

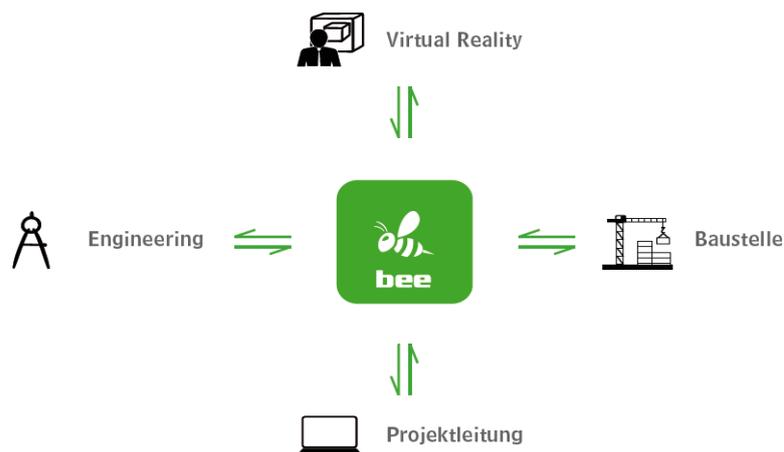
Herr Oliver Schwarz, Herr Achim Kersten (ESZETT GmbH & Co. KG, BTS GmbH)

### **VR bei BAYER**

Der Herausforderung in großen Anlagenbauprojekten Herr über die Aufgaben- und Ergebnislisten aus VR-Sitzungen und den vielen hieraus erzeugten Protokollen, Action-Item-Listen u.a. zu werden, stellte sich BAYER mit Unterstützung der Software bee<sup>®</sup> erstmalig im Projekt TDI Dormagen. Alle Informationen aus Planung und Abnahme waren in zentralem Zugriff. Dieses erfolgreiche Konzept wird derzeit im Großprojekt API Wuppertal fortgeführt.

### **bee<sup>®</sup>**

bee<sup>®</sup> ist eine modular aufgebaute Software für die Normierung und Standardisierung von Planungsdaten, die sowohl für VR Anwendungen 3D-Daten strukturiert und aufbereitet, als auch sämtliche aus den vielen Abnahmen erzeugten ToDos, Listen, etc. verwaltet.



Anwendungsbereiche von bee<sup>®</sup>

Nach jedem Review stellt sich die Frage nach der Verwaltung und Verarbeitung aller Besprechungsergebnisse (Marker, Fehler, Probleme), die in den VR Applikationen per Snapshot und Kurzkomentar festgehalten werden. Diese Verwaltung erfolgt innerhalb von bee<sup>®</sup> in einem Content Management System und ist über das WWW durch alle Projektbeteiligten zu erreichen. Alle gefundenen Diskussionspunkte stehen mit aktuellem Bearbeitungsstatus zur Verfügung. Auch liegen die Daten für das jeweilige 3D-Planungstool vor, die es jedem Anwender ermöglicht, die gefundenen Diskussionspunkte direkt zu bearbeiten.