

VertiGIS

Neue Produktlinie eingeführt

[20.09.2023] VertiGIS hat jetzt seine VertiGIS-Networks-Produktlinie weltweit eingeführt. Sie ermöglicht es Versorgungsunternehmen, ihre ArcGIS-Utility-Network-Daten in Webbrowsern und nativen Apps zu visualisieren und zu bearbeiten.

Der Anbieter von räumlichen Asset-Management-Lösungen VertiGIS hat jetzt die weltweite Markteinführung seiner VertiGIS-Networks-Produktlinie bekanntgegeben. Wie das Unternehmen mitteilt, können Versorgungsunternehmen mit den speziell für VertiGIS Networks entwickelten Lösungen ihre Netzdaten mit modernen Web-Anwendungen visualisieren, bearbeiten und integrieren.

Der Anbieter von Software für geografische Informationssysteme (GIS) Esri habe im Jahr 2018 das ArcGIS Utility Network eingeführt. VertiGIS Networks sei eine neu entwickelte Produktlinie, die es Versorgungsunternehmen ermögliche, ihre ArcGIS-Utility-Network-Daten sowohl in Webbrowsern als auch in nativen Apps mit Online- und Offline-Workflows zu visualisieren, zu verfolgen, zu analysieren und zu bearbeiten.

VertiGIS Networks könne die Skalierbarkeit und Flexibilität der Cloud-Infrastruktur nutzen, um Unternehmen eine nahtlose Integration, effiziente Ressourcennutzung und erhöhte Ausfallsicherheit zu bieten. Insbesondere könne VertiGIS Networks den Datenaustausch und die Synchronisation zwischen GIS und SAP oder anderen Unternehmenssystemen automatisieren. Dadurch werde eine doppelte Dateneingabe in verschiedenen Systemen vermieden und gleichzeitig eine hohe Qualität und Integrität in den jeweiligen Datenbanken sichergestellt.

Die Produktlinie VertiGIS Networks umfasse VertiGIS Network Explorer, VertiGIS Network Simulator, VertiGIS Network Editor, VertiGIS Network Locator, VertiGIS Outage Manager und VertiGIS Network Maintenance. VertiGIS Datenmodelle, die auf dem ArcGIS Utility Network basieren, können leicht an interne Geschäftsanforderungen angepasst werden, wobei die etablierten Standards eingehalten werden. Diese Modelle gewährleisteten Konsistenz für alle Geschäftsbereiche und bildeten eine Grundlage für den digitalen Zwilling der Netzinfrastruktur.

(th)

Stichwörter: Informationstechnik, VertiGIS,