

COLNEO

Software // Services // BIM



Formulare für DESITE/COLNEO infohub

Formulare für die Anbindung eines DESITE-Projekts an ein Projekt
auf dem COLNEO infohub

2024.07

Mit dem DESITE-Modul 'Formulare', können eigene Anwendungen in DESITE implementiert werden. Für die Anbindung des COLNEO infohub an DESITE wird das Modul Formulare verwendet.

In dieser Dokumentation werden die zwei Module **infohub PROJEKT** und **DESITE KOORDINATIONSMODELL** beschrieben, mit denen die Verbindung eines lokalen DESITE-Projekts und einem Projekt auf dem COLNEO infohub verwaltet werden können.

Mit dem Modul **infohub PROJEKT** legen Sie fest, welches Projekt aus dem infohub dem lokalen DESITE-Projekt zugeordnet wird.

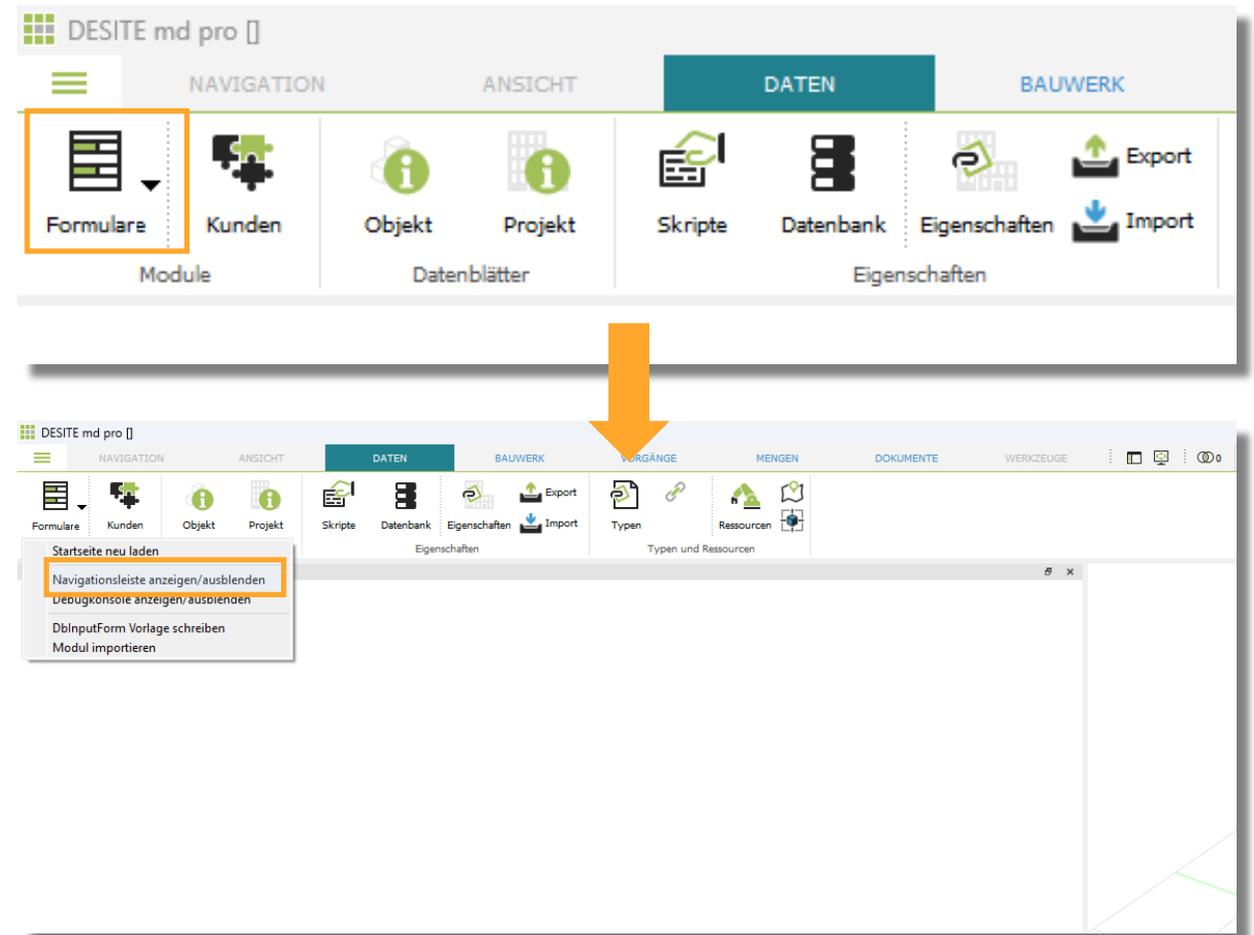
Mit dem Modul **DESITE KOORDINATIONSMODELL** können vom infohub Teilmodelle importiert werden.

Es werden DESITE-Versionen bis zur Version 3.2 unterstützt.



Zunächst muss das Modul 'Formulare' in DESITE geöffnet werden.

1. Öffnen Sie das Modul **Formulare** in DESITE unter **Daten** mit einem Klick.
2. Über das Kontextmenü der Schaltfläche **Formulare** (Pfeil nach unten) blenden Sie die Navigationsleiste ein, damit nachfolgend die URL der COLNEO Formulare für DESITE eingegeben werden kann.

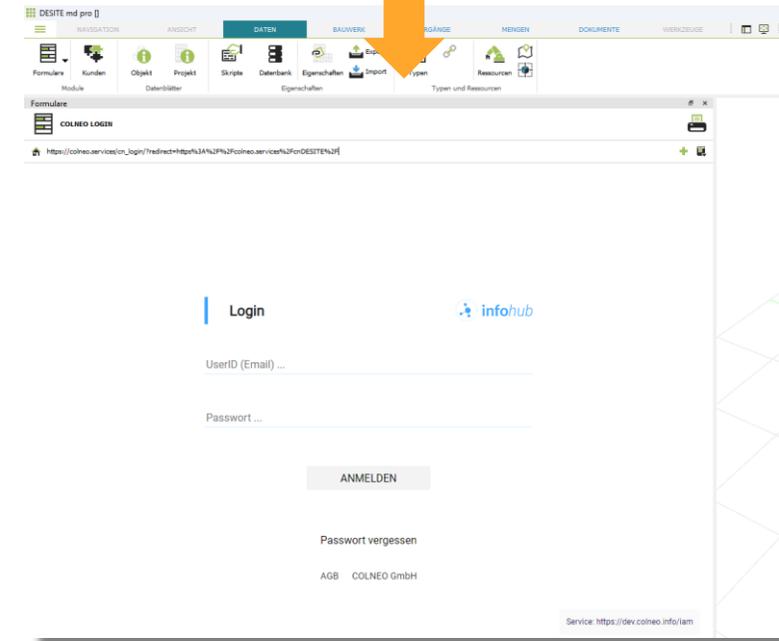
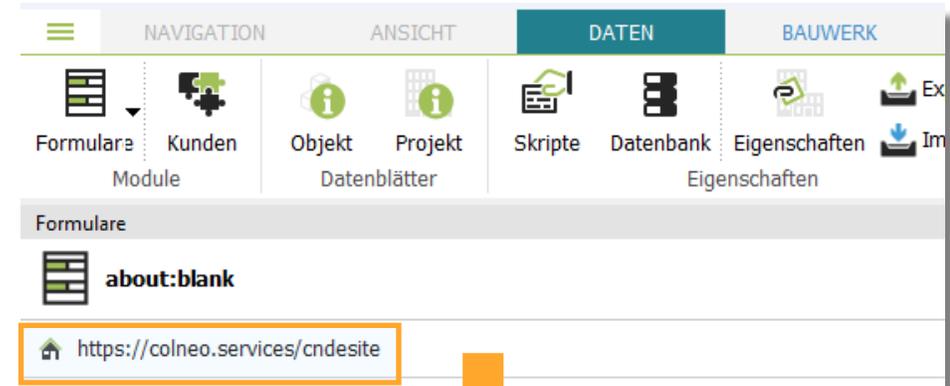


