

BIM-Deutschland Dialogforum:
BIM-Initiativen und Portallösungen in Deutschland

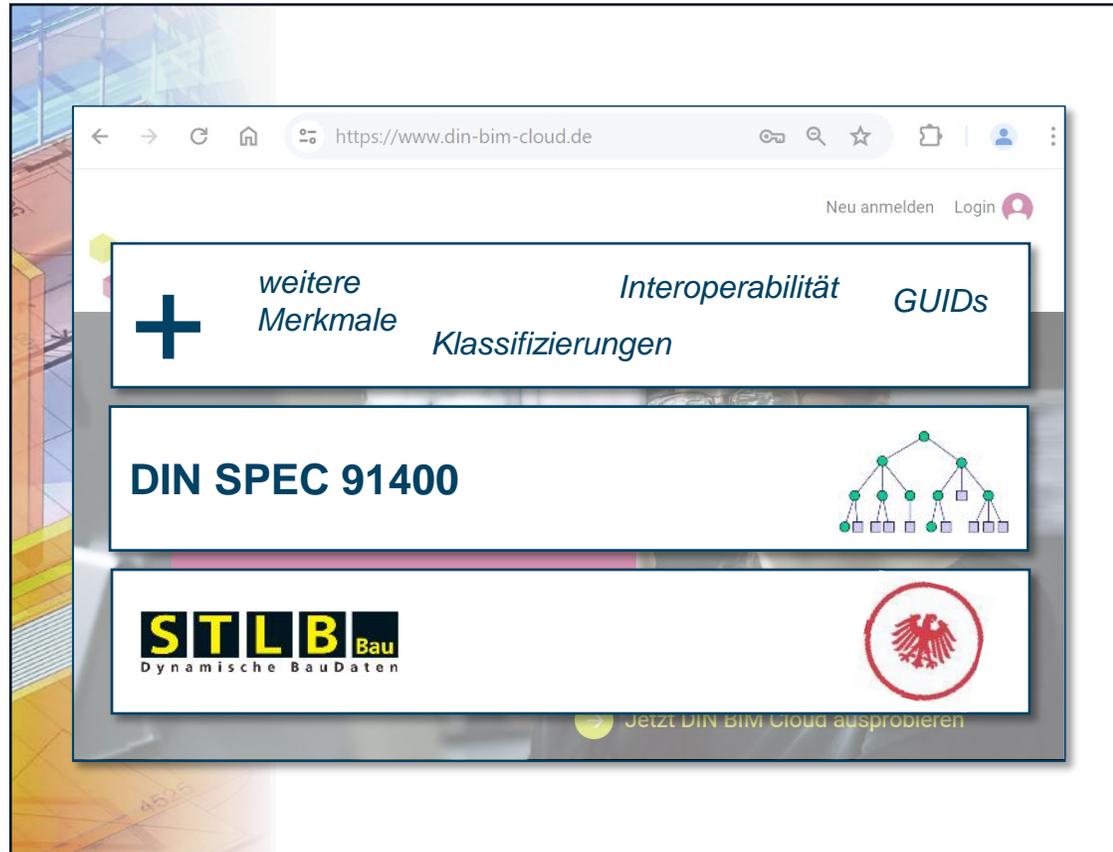
DIN

DIN BIM Cloud

Andreas Frisch

19.06.2024

DIN BIM Cloud – Kurz und knapp



Die DIN BIM Cloud ist eine Merkmalsdatenbank, die im Oktober 2019 an den Start gegangen ist

Der Zugriff auf die Daten ist grundsätzlich kostenfrei über eine Webseite möglich

Die Datenbasis sind hierbei im wesentlichen die Merkmale und Ausprägungen aus STL-Bau, einer Datenbanklösung mit Textelementen zur Erstellung von Ausschreibungen

