavanceerde metingen bieden nog meer tijdsbesparende functies die speciaal voor die specifieke taken ontwikkeld zijn.

Werk sneller, met minder fouten

De software organiseert de gegevens van de bouwlocatie en vereenvoudigt het nemen van beslissingen, oplossen van problemen en beheren van dagelijkse werkzaamheden. Het gestructureerde databeheer voorkomt fouten en dubbel werk en biedt de mogelijkheid de productiviteit en prestaties van veldploegen te bewaken en te analyseren.

De geavanceerde communicatie levert aanzienlijke besparingen op, doordat de tijd en kosten van het fysiek overbrengen van informatie van en naar het veld komen te vervallen. Intelligente draadloze data synchronisatie zorgt ervoor dat iedereen met de laatst beschikbare informatie werkt. Een ingenieur kan ontwerpwijzigingen en werkorders naar veldploegen sturen, die met één druk op de knop voortgangsrapporten, problemen op locatie en revisie informatie terug naar kantoor kunnen sturen. Door minder vertragingen en meerwerk is de kans groter dat projecten op tijd en binnen het budget worden gerealiseerd.

Het juiste gereedschap voor elke taak

Trimble SCS900 is verkrijgbaar voor de Trimble Site Tablet en de TSC3 veldboeken. De software is eenvoudig om mee te (leren) werken en kan aan Trimble GNSS of total station uitrusting worden gekoppeld voor nauwkeurig meetwerk, maatvoering controleren en uitzetten.

Ideaal voor aannemers in wegenbouw, bouwrijp maken, grondverzet, afvalverwerking en mijnbouw.

TRIMBLE SCS900 SITE CONTROLLER SOFTWARE

Controle over de bouwlocatie

Aannemers kunnen de Trimble SCS900 Site Controller software gebruiken voor:

- Vaststellen en controleren van grondslag voor werkzaamheden m.b.v. GNSS of total station
- Eerste inmeting van een locatie en controleren van oorspronkelijke grondniveaus
- Opmeten en lokaliseren van bestaande objecten
- Voltooid niveau en aangebrachte materiaaldiktes controleren t.o.v. ontwerphoogten en toleranties
- Voortgang en volume van materiaalvoorraden berekenen
- Uitzetten voor grondverzet, schuine zijden, snijpunten, wegen, utiliteitswerken, voltooid niveau, percelen en constructies
- Management, bewaking en kwaliteitscontrole bij graaf- en nivelleerwerkzaamheden
- Beoordelen van revisiemetingen en genereren van rapporten van hoge kwaliteit voor administratie, goedkeuring en facturering
- Zorgen dat alle veldploegen en databeheerders met de nieuwste ontwerpen en informatie werken

© 2012, Trimble Navigation Limited. Alle rechten voorbehouden. Trimble, het Globe & Triangle logo en Sitech zijn geregistreerde handelsnamen van Trimble Navigation Limited, gedeponeerd in de Verenigde Staten en andere landen. Microsoft en Windows Mobile zijn ofwel gedeponeerde handelsmerken of handelsmerken van Microsoft Corporation in de Verenigde Staten en/of andere landen. De Bluetooth woordmarkering en logo's zijn eigendom van Bluetooth SIG, Inc. en elk gebruik van zulke markeringen door Trimble Navigation Limited gebeurt onder licentie. Alle andere handelsmerken zijn eigendom van hun respectievelijke eigenaren. Bestelnr. 022482-2331A-2-NL (11112)

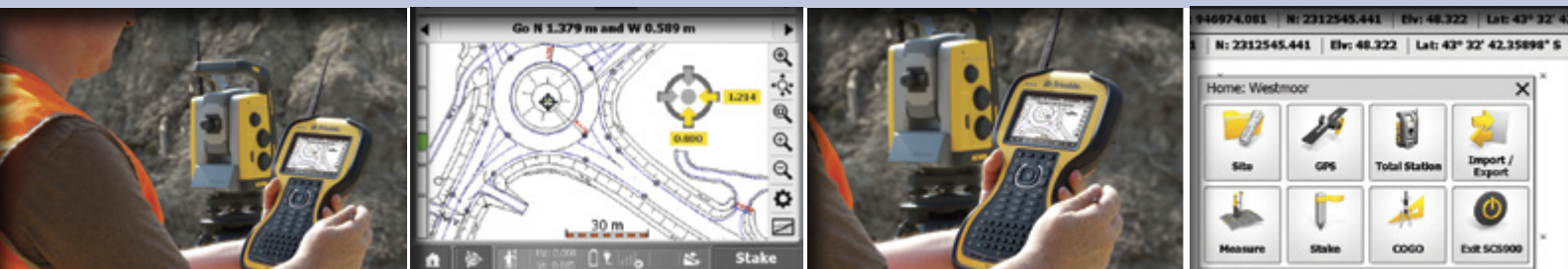
Specificaties kunnen wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving.

Wegen module

De Trimble SCS900 wegen module ondersteunt wegenbouwprojecten met behulp van complete alignment geometrie, station vergelijkingen, breedteovergangen en meerdere wegen in een geselecteerde wegenjob. De wegen module biedt een totaaloplossing voor het uitzetten van alle wegcomponenten, snijpunten en onderbanen. Bovendien kan de aannemer met de functies voor niveau controleren eenvoudig revisiemetingen uitvoeren en de kwaliteit bewaken.

Geavanceerde meetmodule

De Trimble SCS900 geavanceerde meetmodule maakt een beter geïnformeerde besluitvorming mogelijk, doordat bij elk gemeten punt extra informatie wordt vastgelegd. Bijvoorbeeld foto's, afmetingen, omstandigheden en materiaaltype, zodat er waardevolle extra informatie over een object beschikbaar is behalve alleen de positie. Deze informatie kan direct naar kantoor worden gestuurd en met Business Center – Heavy Construction editie worden geanalyseerd.



UW SITECH TECHNOLOGIE LEVERANCIER VOOR GROTE BOUWPROJECTEN

NOORD-AMERIKA

Trimble Heavy & Highway Division
10368 Westmoor Drive
Westminster, Colorado 80021
USA
800-361-1249 (gratis in VS)
Tel. +1-937-245-5154
Fax +1-720-587-4685
www.trimble.com

EUROPA

Trimble Germany GmbH
Am Prime Parc 11
65479 Raunheim
DUITSLAND
Tel. +49-6142-2100-0
Fax +49-6142-2100-550

AZIË-STILLE OCEAAN

Trimble Navigation
Singapore PTE Ltd.
80 Marine Parade Road
#22-06, Parkway Parade
Singapore, 449269
SINGAPORE
Tel. +65 6348 2212
Fax +65 6348 2232



www.trimble.com