



BID 2 Arbeitsgruppen Nachmittag

Christian Erismann

Arbeitsgruppen Moderatoren

Arbeitsgruppe 2 Glossar



Winfried Stix

Chair of bSI Railway Room
Chair of bSAT WG
Infrastructure

Thomas Glättli

Co-Geschäftsführer / Bauen digital
Schweiz / buildingSMART
Switzerland
Global Head PMO bSI Use Case
Management



Arbeitsgruppe 3 Datenmodell



Dr. Chi Zhang

Chief Technical Officer bSI
Railway Room
Technical Lead bSI IFC-Rail
Project
Technical Director applitec
gmbh

Christian Erismann

Project Manager bSI
IFC-Rail Project
CEO applitec gmbh



Arbeitsgruppe 5 Use-Cases



Prof. Thomas Rohner

Ablauf Nachmittag

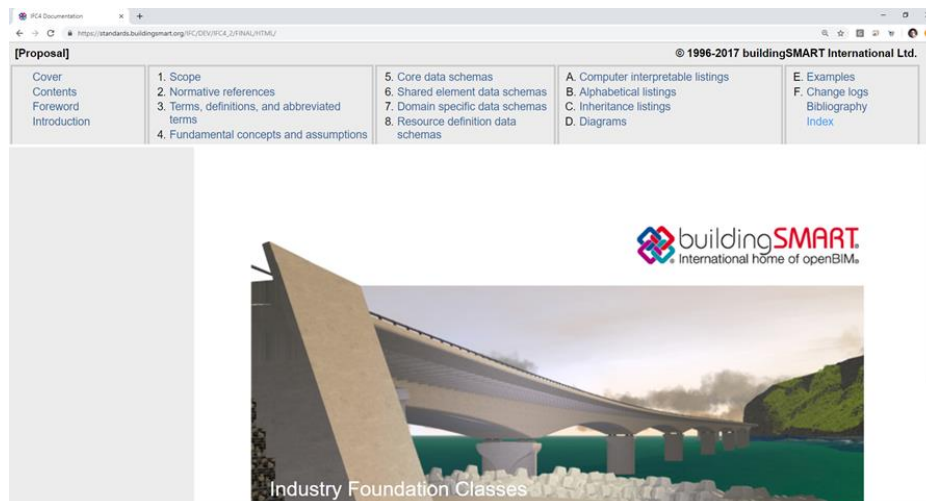
3 Arbeitsgruppen

Beginn 13:15

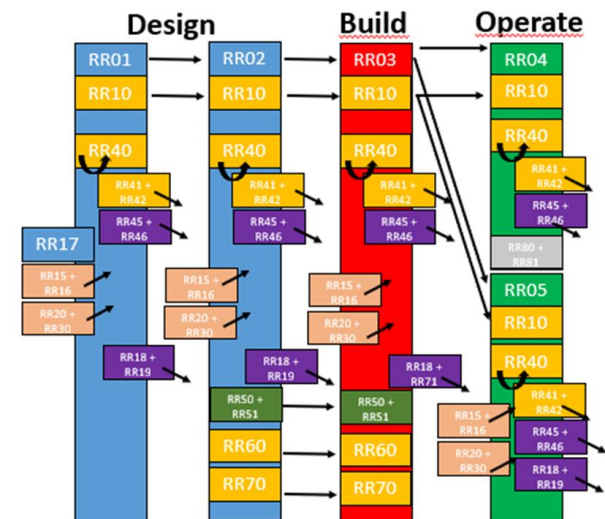
AG2 Glossar

Objekttypen	Kategorie	Funktionale Begründung für entsprechenden Objekttyp	Gleisrost (Track panel)	Weiche (Switch)	Oberbau (Permanent way)	Unterbau (Foundation)	Englischer Begriff [div Quellen: u.a. CRBIM, UIC]	Darstellung [div Quellen; u.a. UIC; keine Urheberrechte]
Fahrschiene	Schiene	Kraftaufnahme im Rad-Schiene-System (Lauffläche und Spurkranz), Sinuslauf Kraftverteilung in Längsrichtung (Verkehrslasten statisch und dynamisch) Kraftaufnahme in Längsrichtung (Temperatur)	X	X	X		Rail	

