

The DIN logo is displayed in white text on a dark blue rectangular background. The letters 'DIN' are bold and sans-serif, with a thin white horizontal line above and below the letters.A large, modern office building with a glass and metal facade is the central focus. The building has multiple stories and a grid-like structure of windows. A smaller, older building is visible to the left, and another modern building is to the right. A tree is on the far right. The sky is overcast.

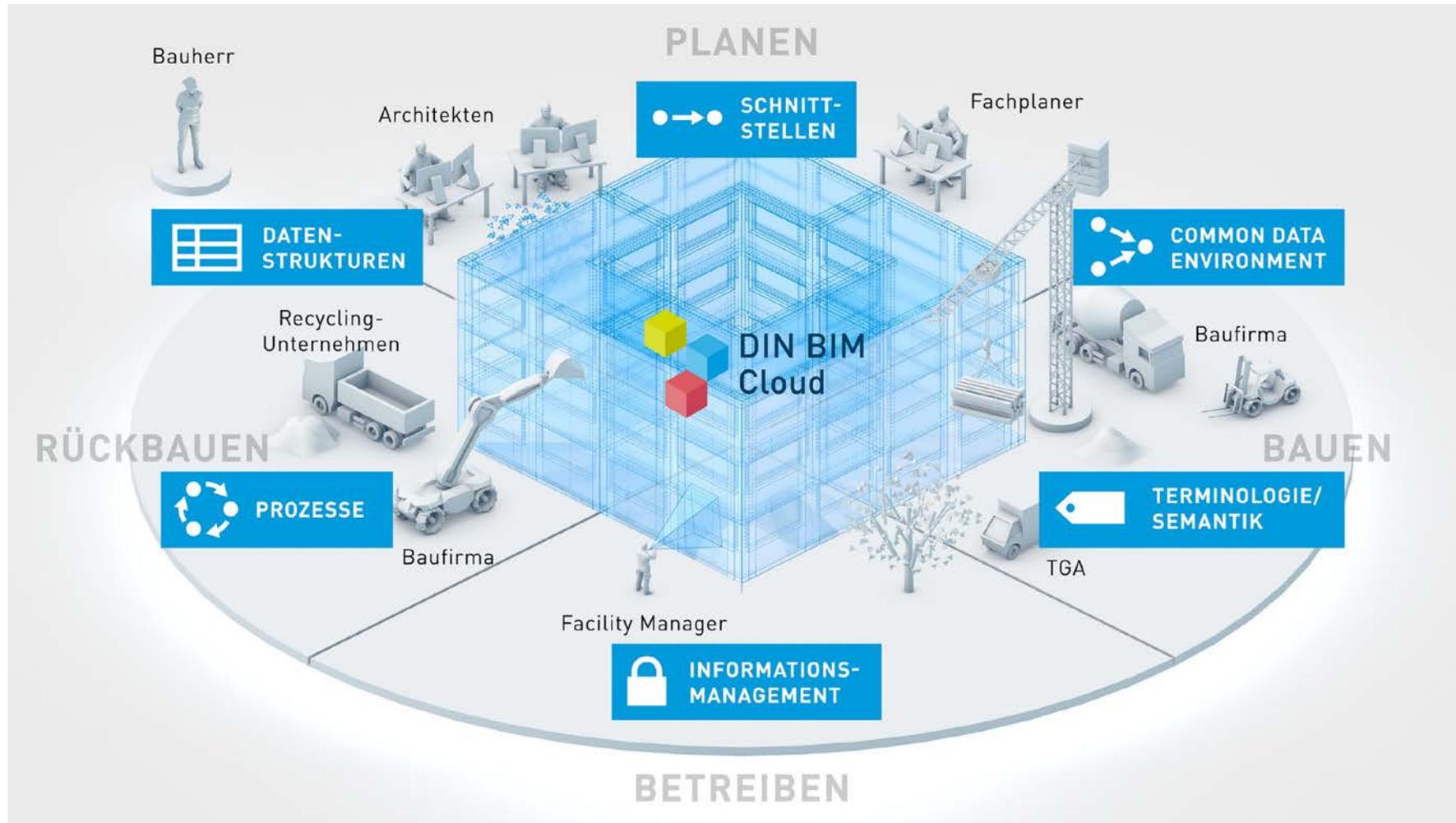
Mit Standards BIM einfach machen.