STLB-Bau wird auf Grundlage eines Mandates der öffentlichen Hand erarbeitet

Die DIN BIM Cloud macht diese und weitere Daten für BIM-Lösungen nutzbar

DIN BIM Cloud – Möglichkeiten der Nutzung

WWW kostenfrei ←

integriert kostenpflichtig →

IFC Omniclass Uniclass DIN 276 CAFM-Connect AMEV-AK

Es gibt für die potenziellen Anwender*innen zwei mögliche Lösungen der Nutzung

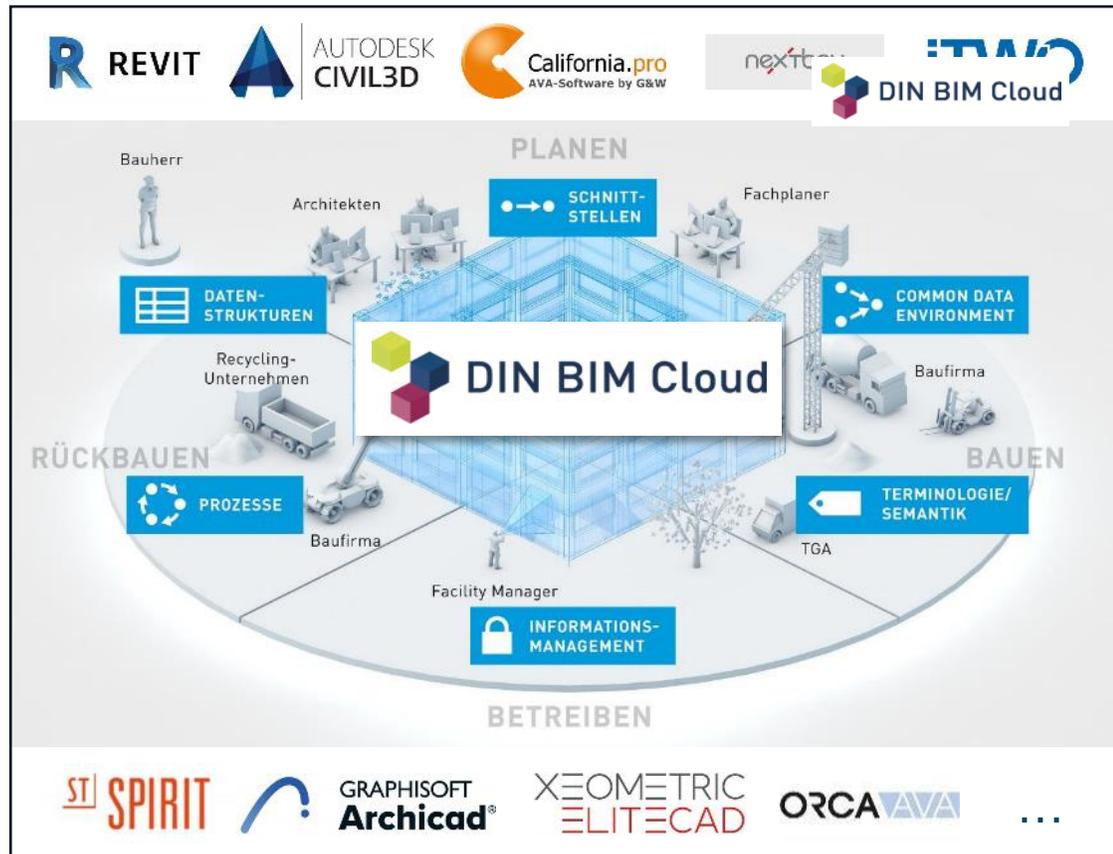
Eine kostenfreie Nutzung ist über die Webseite www.din-bim-cloud.de möglich

Ergänzend lassen sich die Daten der DIN BIM Cloud über eine Anwendungslösung integriert nutzen und über Plugins an gängige Softwarelösungen übertragen

Zusätzlich zu spezifischen Merkmalen stellt die DIN BIM Cloud gängige Klassifizierungen, Verknüpfungen zu relevanten Regelwerken und einen eindeutigen Schlüssel bereit

Daten werden regelmäßig redaktionell gepflegt und auf dem aktuellen Stand gehalten

DIN BIM Cloud im Kontext



Die DIN BIM Cloud ist eine enorm umfangreiche Datenbank mit hochwertigem, regelmäßig gepflegtem Datenbestand

Das Anreichern von BIM-Modellen mit validen, hochwertigen Daten erfolgt in einer durchgehenden Struktur

Die vorhandenen Daten können für den gesamten Lebenszyklus eines Gebäudes genutzt werden

Die Anbindung an alle gängigen BIM-Programmlösungen ist bereits realisiert

Die DBC ist für alle BIM-Beteiligten nutzbar

Mit der DIN BIM Cloud existiert eine Lösung, die in BIM-Umgebungen sauber funktioniert

DIN BIM Cloud – die Potentiale



Die DIN BIM Cloud wird aufgrund der vorhandenen Struktur und guten Anbindung an weitere Marktlösungen gezielt erweitert (werden), z.B. um Daten zur Nachhaltigkeit von Baustoffen

Es können Daten für weitere relevante Anwendungsfälle integriert werden, z.B. Produktdaten, Daten für FM, etc.

Es lassen sich AIA aus dem vorhandenen Datenstamm ableiten

Gemeinsam mit den Anwender*innen der DIN BIM Cloud können in einem gegenseitigen Dialog weitere Lösungsansätze identifiziert werden



www.din-bim-cloud.de



Andreas Frisch
Teamkoordinator

andreas.frisch@din.de

+49 (0) 30 2601-2522

DIN

Deutsches Institut für Normung e. V.

Am DIN-Platz

Burggrafenstraße 6

10787 Berlin

www.din.de



The DIN logo, featuring the letters "DIN" in a bold, blue, sans-serif font, centered between two horizontal blue bars.