AG3 Datenmodell



AG5 Use-Cases

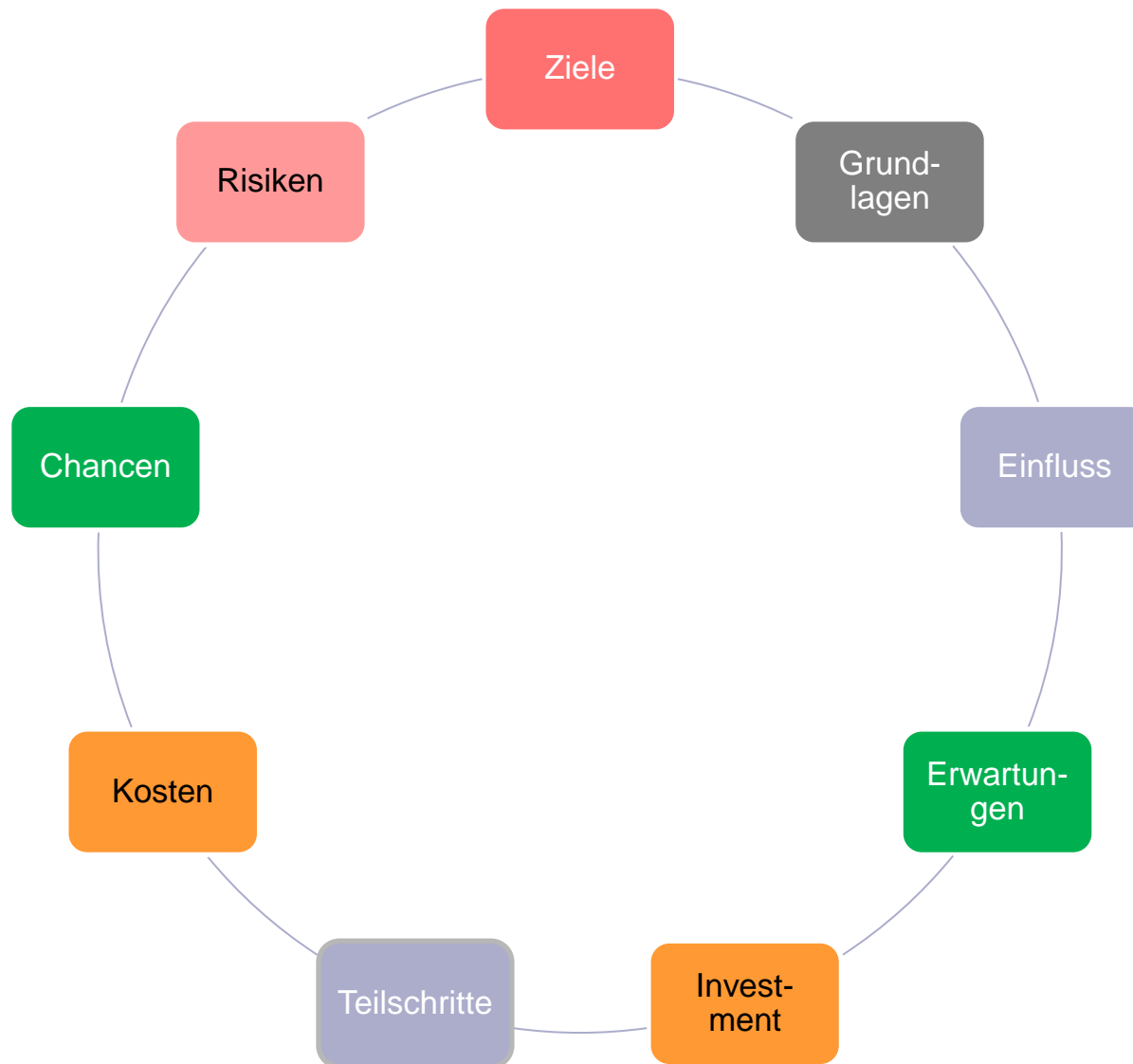


Ziele in den Arbeitsgruppen



- **Konstituierung der Arbeitsgruppe**
- **Definition der Prioritäten in der Arbeitsgruppe**
- **Arbeitsgruppenlead und Orga**

Themen in den Arbeitsgruppen



Angemeldete Vorträge

→ Workshop Arbeitsgruppe 2 – Glossar:

→ Keine

→ Workshop Arbeitsgruppe 3 – Datenmodell:

- Impuls Presentation: Introduction in International Data Models – Chi Zhang
- Daniel Schwarz – Libal-tech
- CRB – Tanja Heublein (Leiterin Entwicklung & Technologie) mit D-ONE

→ Workshop Arbeitsgruppe 5 – Anwendungsfälle

- CRB, mit PL und Leiter Produktion

Technische Informationen

Login Informationen sind zu finden auf:

<https://bim-industry-days.event.sbb.ch/>

Runterscrollen bis zu:

Workshops BIM Industry Day 2

Arbeits-/Reportingmittel Miro Board

Workshop Arbeitsgruppe 2 – Glossar:

https://miro.com/app/board/o9J_lzOF8Wg=

Workshop Arbeitsgruppe 3 – Datenmodell:

https://miro.com/app/board/o9J_lzOF9kc=

Workshop Arbeitsgruppe 5 – Anwendungsfälle

https://miro.com/app/board/o9J_lzOF9h0=

Bis um 13:15 in den Workshops

buon appetito



Bon appétit

en guete