1. Geben Sie in der Navigationsleiste die URL

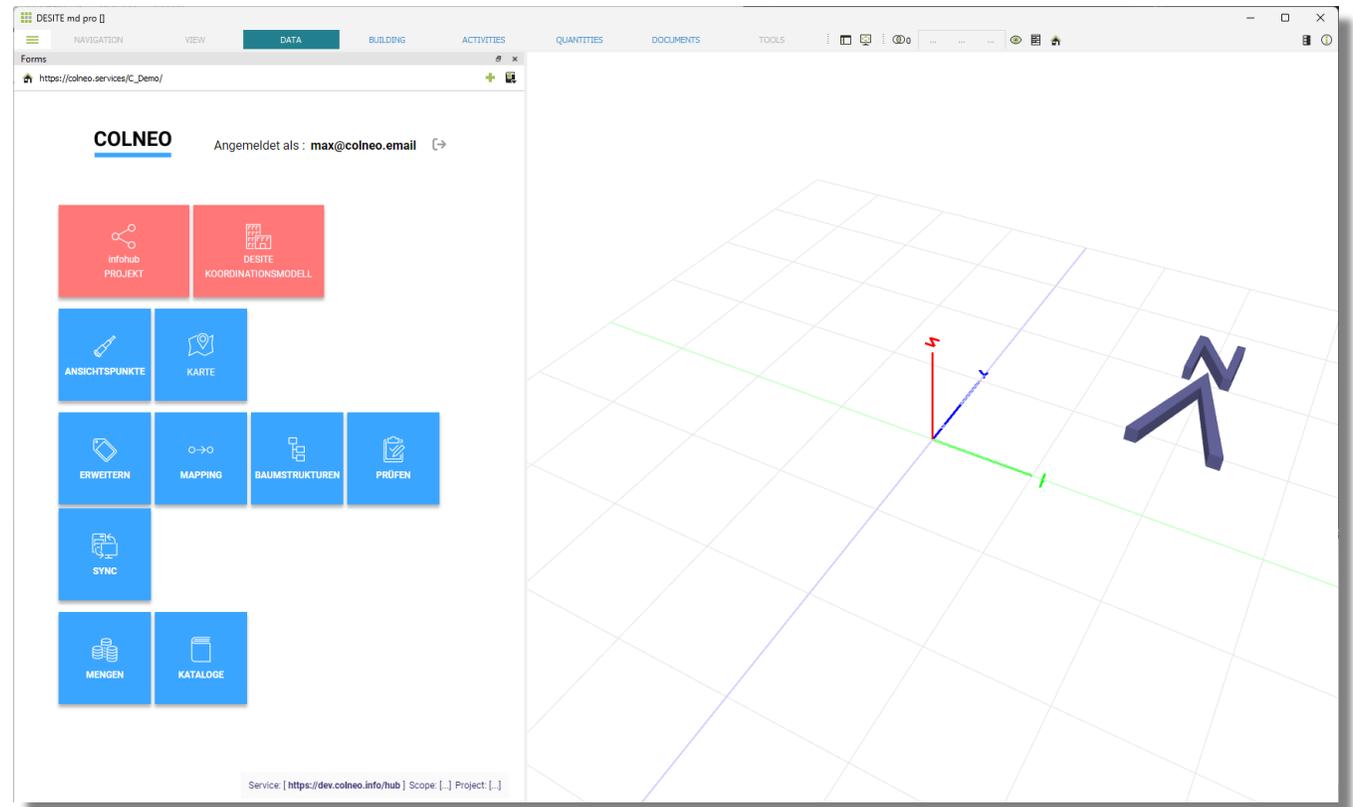
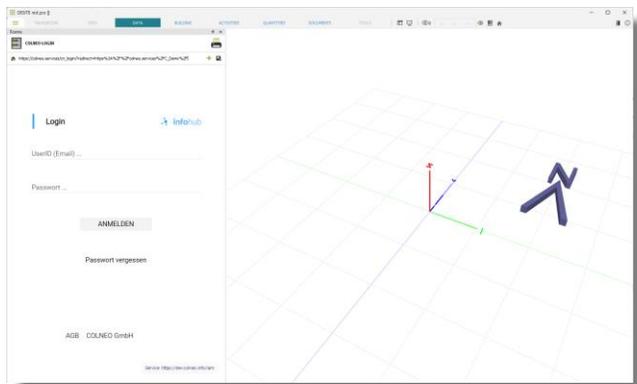
<https://colneo.services/cnDESITE>

ein und drücken Sie Enter auf Ihrer Tastatur.

2. Sie werden zunächst zur Anmeldeseite weitergeleitet, in der Sie sich am COLNEO infohub mit Ihrer UserID (Email-Adresse) und Passwort anmelden können.



Bei erfolgreicher Anmeldung sehen Sie die Startseite mit den Modulen, die wir für DESITE anbieten.



Hier sehen Sie die Module **infohub Projekt** und **DESITE KOORDINATIONSMODELL**

Hier sind weitere Kacheln für Kundenmodule platziert.



