

4.6 Unterstützte IFC-Schemas

Für den Import sowie den Export unterstützt cadwork die Schemas IFC 2x3 und IFC4.

Die IFC4-Version kombiniert eine Reihe von Funktionserweiterungen mit einer umfassenden Überarbeitung und Verbesserung der bestehenden IFC-Spezifikation. Das übergeordnete Ziel ist es, die Konsistenz im gesamten IFC-Schema zu verbessern, den für die Bestückung eines IFC-Datensatzes erforderlichen Modellfussabdruck zu reduzieren und die aus der aktuellen Implementierung und Nutzung gewonnenen Erkenntnisse anzuwenden. IFC4 wurde als die nächste Grundlage für die IFC-gestützte Interoperabilität von Gebäudedatenmodellen als Standard für Open BIM entwickelt.

Tipp:

Für einen Vergleich zwischen IFC2x3 und IFC4, [hier](#) drücken.