

# MEHR PRODUKTIVITÄT DANK TRIMBLE EARTHWORKS

**SITECH**



Kontaktieren  
Sie uns!  
062 550 11 10  
[info@sitech.ch](mailto:info@sitech.ch)

## Trimble Earthworks 2D- und 3D-Maschinensteuerungen:

- Hat Ihre Baggersteuerung eine Planierautomatik?
- Können Sie den Löffelinhalt wägen?
- Wollen Sie 50% schneller arbeiten als mit Ihrer bisherigen Maschinensteuerung?
- Möchten Sie Ihre alte Steuerung für CHF 15 000 in Zahlung geben?



[www.mebgroup.ch](http://www.mebgroup.ch)

## DIE TRIMBLE EARTHWORKS-BAGGERSTEUERUNG

Mit der Baggersteuerung Trimble Earthworks schaffen Sie mehr Aushub und Erdbewegung in kürzerer Zeit. Die neu entwickelte Hard- und Software ermöglicht es Ihren Maschinisten, schneller und produktiver als je zuvor zu arbeiten. Das System hält, was wir versprechen und was Sie im Alltag auf der Baustelle brauchen:

- Schnelles Einarbeiten und intuitive Bedienung
- Grosses Touchscreen-Display mit schneller Darstellung
- Einfache Nachrüstung auch bei Bestandsmaschinen
- Perfekte Integration von BIM-to-Field und Field-to-BIM



### 2D-GRUNDAUSRÜSTUNG FÜR TIEFE, NEIGUNG UND HÖHE

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



### 3D-DUAL-GNSS UND UTS

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



### 2D/3D-AUTOMATIKSYSTEM

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%.



### WÄGESYSTEM

Das Beladungsmanagement und Wägesystem steigert Produktivität, Effizienz und Rentabilität beim Massenaushub und bei der Beladung von Transportfahrzeugen. Der Wägeprozess ist dynamisch, exakt und ohne Unterbruch des Ablaufs.