COLNEO

Angemeldet als: max@colneo.email

infohub PROJEKT

DESITE KOORDINATIONSMODELL

ANSICHTSPUNKTE

KARTE

ERWEITERN

MAPPING

BAUMSTRUKTUREN

PRÜFEN

SYNC

TOOLS

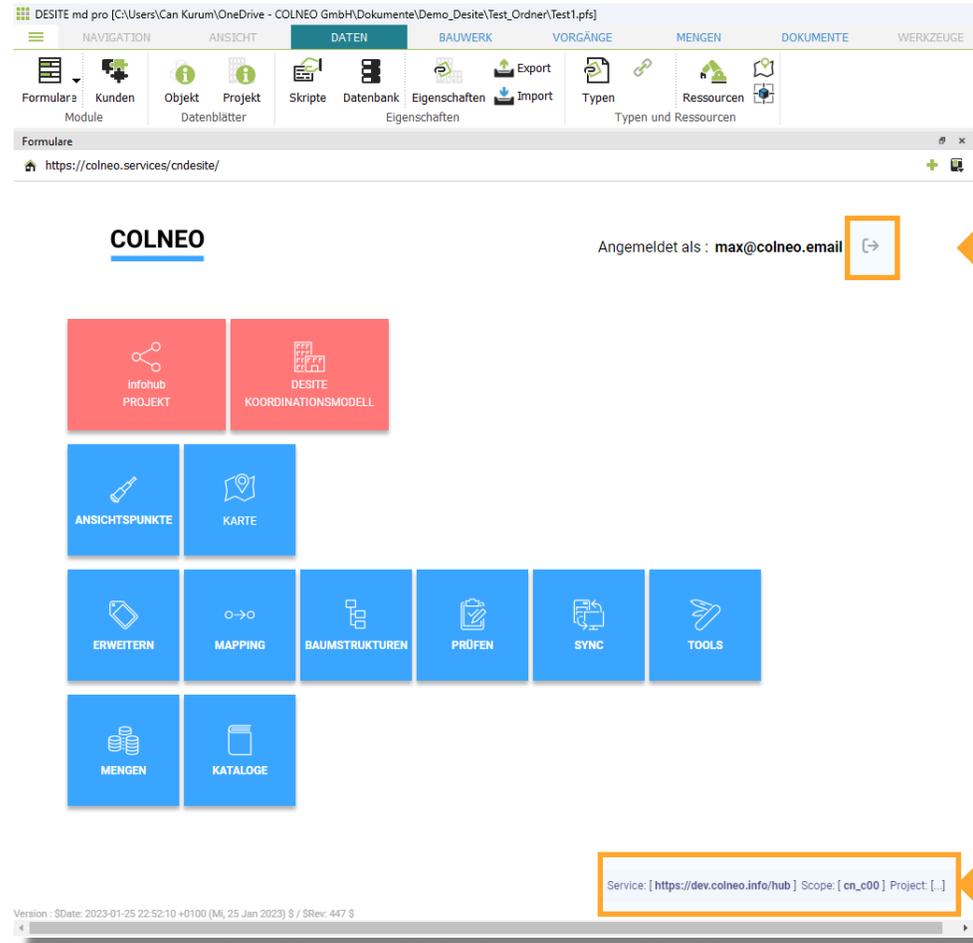
MENGEN

KATALOGE

Service: [https://dev.colneo.info/hub] Scope: [cn_c00] Project: [...]

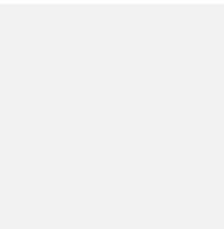
Version: \$Date: 2023-01-25 22:52:10 +0100 (Mi, 25 Jan 2023) \$ / \$Rev: 447 \$

Bedienelemente, die in jedem COLNEO-Formular vorhanden sind:



Button zum ausloggen

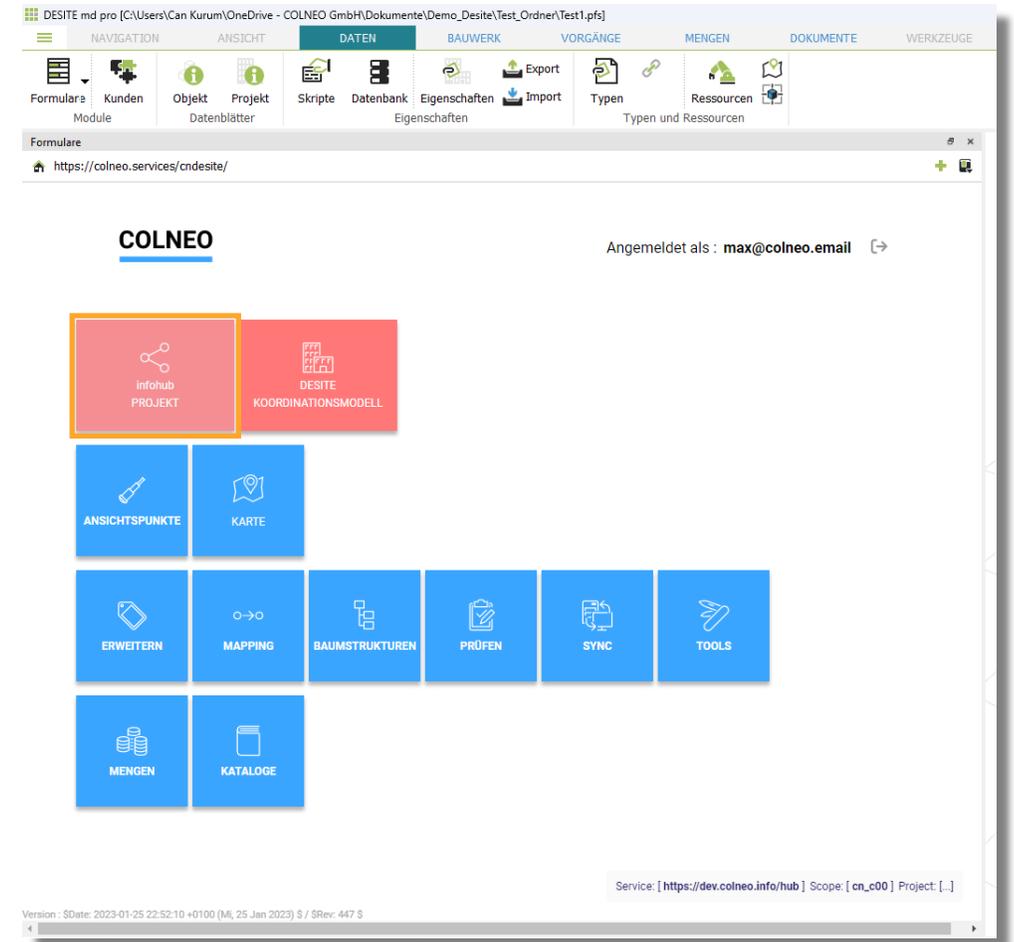
Infos zu Service, Scope (Arbeitsbereich) und Projekt



Projekt verknüpfen

Über die Kachel **infohub PROJEKT** muss festgelegt werden, welches Projekt aus dem infohub dem lokalen DESITE-projekt zugeordnet wird.

