Autodesk

Services aus der Wolke

[26.06.2012] Der neue Cloud-Service Autodesk BIM 360 ermöglicht ortsunabhängig und jederzeit den Zugang zu Bauprojekten. Projektinformationen können dadurch leichter erstellt, geteilt und von allen Projektbeteiligten genutzt werden.

Das Unternehmen Autodesk führt neue Cloud-Services für die nächste Generation von Building Information Modeling (BIM) ein. Wie die Firma mitteilt, ermöglicht Autodesk BIM 360 zu jeder Zeit und überall den Zugang zu Informationen über den gesamten Lebenszyklus eines Projekts in den Bereichen Hoch- und Tiefbau sowie bei Infrastrukturmaßnahmen. Die Software fügt sich in die BIM-Lösungen für Planung, Ausführung und Betrieb ein. Die cloudbasierten Dienste von Autodesk BIM 360 ermöglichen geografisch verteilten Teams zusammenzuarbeiten, Konzepte zu erstellen, Vorschläge zu entwerfen und zu überarbeiten sowie Machbarkeitsstudien durchzuführen. Die Verbindung von Vela-Technologien und Autodesk BIM 360 hilft Bauunternehmern, Prozesse etwa durch Qualitäts-, Sicherheits- und Inbetriebnahme-Checklisten sowie die Verteilung von Plänen und Zeichnungen zu automatisieren. Rechenintensive Aufgaben werden in die Cloud ausgelagert. Die Software ermöglicht außerdem schnelle Visualisierungen sowie häufige Simulationen. Autodesk BIM 360 ist derzeit in englischer Sprache erhältlich und wird laut Unternehmensangaben zeitnah in weiteren Sprachen verfügbar sein.

(ve)

Stichwörter: Geodaten-Management, Autodesk BIM 360, Cloud Computing, Building Information Modeling (BIM)