

Release Notes CP-Pro CAD 3.22.0

Neue oder geänderte Funktionen:

Assistenzfunktionen

- Leistungspositionen für Aufmaß und Angebot (mit Lizenzmodul Faktura Schnittstelle)
- Auf Gitterträgern optional mit Gitterträger-Riegeln weiter bauen
- Modulgerüst Option Außenecken „bündig“
- Rohrverbindungen in beliebigem Winkel möglich
- Gebäude Achsen

Bauteilbibliothek (Hünnebeck)

- Plane mit größerem Logo

Bauteilbibliothek (Layher)

- Plane mit größerem Logo
- Auflageriegel
- Aktualisierung Preise, Gewichte und Artikelnummern für 2024

Bauteilbibliothek (PERI)

- Plane mit größerem Logo

Bauteilbibliothek (RUX)

- Gitterträger Riegel SL

Bauteilbibliothek (MJ)

- Belagriegel für Gitterträger

Optimierung und Fehlerbehebung

- Bordbretter aller Hersteller im Bauteileditor bearbeitbar
- Objekteigenschaften für gruppierte Bauteile
- Vorgabe "Verwende Belagbohlen bei Bodenabstand" mit Standard 0,60 m
- Vorgabe „Sichtbarkeit von Bemaßung“ für X, Y und Z als Standard aktiviert
- Spindelunterlagen in PERI-Modulgerüst
- Anzeige der Bemaßung optimiert
- Plettac SL 70/100 Fußspindelauszug korrigiert
- PERI - Treppenwange UA 250/200 korrigiert
- Plettac SL 70/100 Fehler bei Treppenturm entfernen behoben
- PERI-Modulgerüst – Verbindung von Stielen korrigiert
- PERI - Verwendung von Stielen korrigiert

CP-Pro Solutions GmbH

- Layher – Bordbrett Verschiebung beim Setzen von Geländer behoben
- Gerüst Verschiebung zum Gerüstbereich in einigen Projekten behoben
- Ausblenden von gruppierten Gerüsten
- Steigende- und fallende Diagonalen in Materialliste erzeugten doppelte Artikel bei Übertragung in Lager
- Defekte Projekte (UUIDs) werden beim Laden korrigiert

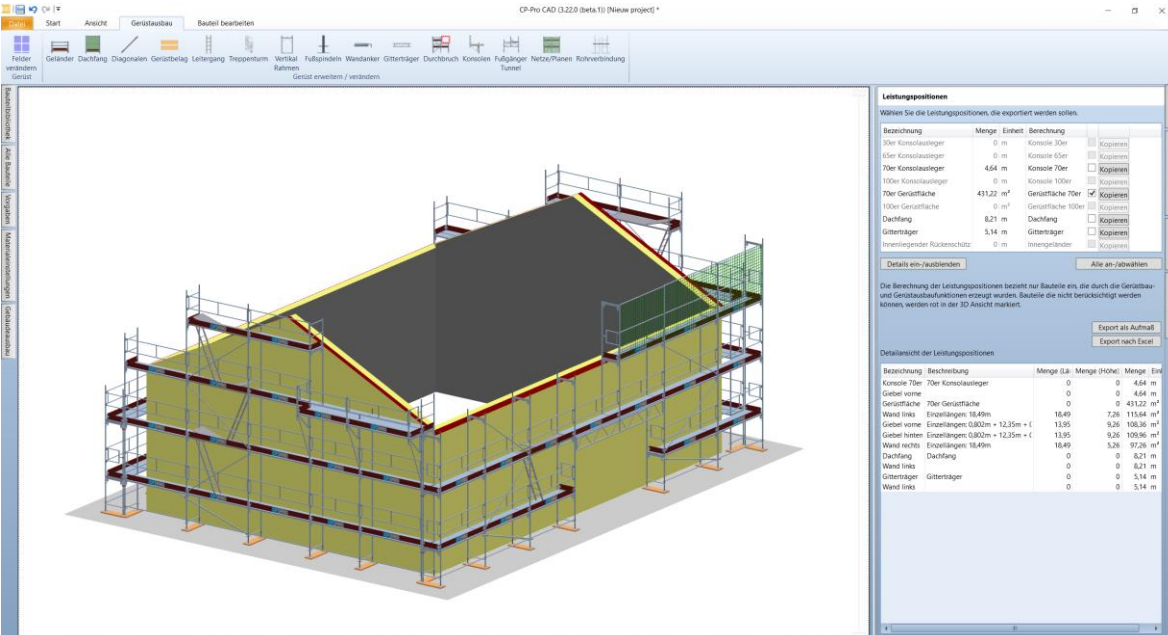
Leistungspositionen für Aufmaß und Angebot

CP-Pro CAD bietet nun die Möglichkeit, Leistungspositionen gemäß der neuen Fassung der ATV DIN 18451 zu berechnen.

