

Leica ConX

Digitalisieren Sie Ihren Bauprozess



Leica ConX ist eine cloudbasierende Lösung und ein Web Interface zur Verwaltung, Visualisierung, Aggregation und Weitergabe von 3D-Konstruktions- und Vermessungsdaten bei Hoch- und Tiefbauprojekten in Echtzeit.

Digitalisieren Sie Ihren Bauprozess mit ConX, einem cloudbasierten Softwarepaket zur Harmonisierung und Vereinfachung der Datenverwaltung und des Workflows in allen Phasen des Bauprozesses.

Arbeiten Sie deutlich produktiver und reduzieren Sie Nacharbeiten und Verzögerungen, die durch mangelnde Effizienz oder Fehler in 3D-Konstruktionsdaten entstehen. Mit ConX haben Benutzer die Möglichkeit, Referenzmodelle, Projektllokalisierungen, Positionierungs-, Vermessungs- und Bauaufmaßdaten in Echtzeit und ohne umfangreiche Schulungsmaßnahmen darzustellen.

Vorteile

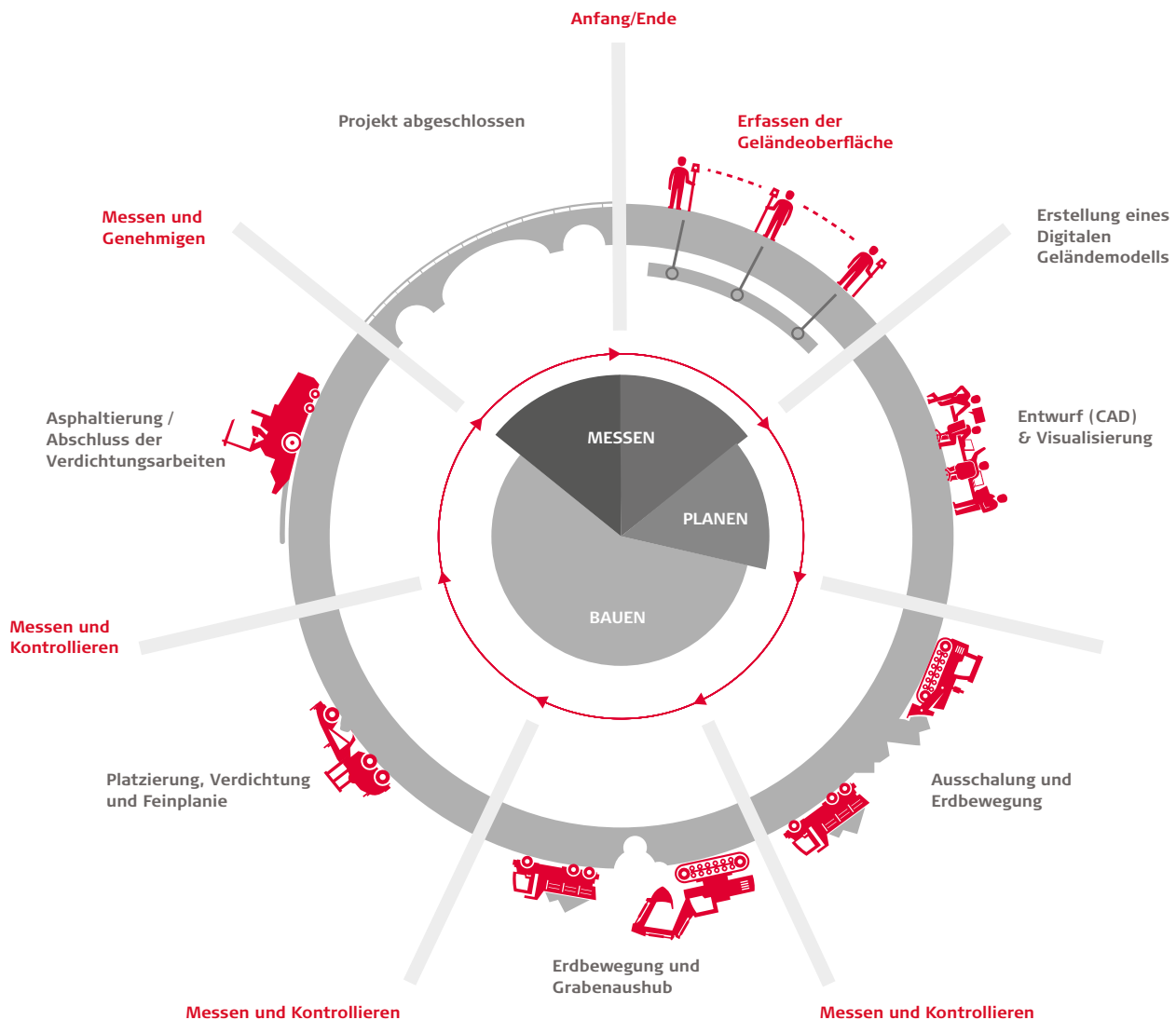
- Visualisieren und Validieren von Baustellendaten in 2D und 3D, sowie die Lokalisierung auf interaktiven Karten zur Zusammenarbeit und Kommunikation mit dem gesamten Bauteam
- Transparenz und schnelle Reaktion auf Entwurfsaktualisierungen dank projektübergreifender Weitergabe von Updates und Korrekturen an Referenzmodelldaten in Echtzeit
- Vermeiden Sie kostspielige Nacharbeiten dank der Fernüberwachung der Maschinensteuerung, dem Datentransfer von Positionierungs- und Referenzdaten oder der Übermittlung von Informationen an die Baustelle.

Verwalten, überwachen und teilen Sie Ihre Konstruktions- und Vermessungsdaten in Echtzeit – überall!

Transparenz auf der Baustelle

Maschinenführer, Vermessungsingenieure und Experten für Datenvorbereitung sind stets mit den aktuellen Projektdaten aus Büro und Feld synchronisiert, was effektive und pünktliche Arbeit innerhalb des Budgetrahmens ermöglicht. Sobald die Arbeiten beginnen, können die Aufmaßdaten dank Datenerfassung und Drahtlosverbindung nahtlos zur Aggregation, Visualisierung und

Weitergabe für die Echtzeit-Produktivitätsanalyse und Projektberichterstattung ins Büro zurückgeleitet werden. Positionierungsdaten, Referenzmodelle und Bauaufmaßdaten lassen sich mit Leica iCON office und Leica Infinity verwalten oder direkt zur Visualisierung und zum Austausch zwischen Büro und Feld in ConX hochladen.



Abbildungen, Beschreibungen und technische Daten sind unverbindlich. Änderungen vorbehalten. Gedruckt in der Schweiz.
Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Schweiz, 2017. 853842de - 03.17

Leica Geosystems AG

leica-geosystems.com



© 2017 Hexagon AB und/oder seine Tochterunternehmen und angeschlossenen Unternehmen.
Leica Geosystems ist Teil von Hexagon. Alle Rechte vorbehalten.

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems