

TGA-Daten für BIM-Modelle aus Sicht der Industrie

Ralf Kiryk

Bundesverband der Deutschen Heizungsindustrie e.V.

BIM-Praxistalk

20. Januar 2022



BDH

Bundesverband der
Deutschen Heizungsindustrie

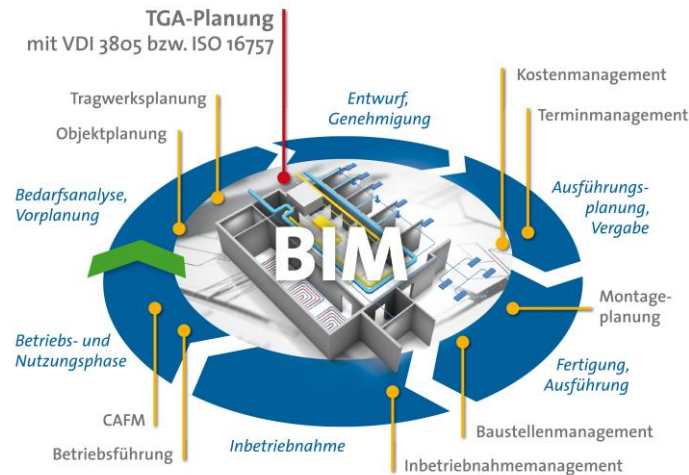
Weg der TGA-Industrie

- **Bereitstellung der Produktdaten für alle Anwendungsfälle**
 - BIM-Modelle
 - CAD-Zeichnungen
 - Berechnungen
 - Energieberatung
 - Förderung
 - Digitaler Produktpass (*geplant*)
- Dabei ist jeweils die Verwendung aktuellster Daten wichtig!

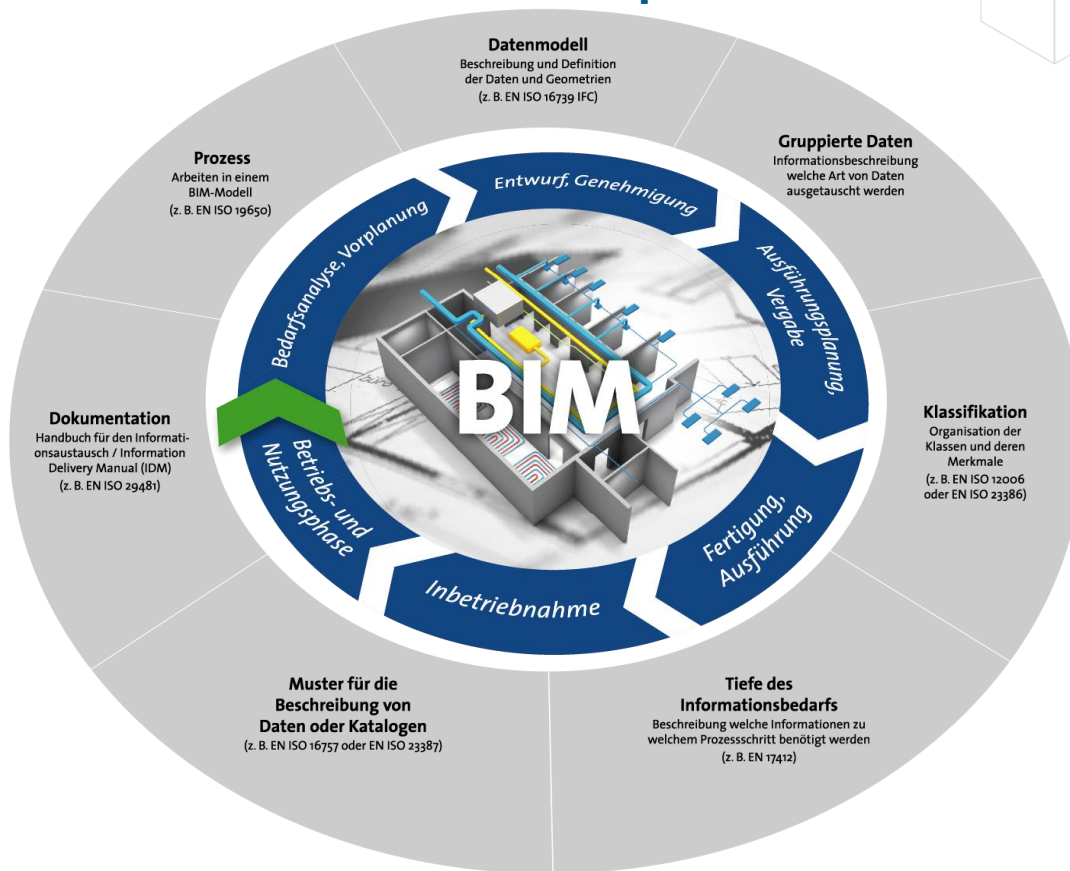


Weg der TGA-Industrie

- STANDARDISIERUNG: Damit alle Beteiligten (Bauherr, Planer, Betreiber und Produkthersteller) über den Lebenszyklus auf die gleichen Daten zugreifen können und keine Daten nachmodelliert werden müssen
 - Die Übergabe von BIM-Modellen über verschiedene Softwarelösungen wird möglich
 - Einheitliche Bereitstellung von TGA-Daten über die VDI 3805 und EN ISO 16757



Weg von herstellerneutralen zu herstellerspezifischen Daten in BIM-Modelle



Vielen Dank

→ www.bdh-industrie.de

→ www.bim4hvac.com

Kontakt Daten

ralf.kiryk@bdh-industrie.de



BDH
Bundesverband der
Deutschen Heizungsindustrie