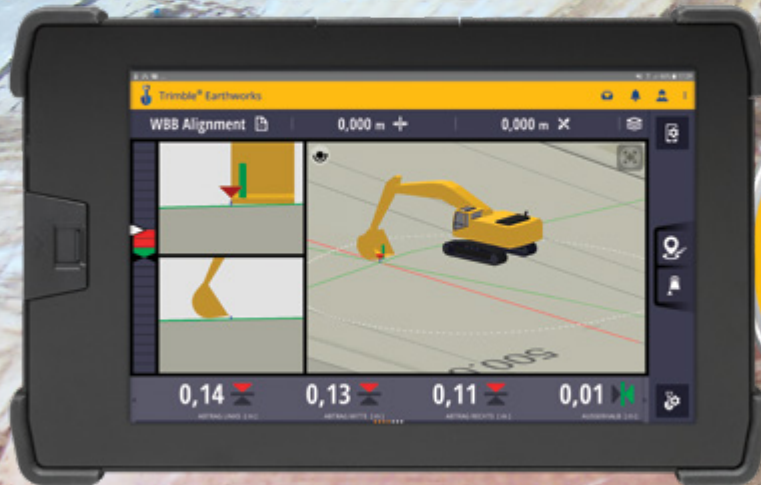


SITECH präsentiert

MASCHINENSTEUERUNG NEU DEFINIERT



IHR PARTNER FÜR DIE
DIGITALE BAUSTELLE





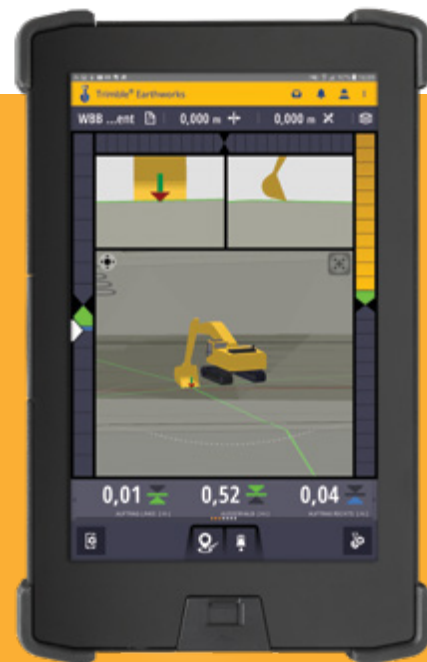
TRIMBLE EARTHWORKS

Trimble® Earthworks ist eine fortschrittliche Maschinensteuerungsplattform, die Ihnen und Ihrem Unternehmen eine erfolgreiche Zukunft sichert. Sie ermöglicht die Automatisierung sowie die Integration in vorhandene werksseitig installierte Maschinensteuerungssysteme. Erleben Sie die unerreichte Zuverlässigkeit und Flexibilität, die Sie von Trimble gewohnt sind, zusätzlich mit:

- 10" touch 3D Farb-Display
 - stoß- und kratzfestes Gorilla Glas
 - beste Lesbarkeit auch bei direkter Sonneneinstrahlung
- Android-basierter Infrastruktur
- leistungsstarker IMU Sensortechnik (10x schneller)
- 2D/3D Automatiksystem
- vielseitige Erweiterungsmöglichkeiten

Eine zukunftsorientierte, intuitive Software, die nichts zu wünschen übrig lässt.

- Touch / Zoom / Wischen
- 3D-Ansicht
- frei konfigurierbare 3D Ansichten
- einfache, selbsterklärende Software
- 5 Jahre Software-Pflege
- Online-Hilfe für den Maschinenführer
 - Einsteiger-Tutorial
 - Kurzanleitungen
 - dynamische Hilfemenüs
 - logische Anwenderführung



DIE BAGGERSTEUERUNG

Mit der Maschinensteuerungsplattform Trimble Earthworks schaffen Sie mehr in kürzerer Zeit.

Die hochmoderne Soft- und Hardware ermöglicht es, Maschinisten auf jedem Qualifikationsniveau, schneller und produktiver als je zuvor zu arbeiten. Das System hält was es verspricht:

- Neueste Inertial-Sensorik auf allen Bauteilen für 10x schnellere Ergebnisse (100Hz, 3x Achsneigung, 3x Achsbeschleunigung)
- Baustellentaugliche Hardware wie das 10" Touchscreen Display (1920x1200 Pixel) aus Gorilla Glas und IP66 zertifiziert
- Verwendung bekannter und erprobter Trimble Komponenten



2D Grundausrüstung für Tiefe, Neigung und Höhe

Flexible Einstiegslösung für Aushub, Kanalbau, Planierungsarbeiten und Profilarbeiten – Der Start zur Produktivität.

3D – Dual GNSS

Leistungsstarkes 3D-Steuerungssystem zur Messung der exakten Löffelposition für Planen und Aushubarbeiten bei geneigten Flächen und komplexen Geländemodellen.



2D/3D – Automatik-System

Die Automatik steuert die Hydraulikventile und erzielt eine sehr hohe Präzision bei der Herstellung von ebenen oder geneigten Flächen. Die Löffelschneide bewegt sich stets auf Sollniveau. Mit den Vorteilen der Automatik steigern Sie die Produktivität der Maschine um bis zu 50%.





TRIMBLE

Trimble ist ein weltweit führendes Unternehmen in der Entwicklung von modernen Positionierungstechnologien und Softwarelösungen für Vermessung, Tief- und Hochbau.



info@sitech.ch
www.sitech.ch
www.digitalebaustelle.ch

SITECH: Stark auf Baustellen

SITECH® ist in der Schweiz der exklusive Vertriebs- und Servicepartner von Trimble in den Bereichen Maschinensteuerung, Bauvermessung und Bau stellen-Management-Lösungen. Mit ergänzenden Dienstleistungen wie Datenmodellierung und -aufbereitung sowie der Bereitstellung von Mietflotten unterstützt SITECH zahlreiche Bauunternehmen in der Schweiz bei der Realisierung der „digitalen Baustelle“.

SITE.ch Schweiz AG

Ahornweg 5A
CH-5504 Othmarsingen
Tel +41 62 550 11 10

Succursale

Suisse romande
Chemin de Budron H 14
CH-1052 Le Mont-sur-Lausanne
Tel +41 24 550 02 52

Niederlassung

Ostschweiz
Prättigauerstrasse 34
CH-7302 Landquart
Tel +41 62 550 11 10

Niederlassung

Mittelland
Altikofenstrasse 62
CH-3048 Worblaufen
Tel +41 62 550 11 10

©2018, Trimble Inc. Alle Rechte vorbehalten. Trimble, das Globus- & Dreieck-Logo, und SITECH sind in den USA und in anderen Ländern eingetragene Marken von Trimble Inc. Alle anderen Marken sind Eigentum der entsprechenden Inhaber. Bestellnr. 022482-37588-CH (03/18)

IHR PARTNER FÜR DIE DIGITALE BAUSTELLE