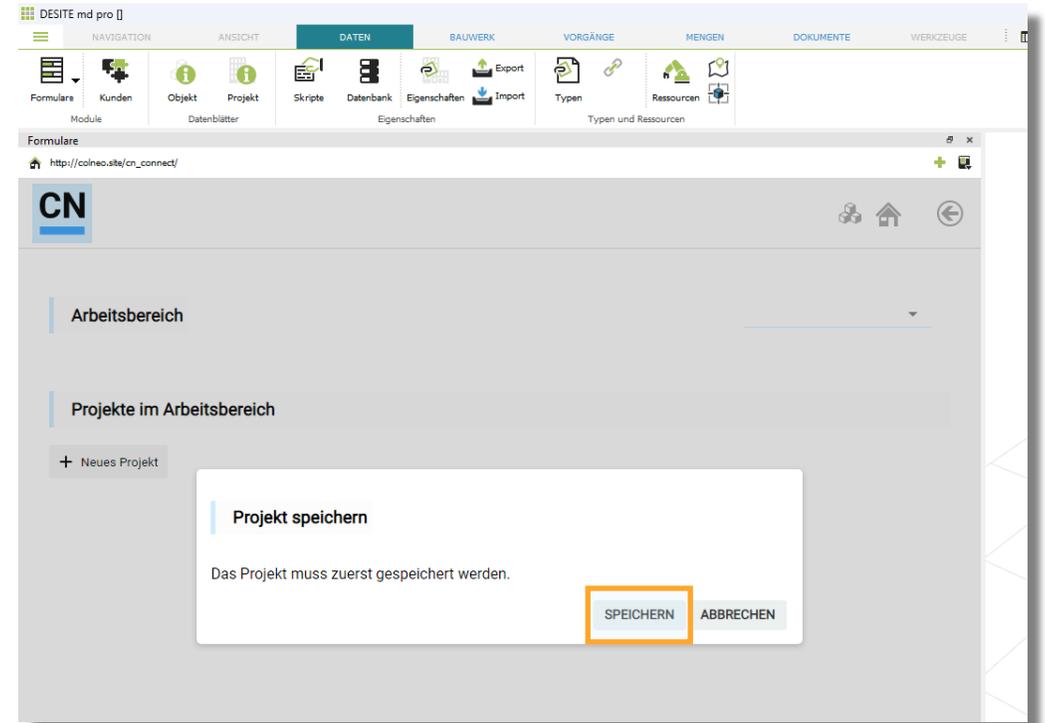
Klicken Sie dazu auf die Kachel, um das Modul zu öffnen.



Ist das Projekt noch nicht als DESITE-Projekt lokal gespeichert, müssen Sie das vor dem Verbinden tun.

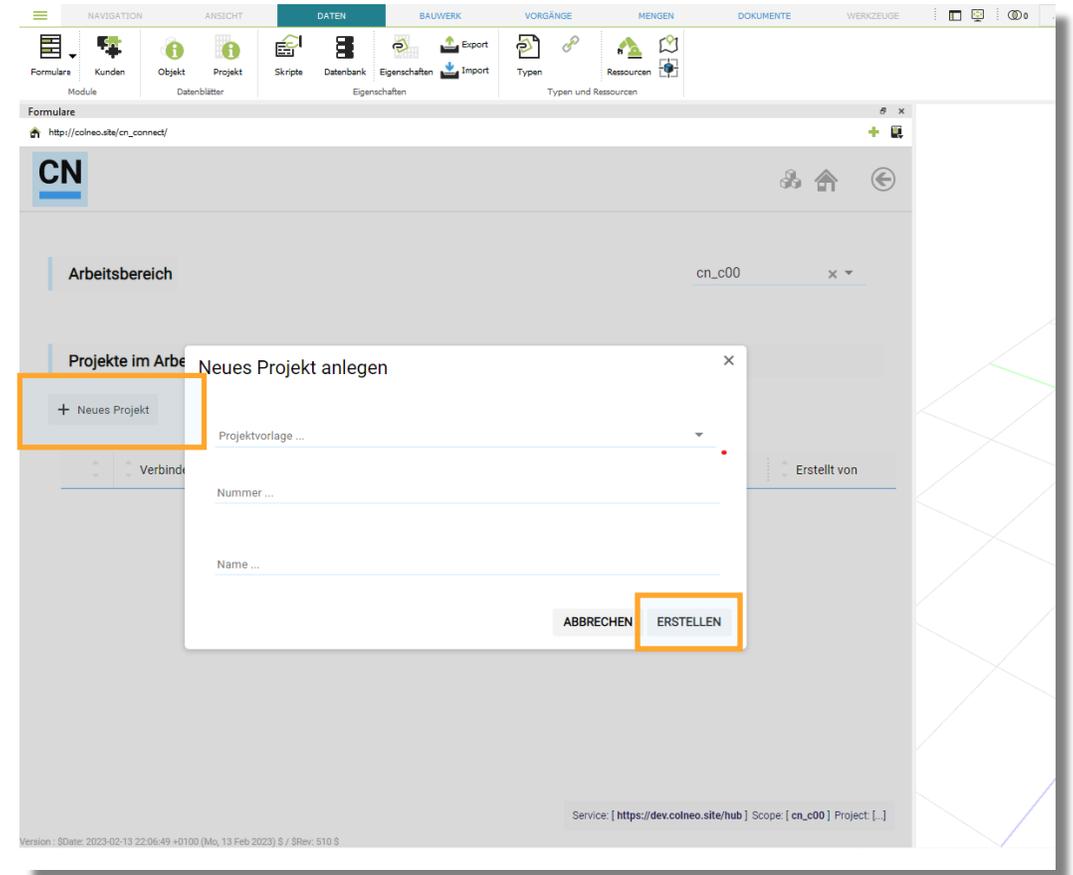
Mit **Speichern** wird das Projekt lokal gespeichert.

Dazu muss ein lokales Verzeichnis ausgewählt werden. Erstellen Sie bei Bedarf ein neues, leeres Verzeichnis, in dem die DESITE-Projektdateien gespeichert werden.



Falls noch kein Projekt im infohub angelegt wurde, muss nun ein neues Projekt mit **Neues Projekt** angelegt werden.

Wählen Sie eine Projektvorlage, Nummer und einen Namen und bestätigen mit **Erstellen**.



In der Liste der Projekte sehen Sie die Projekte, die auf dem COLNEO infohub vorhanden sind und auf die Sie Zugriffsrechte haben.

Durch Klicken auf die Schaltfläche mit dem Kettensymbol wird das Projekt verbunden.

Das Projekt ist nun mit dem infohub verbunden.

Die Verbindung kann durch wiederholtes Anklicken wieder gelöst werden.

Nach dem Speichern ist im DESITE-Ordner die Datei `project.config` zu sehen, die Informationen bezüglich der Zuordnung des Projekts enthält.

Bei erneutem Öffnen des Projekts muss die Verbindung zwischen lokalem DESITE-Projekt und infohub daher nicht mehr erfolgen.

The screenshot shows the COLNEO infohub interface. The top navigation bar includes tabs for NAVIGATION, ANSICHT, DATEN, BAUWERK, VORGÄNGE, MENGEN, and DOKUMENTE. Below the navigation bar, there are various tool icons for Formulare, Kunden, Objekt, Projekt, Skripte, Datenbank, Eigenschaften, Export, Import, Typen, and Ressourcen. The main content area displays a list of projects under the heading 'Projekte im Arbeitsbereich'. The table has columns for 'Verbinden', 'Name', 'Objekt ID', 'Erstellt am', and 'Erstellt von'. The 'Demoprojekt' row is highlighted, and a chain icon is clicked. A second screenshot shows the 'Demoprojekt' row with a 'Verbunden' button, indicating the project is now connected to the infohub.

	Verbinden	Name	Objekt ID	Erstellt am	Erstellt von
1		Allreal_BrHöhen	A001.001	08:43 - 01.03.2024	:hen.hanff@colneo.em
2		sss	Wird erzeugt ... (CN.DEV_202...	12:32 - 03.09.2023	max@colneo.email
3		xyz	Wird erzeugt ... (CN.CONSU...)	12:31 - 03.09.2023	max@colneo.email
4		asda	Wird erzeugt ... (CN.SERVICE...	12:32 - 03.09.2023	max@colneo.email
5		Demoprojekt	001	12:53 - 13.06.2024	max@colneo.email

4		asda	Wird erzeugt ... (CN.SERVICE...	12:32 - 03.09.2023	max@colneo.email
5		Demoprojekt	001	12:53 - 13.06.2024	max@colneo.email

Mit dem Pfeil oben rechts gelangt man wieder zurück auf die Startseite.

