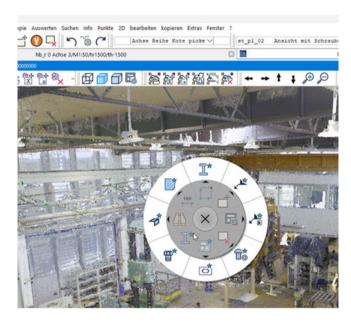


## Schuller & Company auf der BAU 2025

Damir Mioc, 03.01.2025, 05:00

## Digitale Hybridbau-Lösungen, bocad 2025 und nahtlose BIM-Integration

Im Bauwesen bleiben durch fragmentierte Prozesse und unterschiedliche Lösungen viele Digitalisierungspotenziale ungenutzt. Die Hauptursachen liegen in der Softwareintegration und den Herausforderungen im Datenaustausch. Der Anlagenbau hat jedoch als Vorreiter in der Einführung von Digital Twins und BIM wichtige Erfahrungen mit Simulation, Datenmanagement und Asset-Optimierung gesammelt. Diese Erkenntnisse setzt Schuller & Company gezielt für das Bauwesen um. (C3, Stand 611)



Bei der BAU 2025 präsentieren Schuller & Company ihr Produktportfolio, wie z.B. die Integration von Punktwolken für eine effiziente Planung © Schuller & Company

Im Jahr 2022 hat <u>Schuller & Company</u> die Konstruktionssoftware bocad übernommen und baut sukzessive deren BIM-Fähigkeit aus. Das Ziel: Vollintegrierte Lösungen, die eine durchgängige digitale Wertschöpfungskette ermöglichen.

Auf der BAU 2025 wird die neueste Version von bocad 2025 präsentiert mit folgenden Neuerungen sowie dem erweiterten Produktportfolio:

- Integration von Punktwolken für präzise und effiziente Planung.
- IFC-Schnittstelle für eine reibungslose Kollaboration über verschiedene Softwarelösungen hinweg.
- Erweiterung der benutzerfreundlichen SMART-Funktionen, die die Produktivität erheblich steigern.

- Partnerschaften mit Revit und BricsCAD sowie AVEVA Unified Engineering für nahtlose Kollaboration.
- Durch die Kombination von Revit und bocad werden neue Standards für die Realisierung hybrider Bauweisen gesetzt.