

Instruktioner för användning av CADENAS

Innehåll

1.	Kom igång med CADENAS	1
2.	Startsida	1
3.	Val av produkt	1
4.	Parameterinställning och grafisk visning	2
5.	Ladda ner data	2
5.1	Definiera önskat CAD/BIM-dataformat	3
5.2	Generering av datafiler	3

1. Kom igång med CADENAS

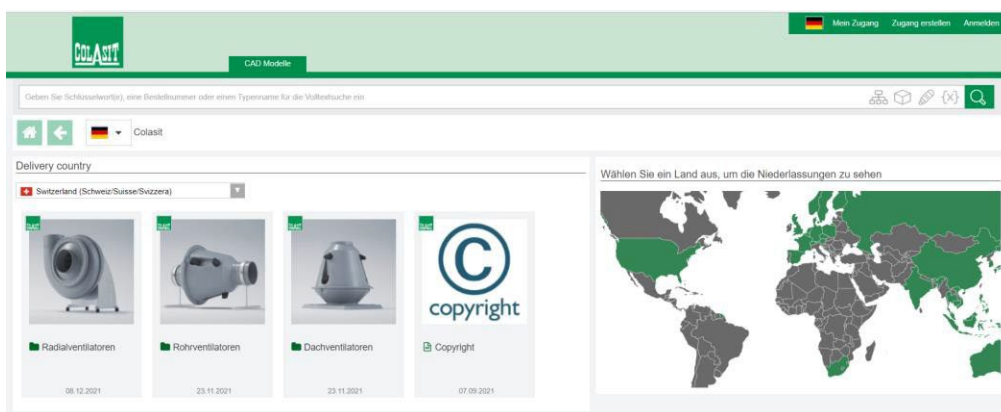
CADENAS är en mjukvarulösning och en produktkatalog där CAD- och BIM-data kan genereras i digital form. COLASIT tillhandahåller data som visar användningsfallet i drift för den önskade produkten. Produkten konfigureras och visas digitalt i enlighet med detta. Den digitala modellen kan sedan laddas ner i önskat dataformat.

Starta CADENAS:

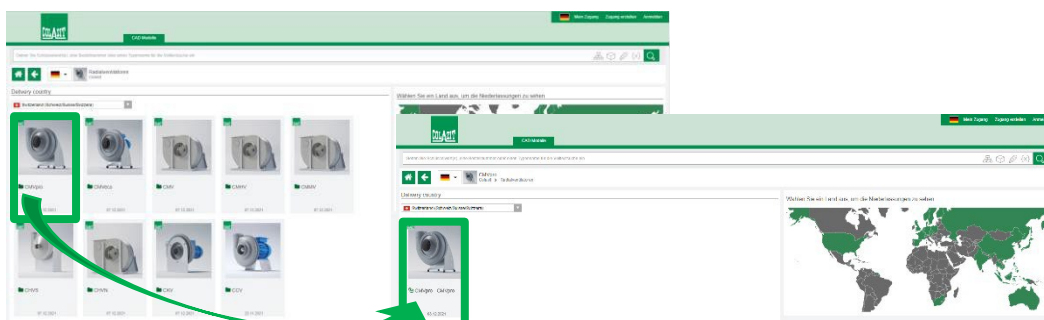
- Från webbplatsen utan inloggning för att göra urval.
- Direkt genom att ange internetadressen och motsvarande inloggning.

2. Startsida

- Inställning av land: CADENAS identifierar anropets ursprung och ger direkt motsvarande landsinställning. Landsinställningen kan ändras i efterhand via valet eller via världsgrafiken > Representation/målmarknad.
- Språk: kan ändras via valet.
- Produktgrupper: de produktgrupper som finns tillgängliga i CADENAS visas grafiskt.