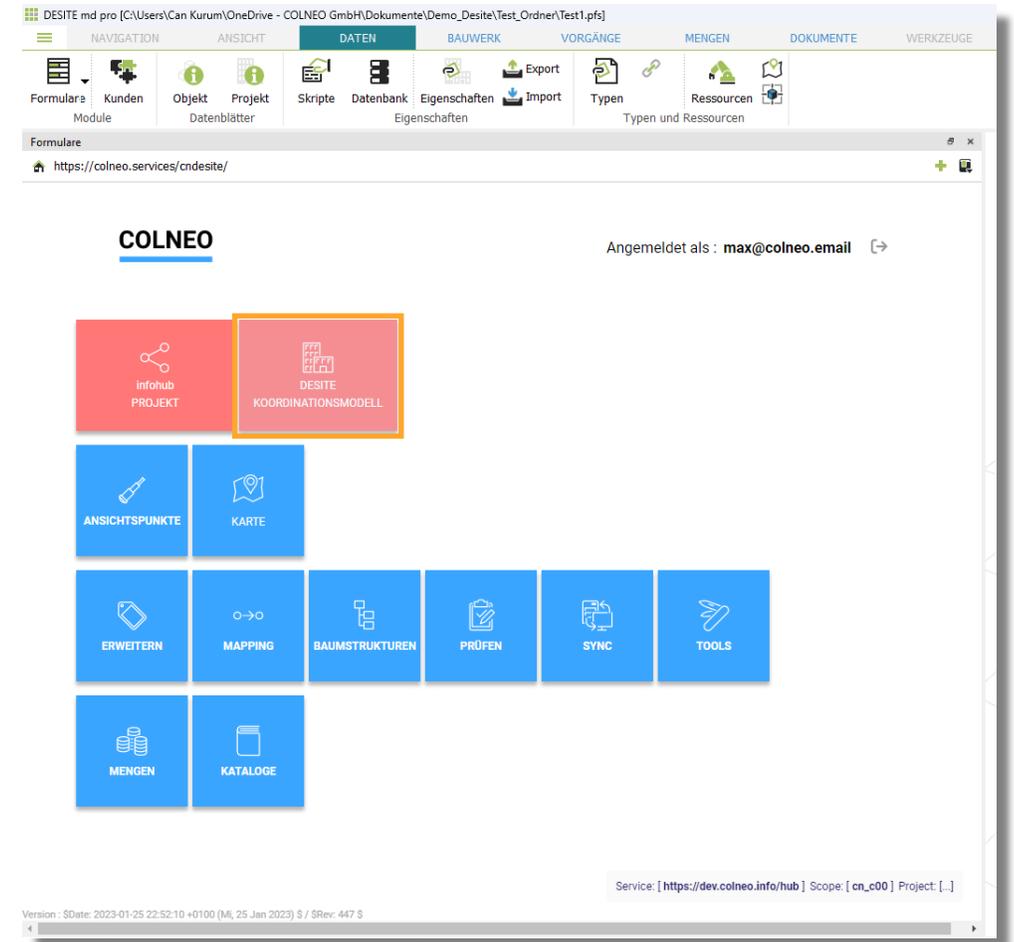
The screenshot shows the COLNEO web application interface. The top navigation bar includes 'NAVIGATION', 'ANSICHT', 'DATEN', 'BAUWERK', 'VORGÄNGE', 'MENGEN', 'DOKUMENTE', and 'WERKZEUGE'. The main content area displays a table of projects under the heading 'Projekte im Arbeitsbereich'. A purple box highlights a back arrow icon in the top right corner of the browser window. A large orange arrow points downwards from this icon to the second screenshot below, which shows the main dashboard with various functional buttons like 'Infohub PROJEKT', 'ANSICHTSPUNKTE', 'KARTE', 'ERWEITERN', 'MAPPING', 'BAUMSTRUKTUREN', 'PREFEN', 'SYNC', 'TOOLS', 'MENGEN', and 'KATALOGE'.

Verbinden	Name	Objekt ID	Erstellt am	Erstellt von
1	Alteal_Brühöfen	A001_001	08-43 - 01.03.2024	jochen.hanff@colneo.email
2	sss	Wird erzeugt ... (CN.DEV_202...	12-32 - 03.09.2023	max@colneo.email
3	xyz	Wird erzeugt ... (CN.CONSU...)	12-31 - 03.09.2023	max@colneo.email
4	asda	Wird erzeugt ... (CN.SERVICE...	12-32 - 03.09.2023	max@colneo.email
5	Verbunden Demoprojekt	001	12-53 - 13.06.2024	max@colneo.email

Koordinationsmodell erstellen

Über die Kachel **DESITE KOORDINATIONSMODELL** können Sie vom COLNEO infohub Teilmodelle in das lokale DESITE-Projekt importieren.

Klicken Sie dazu auf die Kachel.

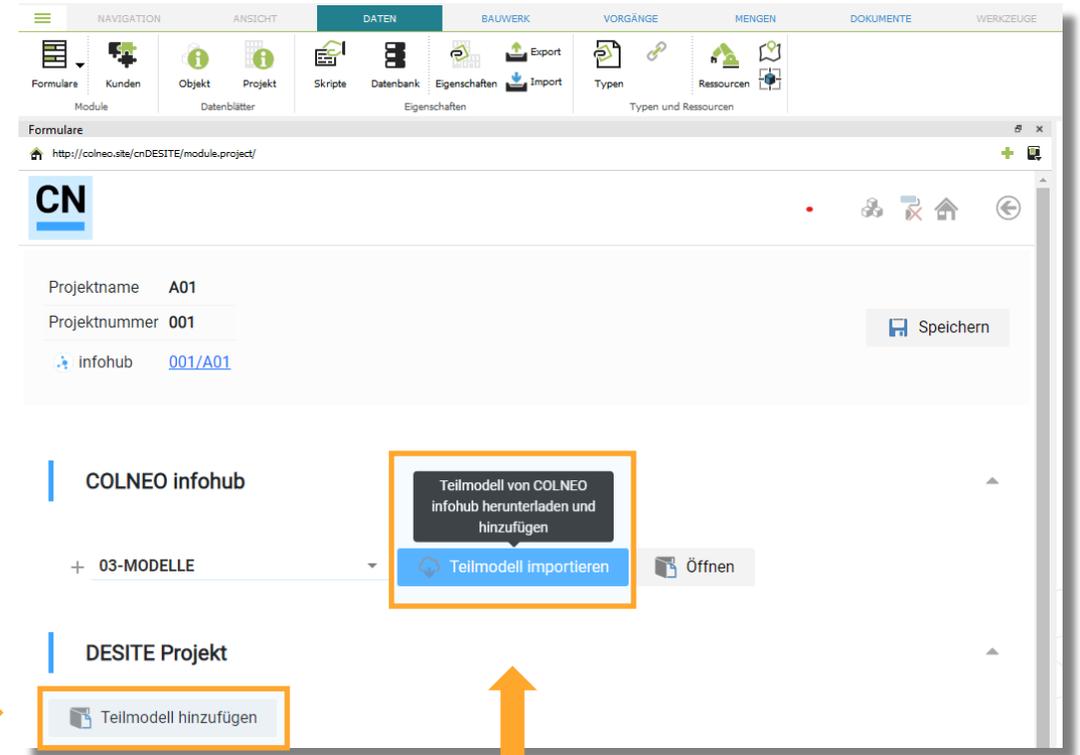


Das Modul greift nun automatisch auf das verbundene Projekt im infohub zu.