Im Tab Leistungspositionen können einige aktuellen Werte des Projektes exportiert und in Office 4 in Aufmaß oder Angebot importiert werden.

Die für den Export gewünschten Leistungspositionen können dazu mit den Checkboxes selektiert werden.

Über den Button „Export als Aufmaß“ werden alle markierten Leistungspositionen inkl. Massenzeilen in die Zwischenablage kopiert. Wenn nur die Massenzeilen einer einzelnen Leistungsposition benötigt werden, kann dies über den „Kopieren“ Button der jeweiligen Zeile erfolgen.

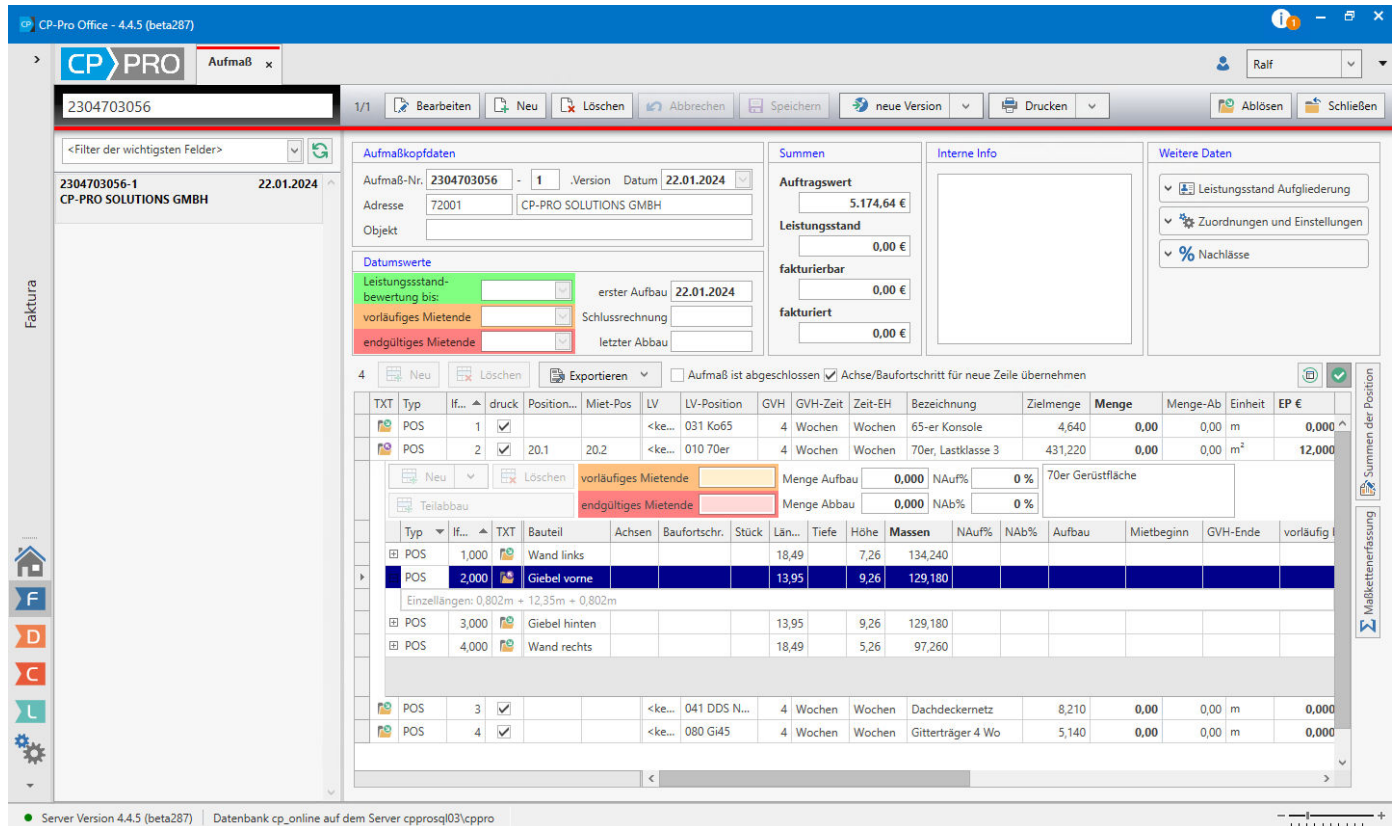


The screenshot shows the CP-Pro CAD interface. The main window displays a 3D model of a building under construction, surrounded by scaffolding. The right-hand panel is titled 'Leistungspositionen' and contains a table of items and their quantities. Below the table, there are buttons for 'Export als Aufmaß' and 'Export nach Excel'. The table lists various construction items such as 'Konsolensieger', 'Gerüstfläche', 'Dachfang', and 'Gitterträger' with their respective quantities and units.

Bezeichnung	Menge	Einheit	Bezeichnung	Menge	Einheit
70er Konsolensieger	0	m	Konsolle 20er	0	m
40er Konsolensieger	0	m	Konsolle 50er	0	m
70er Konsolensieger	4,64	m	Konsolle 70er	0	m
100er Konsolensieger	0	m	Konsolle 100er	0	m
70er Gerüstfläche	431,22	m ²	Gerüstfläche 70er	0	m ²
100er Gerüstfläche	0	m ²	Gerüstfläche 100er	0	m ²
Dachfang	8,21	m	Dachfang	0	m
Gitterträger	5,14	m	Gitterträger	0	m
Intenliegender Rückenschutz	0	m	Intenliegender Rückenschutz	0	m

Wenn die Wände vorab in den Vorgaben einen Bezeichner zugeordnet bekommen, findet sich diese in Massenzeilen zur besseren Zuordnung wieder.

