

Wir präsentieren den „Open-BIM-Workflow“

am **09.05.2017** beim **15. BIM-Anwendertag von buildingsMART** German Speaking Chapter
im **Kurfürstlichen Schloss in Mainz** im „Ausstellungssaal“ (Erdgeschoss)

11:00 – 12:30 Uhr (Einheit 1)

13:30 – 15:00 Uhr (Einheit 2)

Zu Beginn des „**Open-BIM-Workflow**“ treffen sich die Teilnehmer am **Startpunkt** (siehe Roll-Up des ccBIM e.V. am Saaleingang) und erhalten eine **Einführung durch das BIM-Management**. An den folgenden Stationen erleben die Teilnehmer, wie der digitale Ablauf des „Planen-Bauen-Betreibens“ mit unterschiedlichen Softwaresystemen heute bereits funktioniert. Wie in der Praxis, steht ein (!) Bauprojekt als digitales Gebäudemodell im Mittelpunkt. An diesem Beispiel zeigen wir Ihnen, wie die beteiligten Akteure zusammenspielen, bestehende Daten weiterverwenden und nutzbringend erweitern. Dabei erhalten Sie einen Einblick in folgende Rollen:

1. **BIM-Management** der Fa. formitas GmbH /
www.formitas.de
2. **Datenplattform** mit conjectPM der Fa. conject AG /
www.conject.de
3. **Architektur** mit ALLPLAN Architecture der Fa. ALLPLAN Deutschland GmbH /
www.allplan.com
4. **Tragwerksplanung** mit Tekla Structures der Fa. Trimble – Tragwerksplanung /
www.tekla.com/de
5. **TGA-Konstruktion** mit Revit MEP der Fa. Autodesk GmbH /
www.autodesk.de
6. **Mengen- und Kostenberechnung**: Nevaris der Fa. NEVARIS Bausoftware GmbH /
www.nevaris.com
7. **Facility Management** mit eTASK der Fa. eTASK Immobilien Software GmbH /
www.etsk.de

Die Teilnehmer erleben die Zusammenarbeit der verschiedenen Fachbereiche mit unterschiedlichen Systemen an einem (!) konsistenten Datenmodell. Wir zeigen, wie der „**Open-BIM-Workflow**“ die Projekt- und Produktqualität erhöht und somit Mehrwerte für alle Projektbeteiligte schafft.