Anschließend können die Teilmodelle dem Koordinationsmodell aus dem COLNEO infohub über **Teilmodell importieren** hinzugefügt werden.

Es ist weiterhin möglich, Teilmodelle vom Dateisystem zu in das DESITE-Projekt importieren.

Hier kann ein Teilmodell vom Dateisystem hinzugefügt werden.

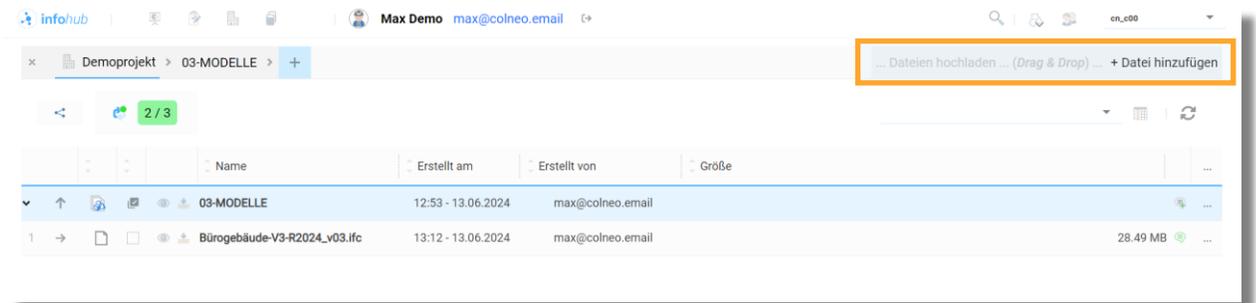
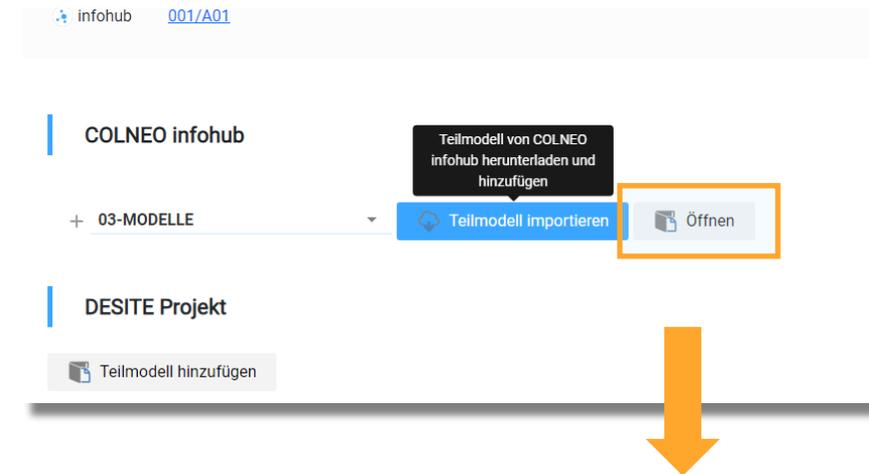


Teilmodelle vom COLNEO infohub importieren.

Um den Ordner auf dem COLNEO infohub zu öffnen, in dem die Teilmodelle abgelegt sind, klicken Sie auf 'Öffnen'.

Sie werden im Browser auf das entsprechende Verzeichnis weitergeleitet.

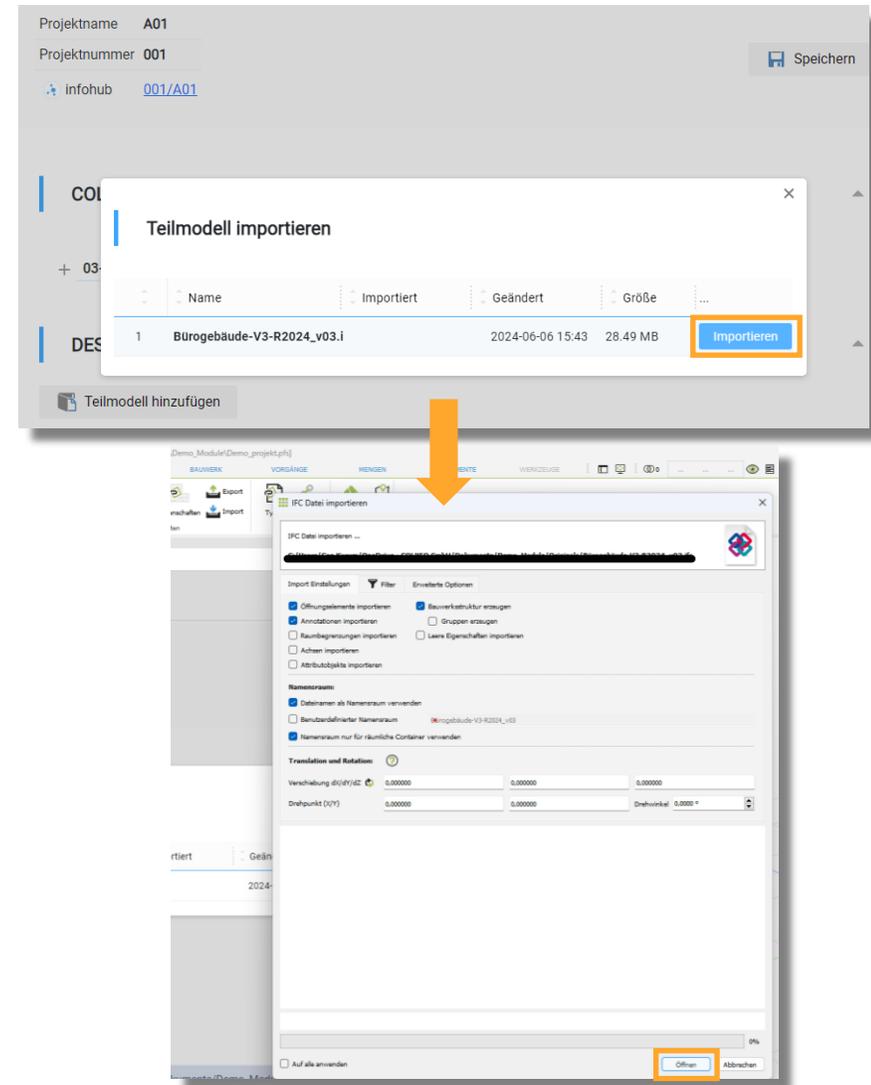
Hier können Sie mit 'Dateien hinzufügen' oder per 'Drag and Drop' weitere Teilmodelle auf der Plattform ablegen.



