

E DIN EN 17412:2019-07 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2019-06-07

**Building Information Modelling - BIM-Definitionsgrade - Konzepte und Definitionen;
Deutsche und Englische Fassung prEN 17412:2019**

**Building Information Modelling - Level of Information Need - Concepts and
principles; German and English version prEN 17412:2019**

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Allgemeines	8
5 Rahmen zur Festlegung des LOIN.....	8
5.1 Allgemeines	8
5.2 Identifizieren der Zwecke.....	9
5.3 Identifizieren der Meilensteine der Informationslieferung.....	9
5.4 Identifizieren des Akteurs.....	10
5.5 Identifizieren der Objekte in einem Strukturplan	10
6 Definition des LOIN und seine Unterteilung.....	11
6.1 Allgemeines	11
6.2 Geometrischer Genauigkeitsgrad	12
6.3 Informationsgrad	17
6.4 Dokumentation	18
7 Die Rolle von Verifizierung und Validierung.....	19
Anhang A (informativ) Überblick über die Hauptkonzepte im Zusammenhang mit Informationsaustausch.....	21
Anhang B (informativ) Beispiel eines Verfahrens für die Festlegung des LOIN	23
Literaturhinweise	27