3. Val av produkt



- Steg-för-steg-val av önskad produkt

Utgåva 2024 • Med förbehåll för ändringar • Copyright by COLASIT AG Spiez

COLASIT Scandinavia AB

Ventilation i plast • Villabergsvägen 4 • SE-53592 Kvänum

Tel. +46 (0) 511 200 80 • info@colasit.se

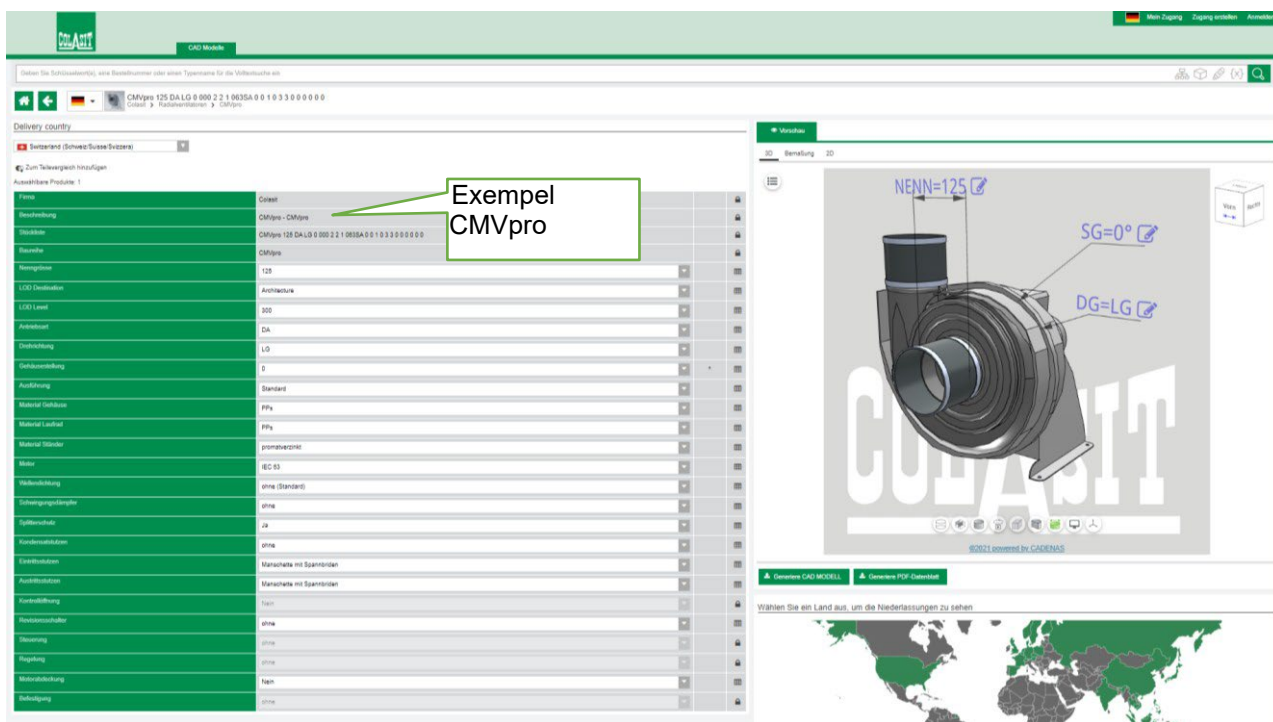
www.colasit.se

Competence in plastics. Worldwide.



4. Parameterinställning och grafisk visning

- Inställning av parametrar: Olika alternativ finns tillgängliga beroende på digitaliseringsgraden för de enskilda produkterna.
 - Grundläggande konstruktionsparametrar som t.ex: nominell storlek, drivtyp, rotationsriktning, position
 - Konstruktionsparametrar som t.ex: standard/ATEX, materialval för huvudkomponenter, motorspecifikation
 - Utrustningsparametrar som: t.ex. vibrationsdämpare, kondensatmunstycke och annat
 - LOD-nivå (Level of Details): definierar detaljnivån för grafiken och de länkade produktparametrarna:
 - LOD-nivå 200: ungefärlig husgeometri utan utrustningsalternativ (planeringsgrafik)
 - LOD-nivå 300: exakt geometri (detaljerad planering)
 - LOD-nivå 400: detaljerad geometri/montering (utförandeplanering)
- Visning av modell: den valda inställningen visas i ett grafiskt fönster. Efter en parameterändring byggs grafiken upp på nytt.
 - Modellen kan visas i grafikfönstret med hjälp av olika funktioner, t.ex:
 - Standardvyer (klicka på kuben)
 - Dynamiskt roterad och förstord (musfunktion)
 - Sektion (valknapp)
 - Funktionen "Måttsättning" visar måttbladet



5. Ladda ner data

- CAD-modell (BIM): den önskade designen (aktuell grafisk visning) kan genereras och laddas ner i ett digitalt dataformat för vidare användning. En mängd olika standardgränssnittsalternativ finns tillgängliga.
- PDF-datablad: generering av en 3D-PDF-fil med 2D/3D-vy, teknisk ritning och parameteröversikt.

