

DIN EN 18162:2026-10 (D)

Building Information Modeling (BIM) - Digitale Zwillinge in der bebauten Umwelt - Struktur und Definitionen; Deutsche Fassung EN 18162:2026

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	5
Einleitung	6
1 Anwendungsbereich.....	8
2 Normative Verweisungen	8
3 Begriffe	8
4 Abkürzungen	10
5 Taxonomie.....	11
5.1 Stufen und Arten des digitalen Zwillings eines Assets (ADTw).....	11
5.1.1 Allgemeines.....	11
5.1.2 Prototyp des digitalen Zwillings eines Assets (ADTwP)	11
5.1.3 Instanz des digitalen Zwillings eines Assets oder digitaler Zwilling eines Assets (ADTwI oder ADTw)	12
5.1.4 Gesamtheit der digitalen Zwillinge eines Assets (ADTwA).....	13
5.1.5 Zusätzliche Aspekte: existierende Assets in der bebauten Umwelt.....	13
5.2 Digitaler Zwilling eines Prozesses (PDTw) in der bebauten Umwelt.....	14
6 Interessengruppen von digitalen Zwillingen in der bebauten Umwelt.....	15
Literaturhinweise	16
Bilder	
Bild 1 — Repräsentation der Haupt- und Unterarten von Daten	7
Bild 2 — Beziehung zwischen dem Lebenszyklus eines ADTw und dem Prozess eines DTw während der Errichtungsphase	14