DIN EN ISO 29481-2:2017-09 (D)

Bauwerksinformationsmodelle - Handbuch der Informationslieferungen - Teil 2: Interaktionsstruktur (ISO 29481-2:2012); Deutsche Fassung EN ISO 29481-2:2016

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

Vorwort ... 4

Einleitung ... 5

1 Anwendungsbereich ... 6

2 Normative Verweisungen ... 6

3 Begriffe ... 6

4 Grundlagen ... 7
4.1 Allgemeines ... 7
4.2 BIM und IDM ... 7
4.3 IDM-Komponenten ... 7
4.4 Grundlagen der betrieblichen Kommunikation ... 8
4.5 Interaktionsplan ... 9
4.6 Nachrichten in einer Transaktion ... 11
4.7 Interaktionsframework ... 12
4.8 Unterstützung von Softwarelösungen ... 12

5 Format eines Interaktionsframeworks ... 15
5.1 Einleitung ... 15
5.2 Informationstypen im Interaktionsframework-Schema ... 15

Anhang A (normativ) Interaction framework schema definition ... 18

Anhang B (normativ) Templates definition ... 56

Anhang C (informativ) Example interaction map of a simplified design office ... 76

Anhang D (informativ) Principles for Promotor algorithm ... 91

Literaturhinweise ... 92