Nachdem man auf **Teilmodell importieren** geklickt hat, erscheint ein Fenster, welches die Teilmodelle anzeigt, die im Projekt vorhanden sind.

Mit **Importieren** wird das Modell vom infohub heruntergeladen und in das DESITE-Projekt importiert.

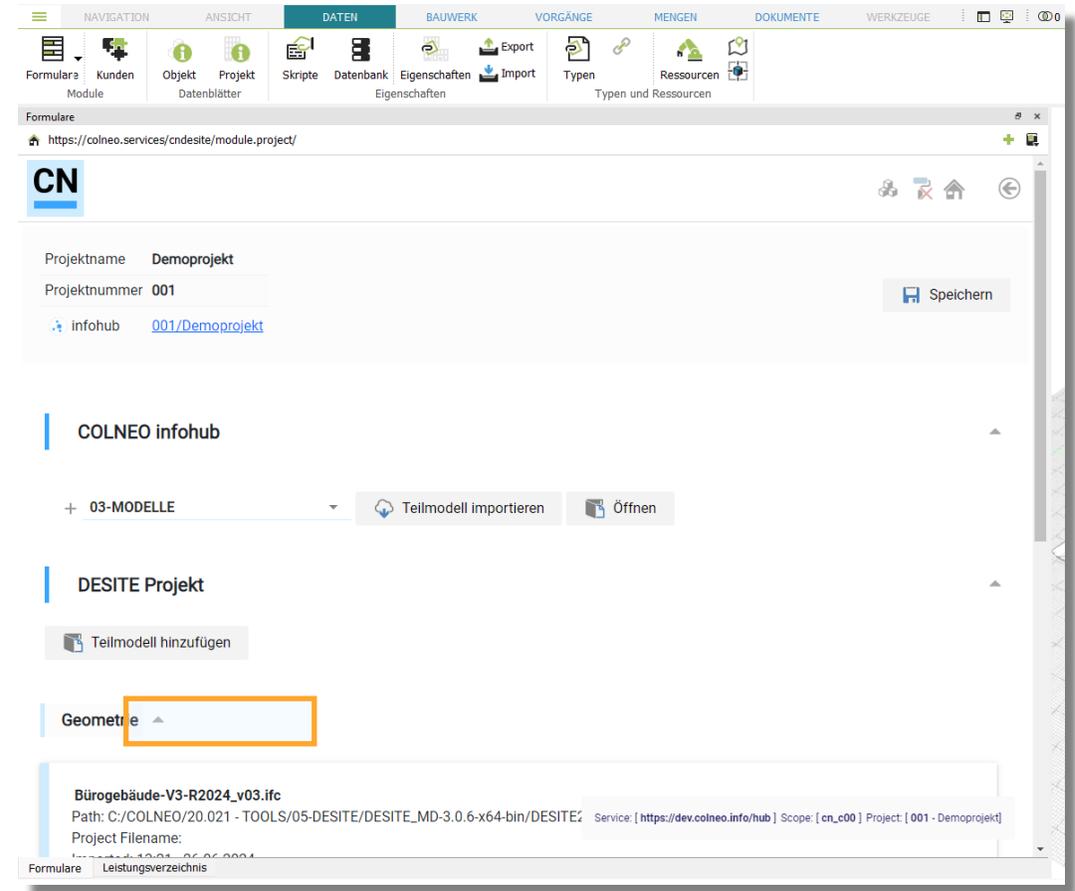
Nach dem Herunterladen des Teilmodells öffnet sich automatisch der Standard-Datei-Import-Dialog des DESITE, in dem Sie ggf. Einstellungen für den Modellimport vornehmen können.



Die Teilmodelle sind nun importiert und mit dem infohub verbunden.

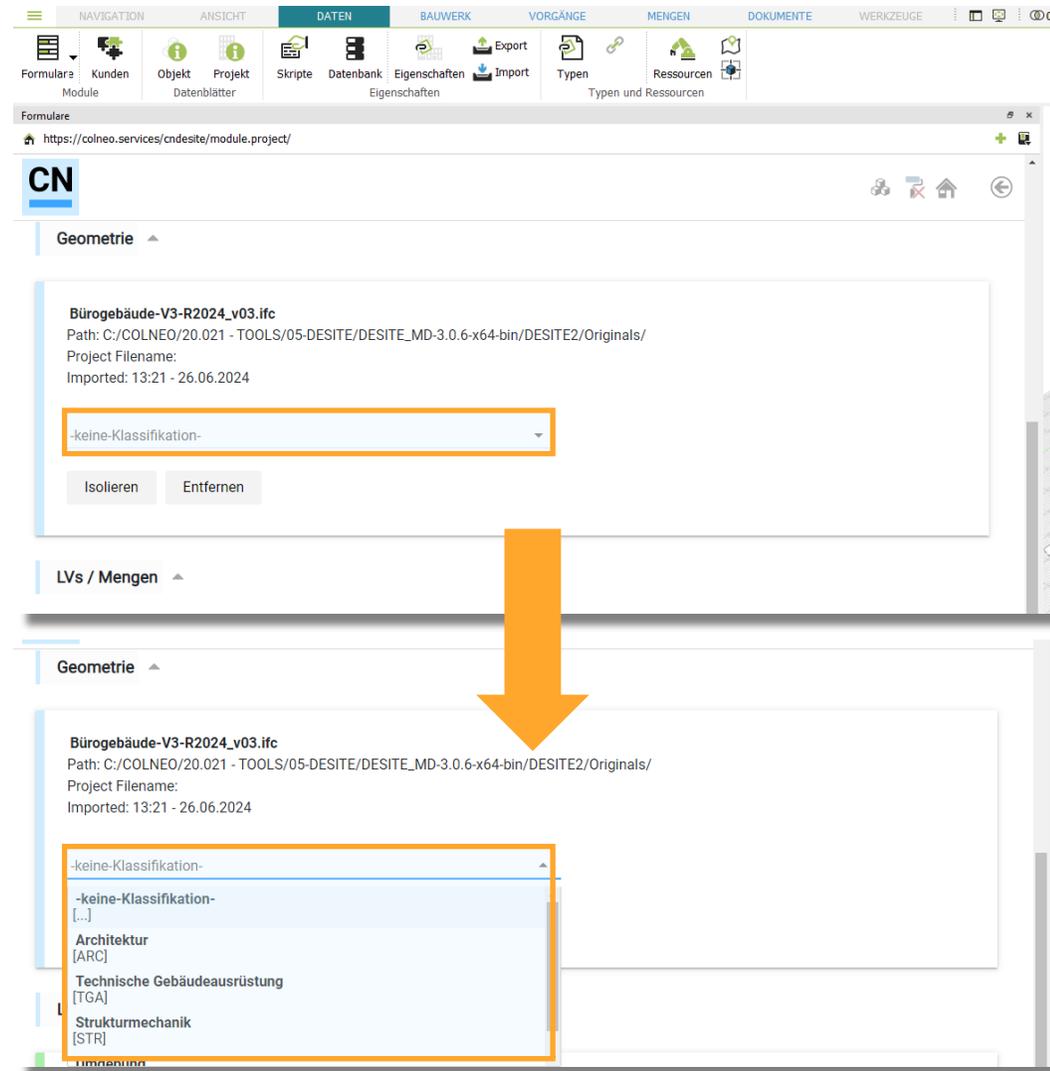
Scrollt man nach unten, sind die importierten Teilmodelle unter dem Abschnitt **Geometrie** zu sehen.