In Office 4 kann ein Angebot oder Aufmaß bearbeitet und in den Zeilen mit dem Kontextmenü „Zeile(n) anfügen“ die Leistungspositionen hinzugefügt werden.



The screenshot displays the CP-Pro Office 4.4.5 (beta287) interface. The main window shows a bill of materials (Aufmaß) for a project with ID 2304703056. The interface is divided into several sections:

- Top Bar:** Contains the CP PRO logo, the current document name 'Aufmaß', and a user profile 'Ralf'.
- Left Sidebar:** Labeled 'Faktura', it contains navigation icons for home, folders, and settings.
- Main Workspace:**
 - Aufmaßkopfdaten:** Fields for Aufmaß-Nr. (2304703056), Adresse (72001 CP-PRO SOLUTIONS GMBH), and Datum (22.01.2024).
 - Datumswerte:** Fields for 'erster Aufbau' (22.01.2024), 'Schlussrechnung', and 'letzter Abbau'.
 - Summen:** Summary of 'Auftragswert' (5.174,64 €), 'Leistungsstand' (0,00 €), 'fakturierbar' (0,00 €), and 'fakturiert' (0,00 €).
 - Table:** A table with columns: TXT, Typ, If..., druck, Position..., Miet-Pos, LV, LV-Position, GVH, GVH-Zeit, Zeit-EH, Bezeichnung, Zielmenge, Menge, Menge-Ab, Einheit, EP €. The table lists various construction items like '70er Gerüstfläche', 'Giebel vorne', 'Giebel hinten', and 'Wand rechts'.
 - Detail Panels:** On the right, there are panels for 'Interne Info' and 'Weitere Daten'.
- Bottom Bar:** Shows 'Server Version 4.4.5 (beta287)' and 'Datenbank cp_online auf dem Server cpprosql03\cpbro'.

Alternativ können die Leistungspositionen aus CP-Pro CAD auch als Excel Datei exportiert werden, um diese in anderen Anwendungen nutzen zu können.

Hinweis:

Die volle Funktionalität für den Export der Leistungspositionen steht mit dem Lizenz Modul „Faktura-Schnittstelle“ zur Verfügung