



VISUALISIERUNG | Foto: Arcadis

Unternehmen kooperieren bei digitaler Planung von Bahninfrastruktur

09. April 2026, 21:16 Mehrere Unternehmen bündeln ihre Kompetenzen für die digitale Planung von Bahninfrastruktur. Ziel der Kooperation ist ein BIM-konformer Workflow, der verschiedene Softwarelösungen integriert und Planungsprozesse effizienter gestaltet.

Die Arcadis Mobility Germany, Signon Deutschland und IB&T Software kooperieren laut einer Mitteilung bei der digitalen Planung von Bahninfrastruktur. Ziel sei die Entwicklung eines BIM-konformen Gesamtsystems für integrierte Verkehrsprojekte. Im Mittelpunkt stehe die technische Abstimmung der Softwarelösungen ProSig, Signon OLAcad und card_1. Durch optimierte Schnittstellen solle eine effizientere, gewerkeübergreifende Planung ermöglicht werden. Die Unternehmen blieben dabei eigenständig und vermarkteten ihre Produkte weiterhin separat.

Vertreter der Firmen betonten, dass durch die Bündelung von Fachkompetenzen neue Anwendungsfälle und optimierte Planungsprozesse entstehen könnten. Die Kooperation ziele darauf ab, die Qualität und Wirtschaftlichkeit digitaler Planungen im Schienen- und Verkehrssektor zu verbessern. Insgesamt solle ein durchgängiger digitaler Workflow geschaffen werden.