Philipp Albrecht – Leiter Geschäftsfeldentwicklung BIM

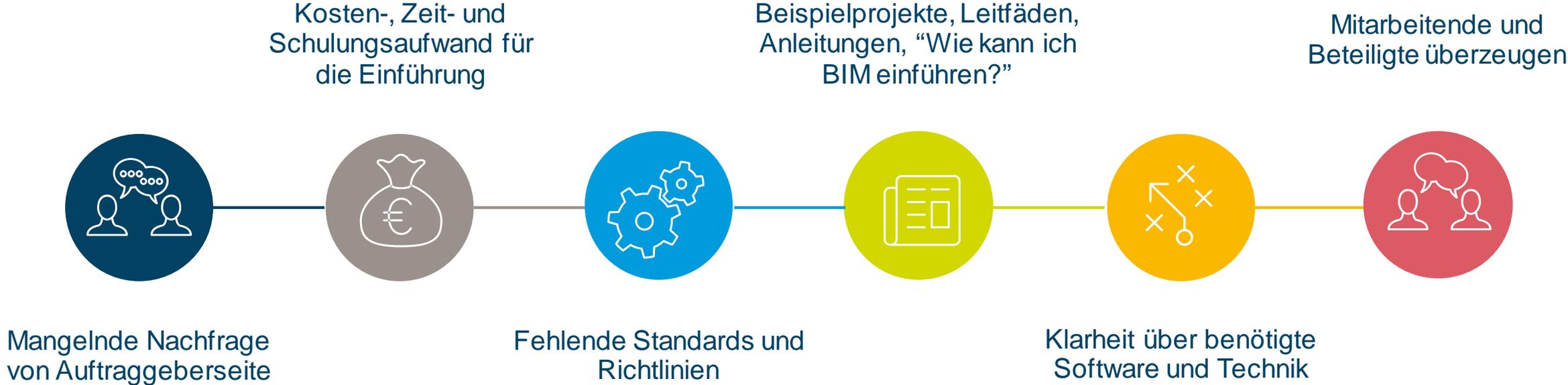
17.02.2022

Eine gemeinsame Sprache

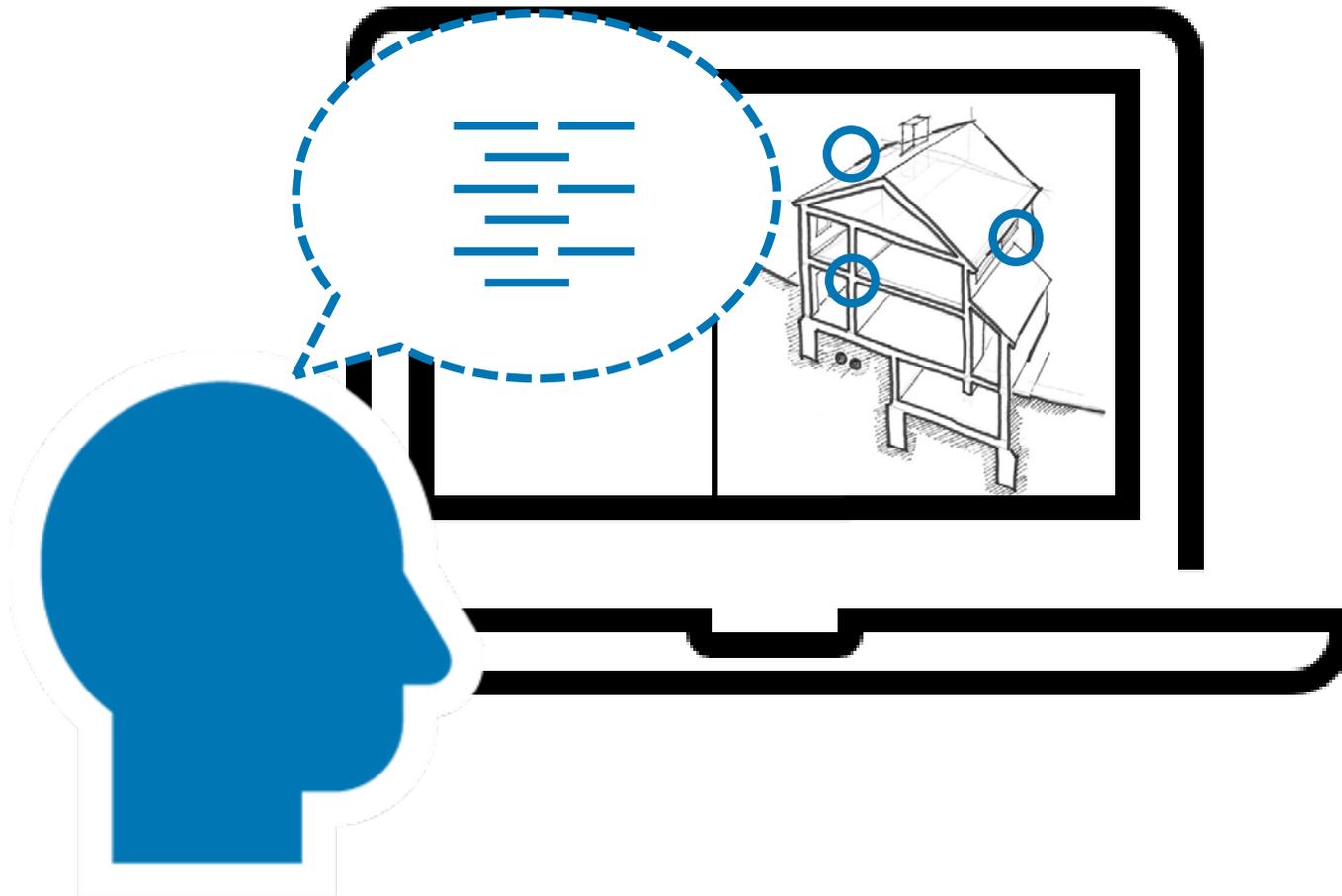
Warum brauchen wir BIM-Normen?



