

NET Engineering ist das Modul für die Netzdokumentation sowie für die Erstellung der Ausführungsplanung inklusive aller erforderlichen Unterlagen und Reports.

Vom Datenimport über die manuelle Erfassung bis zur Plotausgabe unterstützen praxisorientierte Workflows die Arbeit des Nutzers.

NET Engineering stellt alle erforderlichen Datenmodelle und Funktionalitäten für die Anbindung von Hintergrunddaten und -karten sowie die Erfassung und Laufendhaltung des Trassen, Glasfaser- und Rohrnetzes bis in die Faser bzw. das Micropipe zur Verfügung.

Abbildbare Netzelemente

- | | | |
|--|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Trasse • Schacht • Schrank • Mast | <ul style="list-style-type: none"> • Rohrverband inklusive Micropipes, Einzel- und Leerrohre, Rohrverbinder und Rohreinführung bzw. -abschluss | <ul style="list-style-type: none"> • 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 |
|--|---|---|

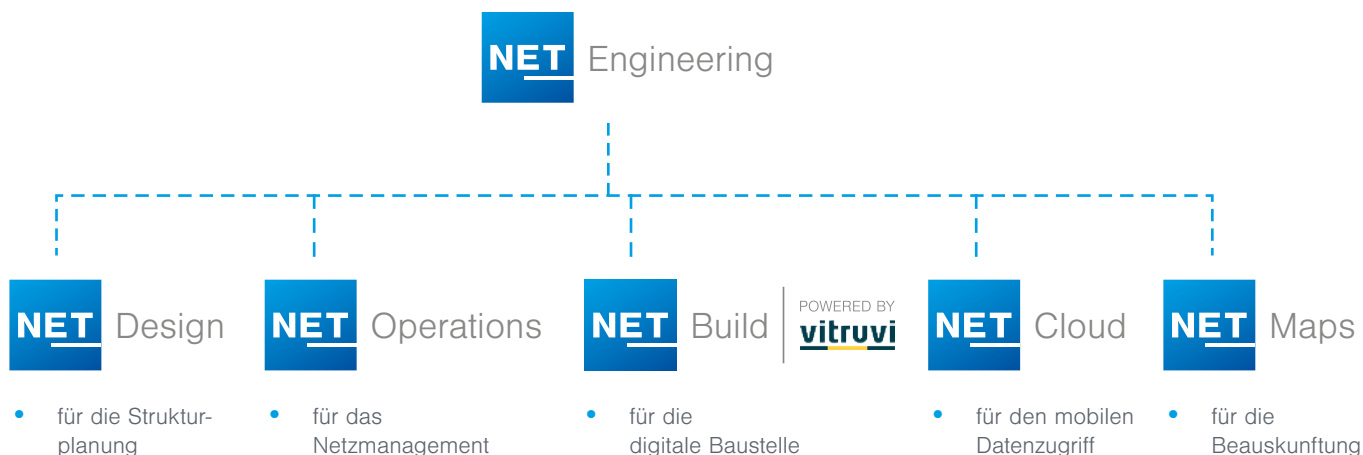
Ausgewählte Funktionen und Arbeitsabläufe

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Georeferenzierte oder schematische Darstellung der Elemente • Automatisches Erstellen und Darstellen von Trassenquerschnitt und -belegung • Grafische Darstellung der Trassen nach Attributen und Regeln • Abbildung der Topografie von Gebäuden, Straßenverlauf, Grenzen etc. und Visualisierung der Objekte nach Regeln • Teilautomatisierte Planung einzelner Hausanschlüsse und Verteilcluster bis auf Faserebene • komfortable Erzeugung von Rohrenden-, Faserenden-, Spleiss- und Netzwegübersichten für das Reporting | <ul style="list-style-type: none"> • Visualisierung von Rohr- und Kabelverläufen in der Grafik • Beschriftungsfunktionalität für jedes Element • Erzeugen von Plotausgaben mit frei definierbarem Layout • Abbildung des Schrankinnenlebens mit Patch- und Rack-Panel und Position der Kupplungen • Editoren für die Bearbeitung des Rohr- und Kabelnetzes • Durchgehend mandantenfähig • Einfaches Anlegen und Verwalten verschiedenster Modelle und Stammdaten möglich • Export der Daten nach GIS NB |
|---|---|

Technische Informationen

Lizenzmodell	Installationsmöglichkeiten	Hersteller
<ul style="list-style-type: none"> • Mietlizenzen 1 oder 3 Jahr(e) • concurrent Multi-User, • Lizenzserver, • Gebäudepunkte für den Export nach GIS Nebenbestimmungen 	<p>Verfügbar als Installation beim Kunden oder als Hosting</p>	<p>TKI</p>
Weiterentwicklung des Produkts	Sonstige Voraussetzungen	Systemvoraussetzungen
<p>Die Software wird fortlaufend weiterentwickelt. Produkt-Updates werden während der Mietzeit unentgeltlich bereitgestellt.</p>	<p>AutoCAD Map 3D und SQLite (filebasierte Datenbank). Bei gleichzeitiger Bearbeitung eines Projektes durch mehr als einen Nutzer Oracle oder PostgreSQL.</p>	<p>Unsere Systemvoraussetzungen finden Sie auf unserer Website unter www.tki-chemnitz.de</p>

Kombinationsprodukte



Datenexport und -import

Projekte aus NET Design können automatisiert nach NET Engineering exportiert werden. Mit dem entsprechenden Exportschema werden definierte Benennungs-, Farb- und Spleißschemen umgesetzt.

Für den Datenaustausch mit anderen Anwendungen steht Ihnen die TNIM Schnittstelle von NET zur Verfügung.

Standardmäßig unterstützen wir die Datenausgabe in folgenden Formaten: shape, dxf/dwg, Excel, PDF.

Für detailliertere Informationen zu weiteren unterstützten Datenimport und -export Formaten wenden Sie sich an den NET Vertrieb.

Schulung und Support

Unser umfangreiches Schulungsangebot der TKI School ist die beste Voraussetzung für Ihren Einstieg ins NET Engineering. 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