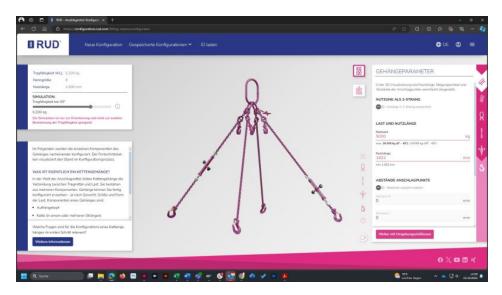


RUD erweitert die Funktionen seines Anschlagmittel-Konfigurators

Artikel vom **18. November 2024**Bauelemente

Mit dem erweiterten 3D-Anschlagmittel-Konfigurator können Anwender die individuelle Konfiguration ihres Kettengehänges jetzt auch als CAD-Datensatz exportieren. Darüber hinaus steht der Konfigurator von RUD inklusive aller Funktionen künftig auch auf mobilen Endgeräten zur Verfügung und kann so zeit- und ortsunabhängig genutzt werden.



Beispielhafte Konfiguration eines Kettengehänges (Bild: RUD).

Der Anschlagmittel-Konfigurator von RUD bietet Anwendern die Möglichkeit, ihr benötigtes Kettengehänge einfach, schnell und sicher online zu konfigurieren. Das Tool führt Anwender in insgesamt sechs Schritten zur bedarfsgerechten Konfiguration einer individuellen Anschlaglösung. Mithilfe der integrierten 3D-Ansicht kann der aktuelle Stand des geplanten Gehänges dabei jederzeit in Gestalt eines fotorealistischen 360°-Modells betrachtet und dieses in alle Richtungen gedreht werden. Parallel dazu liefert der Konfigurator viele Hintergrundinformationen und Praxistipps zum Heben und Bewegen von Lasten sowie zu den Produkten und Lösungen von RUD. Das Tool wird

laut Unternehmensangabe monatlich ca. 3000-mal aufgerufe. Seit dem Launch im Jahr 2022 haben Anwender aus insgesamt 52 Ländern zusammen rund 16.000 Kettengehänge individuell konfiguriert.

Konfigurationsergebnis als CAD-Datensatz exportieren

Durch eine gezielte Erweiterung des Funktionsumfangs hat RUD die Funktionalität des Konfigurators gesteigert: Bestand für registrierte Nutzer schon bisher die Möglichkeit, nach Abschluss der Konfiguration eine Angebotsanfrage direkt an RUD zu richten oder das konfigurierte Kettengehänge mit allen Detailparametern als PDF zu exportieren, kann das Ergebnis der Konfiguration jetzt auch als CAD-Datensatz im systemneutralen Step-Format exportiert werden. Damit entspricht das Unternehmen dem Wunsch vieler Anwender, bei individuell konfigurierten Kettengehängen auf CAD-Daten zurückgreifen und diese z. B. für Simulationen im Bereich Maschinenbau einsetzen zu können. Da zudem bereits zu allen Anschlagpunkten CAD-Daten im Step-Format verfügbar sind, besteht für Anwender nun die Möglichkeit, komplette Hebelösungen in CAD-Daten abzubilden und in CAD-Programmen weiterzuentwickeln. Die Anpassung der Lösung an Bauteile und Maschinen wie auch an die Gegebenheiten in Produktionsumgebungen werden damit vereinfacht.

Verfügbarkeit auf mobilen Endgeräten

Über den Export von CAD-Daten hinaus bietet der 3D-Anschlagmittel-Konfigurator eine weitere Neuerung: Nachdem das Tool bisher nur als Desktop-Anwendung zur Verfügung stand, kann der Konfigurator einschließlich aller Auswahl- und Exportfunktionen künftig auch flexibel auf mobilen Endgeräten wie Smartphones oder Tablets genutzt werden. Auch die 3D-Ansicht ist auf jedem Mobilgerät im responsiven Design verfügbar.

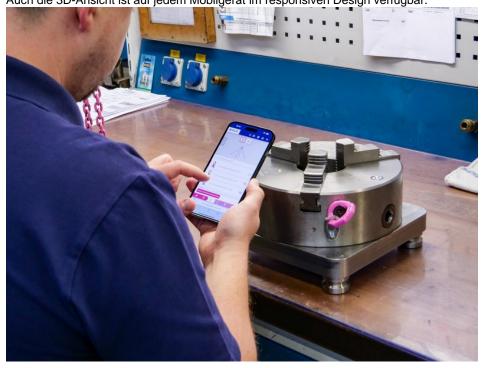


Bild: RUD.

Anwender können den Konfigurator dadurch völlig zeit- und ortsunabhängig aufrufen und beispielsweise direkt auf der Baustelle oder in der Fertigungshalle zur bedarfsindividuellen Planung ihrer benötigten Kettengehänge einsetzen.



Infos zum Unternehmen

RUD Ketten Rieger & Dietz GmbH u. Co. ${\sf KG}$

Friedensinsel D-73432 Aalen

07361 504-0

rudketten@rud.com

 $\underline{www.rud.com}$

© 2025 Kuhn Fachverlag