Herausforderungen BIM einzuführen

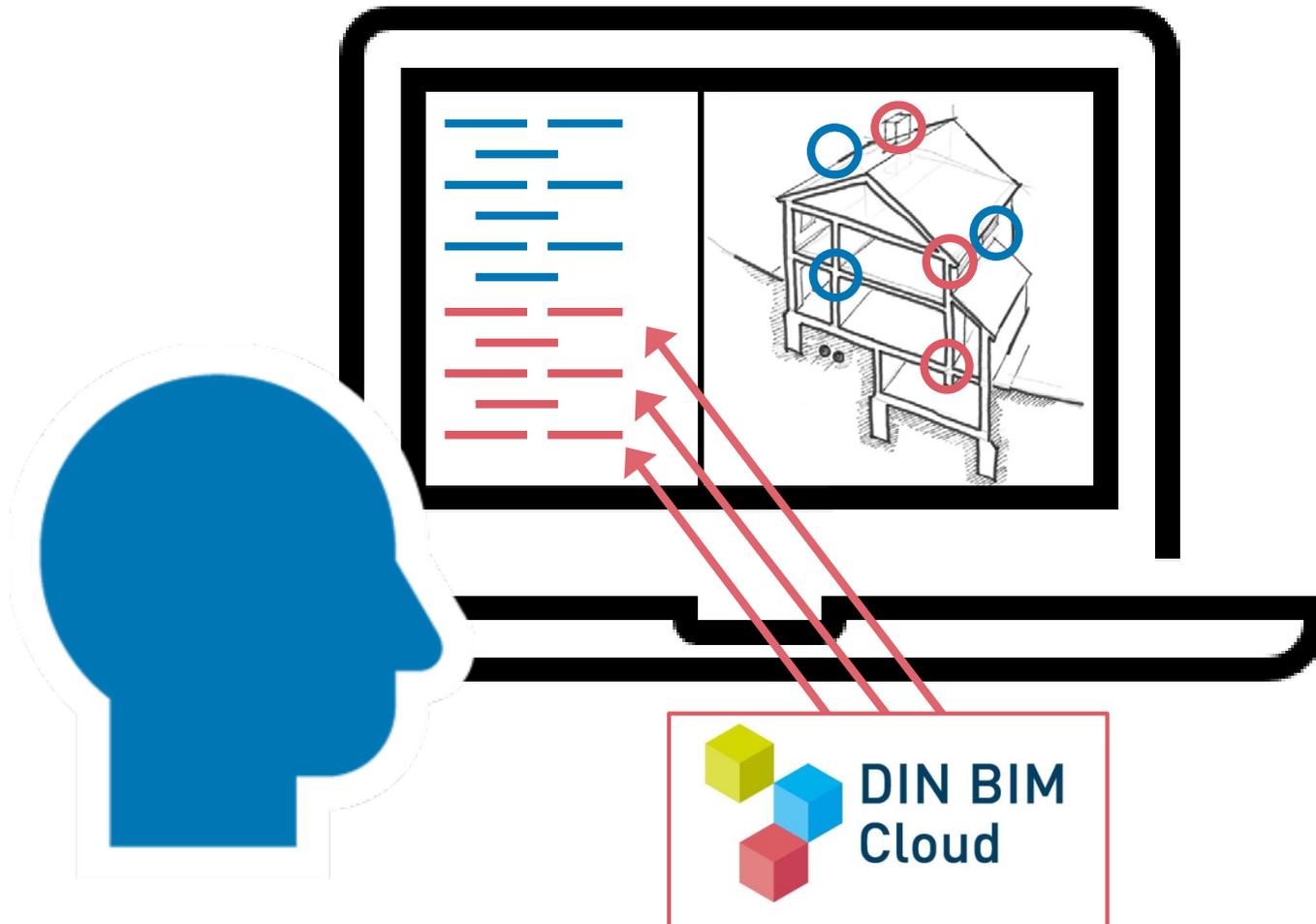


Was ist die DIN BIM Cloud?