Eventuell muss dazu der Pfeil angeklickt werden, damit sie sichtbar sind.



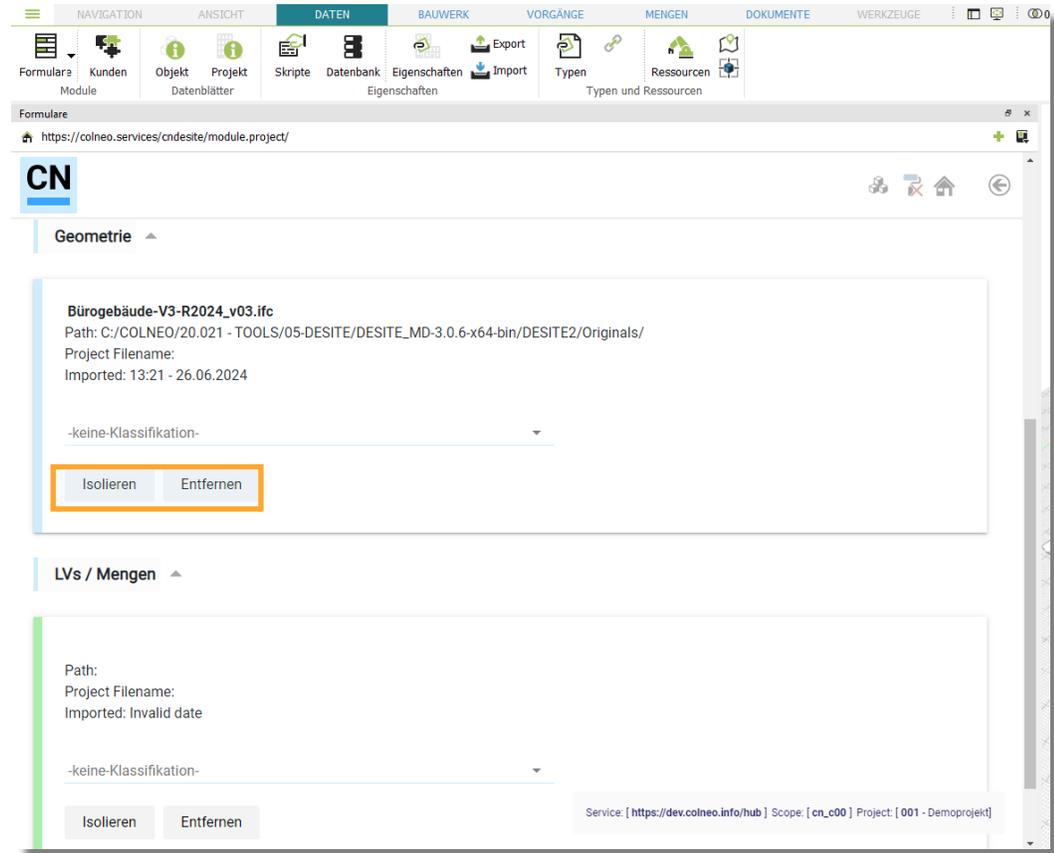
Jedes vorhandene Teilmodell wird in einer eigenen Kachel dargestellt. In diesen Kacheln können die Teilmodelle klassifiziert werden.

Dazu klickt man auf den Pfeil und wählt anschließend die Kategorie aus.



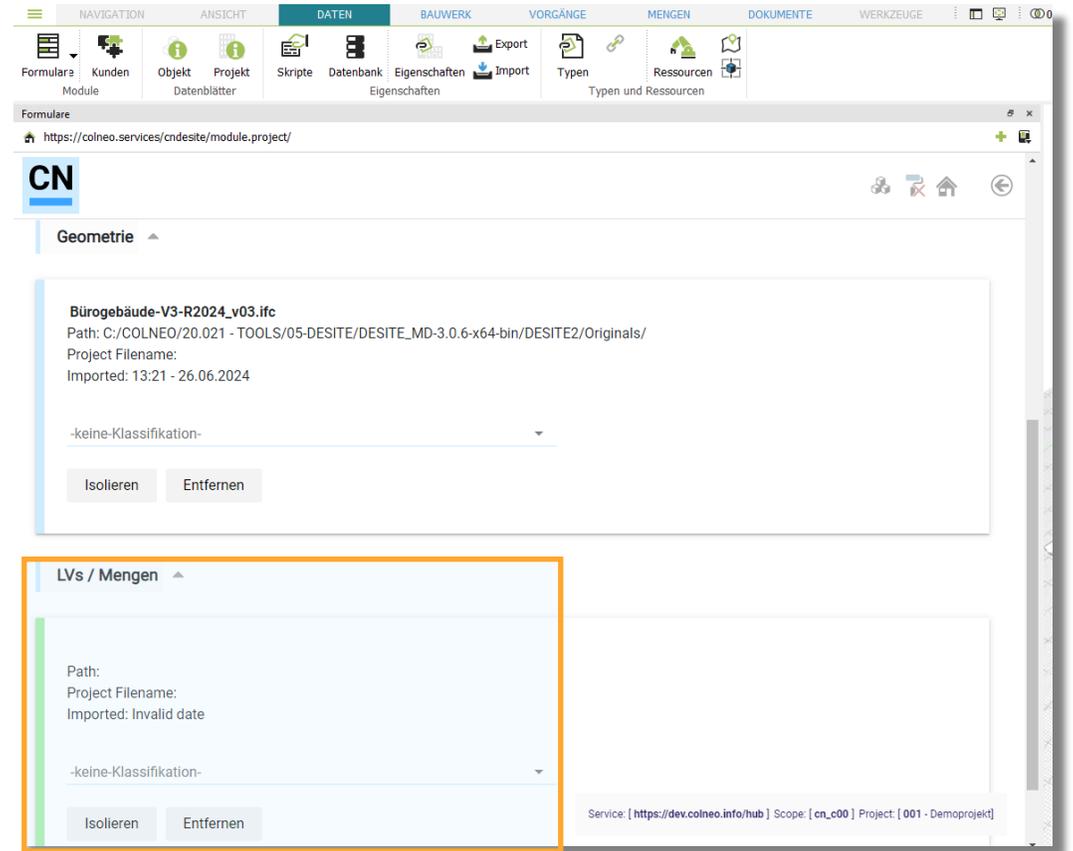
Außerdem können die Objekte des Teilmodells mit **Isolieren** einzeln dargestellt werden, d. h. nur die Objekte des Teilmodells werden gezeigt. Die Objekte der anderen Teilmodelle werden ausgeblendet.

Mit **Entfernen** wird das jeweilige Teilmodell entfernt.



Dieselben Funktionen sind für die Leistungsverzeichnisse verfügbar.

Bei Änderungen der Teilmodelle und der Leistungsverzeichnisse werden diese nicht im infohub synchronisiert!



COLNEO



Software // Services // BIM