

NET Build ist das innovative Tool für die digitale Abbildung der Bauphase von der Arbeitsvorbereitung über das Projekt- und Feldmanagement, der Bausteuerung und -überwachung, bis hin zur Abrechnung und Dokumentation der erbrachten Leistung.

Die Realisierung von Bauvorhaben für Telekommunikationsnetze geht oftmals mit einem großen Verwaltungs- und Organisationsaufwand einher. Mit NET Build werden Prozesse und Daten auf einer Plattform geführt und können von jedem beliebigen mobilen Endgerät jederzeit aufgerufen und bearbeitet werden.

Bauteams und Bauüberwacher greifen via App direkt auf der Baustelle auf dieselben Daten zu und verwalten diese in den digitalen Bauakten. Alle Bauprozesse werden in Echtzeit abgebildet. Ein Ticketsystem unterstützt bei der Koordinierung der Aufgaben. Zeiten, Mehraufwände und Korrespondenzen sind digital abgelegt und für alle zentral verfügbar.

Abbildbare Netzelemente

- Trasse
- Schacht
- Schrank
- Mast
- Hausanschlusspunkte

- Rohrverband inklusive Micro-pipes, Einzel- und Leerrohre, Rohrverbinder und Rohreinführung bzw. -abschluss

- LWL/FM-Kabel inklusive Fasern bzw. Adern und deren Faser- bzw. Aderverbindungen sowie LWL/FM Muffen und Abschlüsse inklusive Kassetten und Kupplungen/Stifte und Splitter

Ausgewählte Funktionen und Arbeitsabläufe

- **Abgrenzung & Planung**
Taktische Planung / Einsatzplanung / Kostenvorkalkulation
- **Projekteinrichtung**
Spezifikationen & Standards / Planungsübergabe & Updates / Mengen & BOM / Kalkulation & Angebotswesen / Disposition / Vertragsverwaltung
- **Projektmanagement**
Budgetverwaltung / Materialverwaltung / Verwaltung von Genehmigungen / Terminverwaltung / Ticketverwaltung / Bauüberwachung / Ressourcen & Equipment
- **Auf der Baustelle**
Vorbereitungen / Arbeitsaufträge & Disposition / Feldberichterstattung / Zeiterfassung / Tickets / Baustellen-sicherheit / iOS & Android / Mobiler Arbeitsnachweis
- **Berichtswesen & Abschluss**
Projektstatusberichte / Abgleich Verbindlichkeiten / Abgleich Forderungen / Lohnberichterstattung / Analyse & Vorhersagen / Abschlussbericht & Dokumentation

Technische Informationen

Lizenzmodell

- Named User

Installationsmöglichkeiten

- Portallösung: Cloud-Server
- Mobile APP: IOS und Android Store

Hersteller

TKI und Vitruvi

Weiterentwicklung des Produkts

Die Software wird fortlaufend weiterentwickelt. Produkt-Updates werden während der Mietzeit unentgeltlich bereitgestellt.

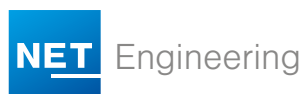
Sonstige Voraussetzungen

Keine sonstige Voraussetzungen.

Systemvoraussetzungen

Unsere Systemvoraussetzungen finden Sie auf unserer Website unter www.tki-chemnitz.de

Kombinationsprodukte



- für die Feinplanung und Dokumentation

Datenexport und -import

Für die Erstellung von Arbeitsaufträgen, Budgets und Zeitplänen können die Planungsdaten mittels der Dateiformate KML-, XLSX – oder SHAPE-Dateien bzw. einer bidirektionalen Schnittstelle zum NET Engineering importiert werden. Zusätzlich besteht die

Möglichkeit über eine REST-API Daten in das System zu importieren und zu exportieren. Auch eine EXCEL-Plugin ermöglicht das Exportieren von Daten.

Schulung und Support

Unser umfangreiches Schulungsangebot der TKI School ist die beste Voraussetzung für Ihren Einstieg ins NET Build. Die mit der Software verfügbare NET-Hilfe unterstützt Sie bei Fragen im täglichen Arbeiten mit den Modulen.

In der Softwaremiete ist der webbasierte Support über das Ticketsystem der TKI inbegriffen. Zusätzlich zum webbasierten

Support bieten wir mit dem erweiterten Support die Möglichkeit, direkten telefonischen Kontakt zu unserem Support-Team aufzunehmen.

Gern unterstützen wir Sie bei der Installation der bei uns erworbenen Softwarelösungen. Sprechen Sie uns an.

Für mehr Informationen kontaktieren Sie uns.

TKI mbH

Web www.tki-chemnitz.de
E-Mail tki@tki-chemnitz.de
Telefon +49 371 52 333-0
Fax +49 371 52 333-33

Curiestraße 19
09117 Chemnitz, Deutschland