- Die am **Prozess Beteiligten** müssen sich Gedanken machen, welche Informationen für ihren Prozess erforderlich sind und geben diese in das Modell ein

Was ist die DIN BIM Cloud?



- Die **DIN BIM Cloud** stellt derartige Informationen in Form von Muster-Merkmalen bzw. Muster-Attributen zur Verfügung, um bei der Anreicherung des (Gebäude-)Datenmodells zu unterstützen
- **Online-Bibliothek für Merkmale von BIM-Projekten, als praktisches Nachschlagewerk für Bauteileigenschaften und deren Identifikatoren.**



Welche Daten sind da drin?



www.din-bim-cloud.de

Können die Daten auch ergänzt werden?

Anregungen
einreichen

Mitarbeit in den
Arbeitskreisen



Freitextfelder (zur
Ergänzung im eigenen
Modell)

Wir freuen uns über neue
Expert*innen in der DIN
BIM Community!

Eigenes Gebäudemodell als Best Practice



BIM gemeinsam einfach machen.





Philipp Albrecht
Leiter Geschäftsfeldentwicklung BIM

Philipp.Albrecht@din.de

+49 (0) 30 2601-2409

DIN

Deutsches Institut für Normung e. V.

Saatwinkler Damm 42/43

13627 Berlin

www.din.de





 **DIN SPEC 91391**
Gemeinsame Datenumgebungen für BIM Projekte –
Funktionen und offener Datenaustausch zwischen
Plattformen unterschiedlicher Hersteller



TECHNISCHE REGEL [AKTUELL]

DIN SPEC 91419:2020-03

Standardformat für die Dokumentation und den Austausch von Grunddaten zu unterirdischen Situationen im Bauwesen

Englischer Titel:
Standard format for documentation and exchange of basic data on underground situations in construction and civil engineering

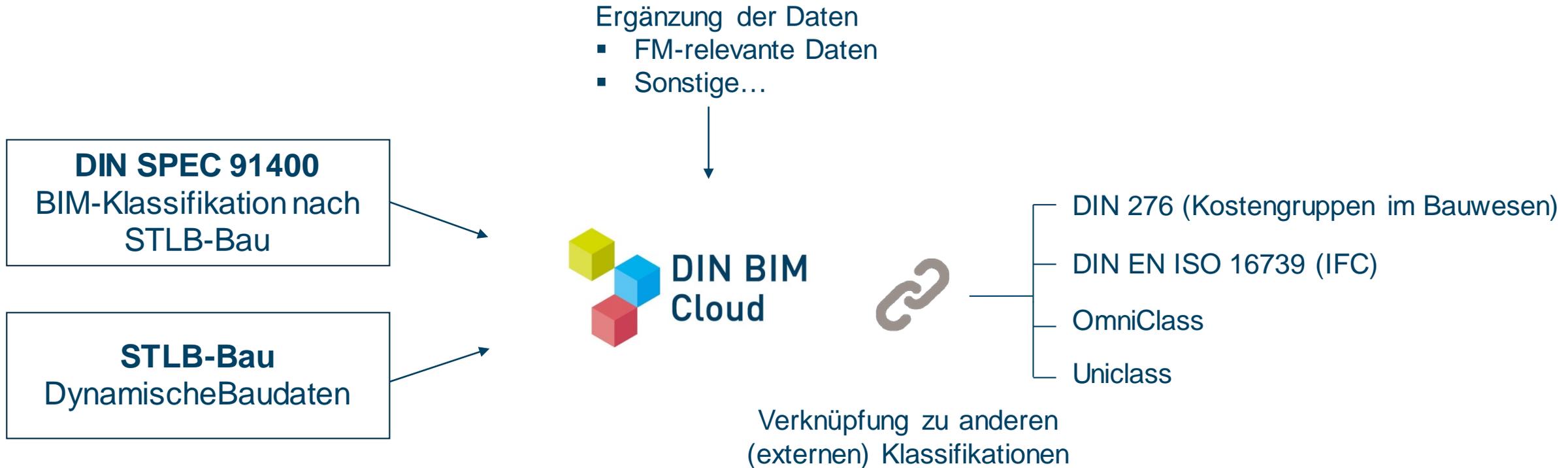
Ausgabedatum:
2020-03

Originalsprachen:



 **DIN SPEC 91400**
Building Information Modeling (BIM) –
Klassifikation nach STLB-Bau

Woher kommen die Daten?



Die umfangreiche Datenbasis der DIN BIM Cloud wird kontinuierlich mit der Erarbeitung von STL-Bau an den aktuellen Stand der Baunormen angepasst und enthält eindeutige und valide Informationen – dadurch steigt auch die Qualität der BIM-Modelle selbst.