 Generiere CAD MODELL

 Generiere PDF-Datenblatt

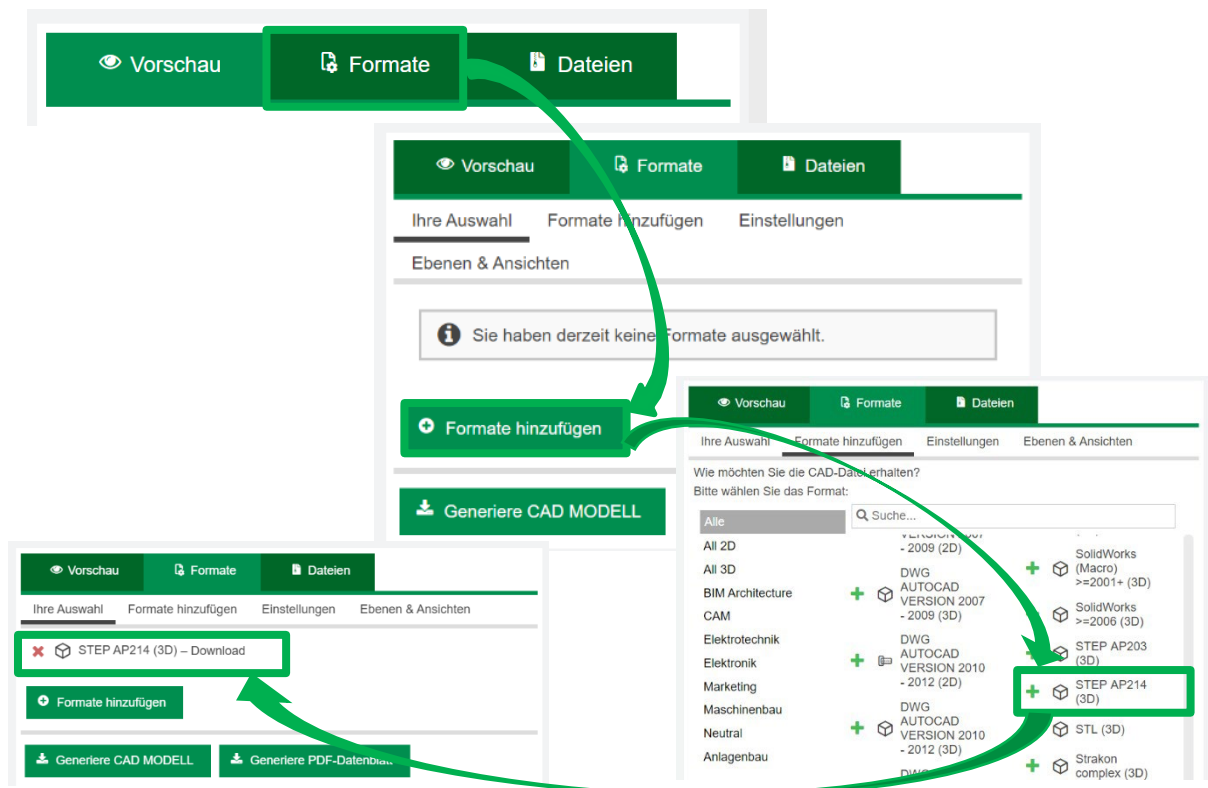
Behörighet för åtkomst:

LOGIN-åtkomst krävs för att ladda ner data. Skapa ett personligt konto för första gången du använder det. En befintlig Cadenas LOGIN kan användas.

Nedladdningsaktiviteterna registreras av Colasit.

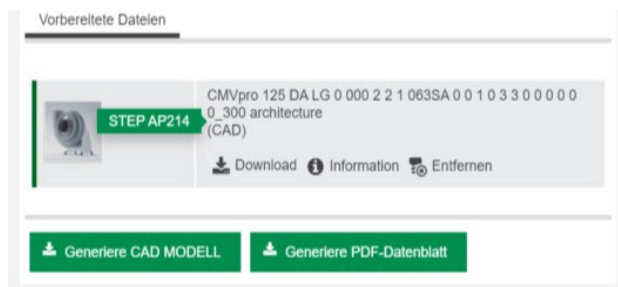
5.1 Definiera önskat CAD/BIM-dataformat

- Dataformat: välj önskat dataformat. Upp till 5 dataformat kan läggas till som ett personligt val.
OBS: Alla valda format skapas när data "genereras". Rekommendation: Generera endast de data som krävs för det specifika fallet.



5.2 Generering av datafiler

- Generering av data: med funktionen "Starta generering" genereras önskade data. Dessa visas i fönstret.



Funktioner:

- Information: översikt över genererade data
- Nedladdningar: ladda ner till din egen arbetsyta
- Ta bort: tar bort genererad datafil