



Produktlinie: Bauplanung

Produkt: OpenRoads Navigator

Verfügbarkeit: Frühzeitiger Zugang Oktober 2015

2. November 2015

Neu: Bentley OpenRoads Navigator App

Bentley Systems präsentiert die OpenRoads Navigator App, ein neues innovatives Tool, das Fachleuten im Bau- und Transportsektor eine benutzerfreundliche, dynamische Anwendung für einen schnellen Zugriff auf Bauplanungsinformationen im Außendienst bietet. Die wichtigsten Funktionen:

- Eine Vielzahl von Projektinformationen anzeigen, analysieren und erweitern, einschließlich Gelände- und 3D-Modelle sowie 2D-Topografien.
- Die Verwendung von linearer Referenzierung mit Station und Offset.
- Modelle mit der Touch-Funktion navigieren.
- Modelle suchen und filtern basierend auf Eigenschaften wie Merkmalsdefinition, Preisdaten oder geometrische Kriterien.
- Projektentwürfe unter Verwendung von GPS-Koordinaten visuell durchlaufen.
- Lokalisierung von Modellelementen, Stationen und Offsets und integrierte Eigenschaften, um Aufgaben vor Ort rasch auszuführen.
- Probleme über den ProjectWise Issue Resolution Service einreichen und lösen.

Die OpenRoads Navigator App wird Teams dabei unterstützen, besser zusammenzuarbeiten, um Genehmigungsabläufe zu beschleunigen und Probleme während Planung, Bau und Betrieb zu lösen. Außendienstmitarbeiter werden die App bei Vor-Ort-Besichtigungen verwenden können, um Planungselemente mit Preisdaten-Tracking zu kombinieren.

„OpenRoads Navigator entwickelt die Straßenbauplanungsprüfung und Bodeninspektions-Workflows durch eine revolutionäre Benutzererfahrung weiter, wodurch die komplexen Planungsdaten für eine größere Anzahl von Projektbeteiligten schneller zur Verfügung stehen. Mit Personal Share, einem neuen CONNECT Edition Cloud-Service, können Planungstechniker konstruierte Modelle direkt in der Cloud veröffentlichen, für einen schnellen und einfachen Zugriff in OpenRoads Navigator direkt vor Ort“, erklärt Dustin Parkman, Vice President, Product Development, Road, Rail, and Site, Bentley Systems. Die App wird mit ProjectWise kompatibel sein, um die Zusammenarbeit zwischen allen Teammitgliedern zu unterstützen - für eine schnellere Problemlösung vor Ort.

OpenRoads Navigator App erweitert den Umfang jener Kapazitäten, die Open Roads Fachleuten im Bau- und Infrastruktursektor bietet. Die OpenRoads Funktionen ermöglichen eine beispiellose Datenerfassung, beschleunigte Entwurfsproduktion, eine robuste Planung und Analyse von unterirdischen Versorgungssystemen sowie Ad-hoc-Entwurfsvisualisierung und verbesserte Zusammenarbeit. OpenRoads hilft dabei, Straßen- und Infrastrukturplanung sowie Bau- und Betriebsvorgänge über die Verwendung von branchenführenden Informationen weiterzuentwickeln, einschließlich immersiver Modellierung, Erfassung und Persistenz des Entwurfsplans, Hypermodellierung, Informationsmobilität



innerhalb aller technischen Fachbereiche und Projektphasen sowie konstruktionsorientierte technische Planung.

Zugehörige/s Bild/er herunterladen:

<https://www.hightail.com/download/bXBZNHB3UzhvQUpjR05Vag>

Bildlegende: Bild bereitgestellt von Bentley Systems

Bildnachweis: Bentley Systems