

## Globales Managementsystem



### Für alle Maschinen und alle Baustellen ...

- Datenübertragung
- Instant-Messaging mit Maschinenführern
- Fernzugriff auf Maschinen
- Fernunterstützung von Maschinen
- Maschinenverfolgung

**M**it der Einführung von SiteLink erweitert Topcon seine hoch entwickelten Produkte und Technologien zur Kommunikation und Datenübertragung auf den Baustellen rund um den Globus. SiteLink verbindet die Welt! SiteLink ermöglicht erstmals eine komplette Baustellenkommunikation, Datensteuerung, Maschinenverfolgung und ein Berichtssystem in einem.

Die Reichweite sowie die Zahl der Nutzer sind praktisch unbegrenzt. Das System ermöglicht Echtzeit- Zugriff und Kontrolle über alle Maschinen, den Baustellenprozess und die gesamte Kommunikation auf Baustellen!

### Eine breite Palette an Möglichkeiten

Sämtliche Informationen werden mit allen auf der Baustelle gemeinsam genutzt und ermöglichen Echtzeit-Updates über den aktuellen Bauprozess, Umgebungsdaten sowie Tools zur allgemeinen Maschinenverwaltung. Darüber hinaus ermöglicht das System direkte Textnachrichten sowie weitere Arten der Kommunikation und stellt sogar Echtzeit-GNSS-Korrekturdaten zur Verfügung.

### Baustellenmanagement

Stellen Sie sich vor, Sie hätten ständigen Überblick über Ihre Maschinen vor Ort und deren Einsatzfortschritt. Eine ganz neue Dimension der Baustellenplanung und -verwaltung würde sich ergeben.

Kombinieren Sie Informationen aus vielen Quellen zum aktuellen Stand Ihrer Baustelle. Bleiben Sie während des gesamten Prozesses auf dem Laufenden und vernetzen Sie Ihre Einsatzmittel.

Vom Anfang eines Projekts bis hin zur Fertigstellung mehrerer Baustellen – Sie sind jederzeit über den Baufortschritt informiert und verwalten gezielt die Arbeitsabläufe.

Sämtliche Baustellendaten, Produktionsdaten, Kommunikation mit der Zentrale, Maschinen und Vermessern – SiteLink bietet Ihnen die vollständige Kontrolle über alle Baustellen.

## Intelligente Softwaresysteme für Projekt Controller und Infrastruktur Manager



### Datenübertragung

- Senden von Dateien
- Empfangen von Dateien
- Registrierung des Datenverkehrs
- Eingebettet in die Benutzeroberfläche



### Textnachrichten

- Instant-Messaging mit Maschinenführern
- Gruppentextnachrichten
- Eingebettet in die Benutzeroberfläche



### Fernzugriff

- Unterstützung der Maschinenführer
- Erhöhung der Sicherheit bei der Bedienung
- Online-Schulung von Maschinenführern



### Fernunterstützung

- Online-Maschinenunterstützung
- Firmware-Aktualisierung per Fernzugriff
- Software-Aktualisierung per Fernzugriff



### Verfolgung

- In der Zentrale: Maschinen-Standortübersicht
- In der Maschine: andere Maschinen werden auf dem Bildschirm angezeigt

## Connect your World – SiteLink®

Globales Baustellenmanagement. Ein Verwaltungssystem für alle Ihre Maschinen auf all Ihren Baustellen ...



- 1 Kontrollzentrum 2 SiteLink-Schnittstelle 3 Maschinen 4 Vermesser

### SiteLink Office, SiteLink Machine und SiteLink Mobile

SiteLink ist in die Office-Software des Baustellenleiters und das Display des Maschinenführers. Die Benutzung der SiteLink-Funktionen ist nicht schwer zu erlernen. Diese sind bereits in der bestehenden Schnittstelle zusammengeführt, sind äußerst benutzerfreundlich und leicht verständlich.

SiteLink Mobile bringt den Status der Baustellen auf das Mobiltelefon des Baustellenleiters. Eine einfache Anwendung ermöglicht die Kommunikation und den Abruf von Übersichten.





**It's time.**

### **Der Marktführer in der Positionsbestimmung ...**

Topcon bietet Produkte zur Positionsbestimmung, die hinsichtlich Leistung und Integration auf der gesamten Baustelle ihresgleichen suchen. Topcons Firmengeschichte des technologischen Fortschritts und dem Ruf als Unternehmen, das für überragende Zuverlässigkeit steht, bedeuten, dass kein anderes Unternehmen besser aufgestellt ist, um Ihnen eine „Umfassende Lösung zur Positionsbestimmung“ zu bieten.

Von der Vermessung bis zur Abnahme – Topcon bietet über sein Händlernetzwerk die innovative Technologie, die Vermessern, Bauingenieuren, Bauunternehmern, Maschineneignern und Maschinenbetreibern einen Wettbewerbsvorteil durch Bewältigung solch kritischer Themen wie Ertragssteigerung, handwerkliche Qualität, Verbesserung der Produktivität, Senkung der Betriebskosten und die Verbesserung der Sicherheit am Arbeitsplatz zur Verfügung stellt.

**sitelink®**

Vollständige Integration der Positionsbestimmung von Anfang bis Ende:

Das ist das Ziel von Topcon. Wenn es Zeit für Sie ist, die nächste Stufe zu erklimmen, dann ist es Zeit, sich an Topcon zu wenden.

### **Führend bei der Kundenzufriedenheit ...**

Um sicherzustellen, dass Ihre Topcon-Geräte stets Höchstleistungen erbringen, stehen bei Ihrem örtlichen Topcon-Händler geschulte und zertifizierte Service-Techniker bereit. Sollte in Ihrer Region kein Wartungsdienst verfügbar sein, bietet unser europäisches Service-Center einen Reparatur- und Rücksendedienst, der seinesgleichen sucht.

## **Topcon Tierra™ – Maschinenpark Management-System**

Topcon Tierra™ Telematik ist ein Tool neben SiteLink, um aus der Ferne Maschinenstandorte, Betriebsstunden und andere Maschineninformationen zu erfassen. Es bietet intuitive, leicht zu bedienende webbasierte Anwendungen, benutzerdefinierte Homepage und Einstellungen, Benachrichtigungen per SMS und E-Mail, Hilfe-Menüs, Lernprogramme und sicheren Datenschutz.

Es sichtet alle Daten, die an das System gesendet werden, und stellt sofort aktuellen Berichte zu Aktivitäten, Alarmen, verfügbaren CAN-Bus-Daten, Betriebsstunden, Auslastung der Anlagen, Kraftstoffverbrauch, Ein- und Ausgaben, Projektkosten, Wartung, Produktivität, das Verhältnis von Arbeits- zu Standzeiten und vielem mehr zusammen. Topcon Tierra™ benachrichtigt Sie nur, wenn eine Situation von der Vorgabe abweicht.



**TOPCON**  
www.topcon.eu

Ihr autorisierter Topcon-Händler: