

## KONTAKT

---

Wir haben Ihr Interesse geweckt?

**KiM GmbH**

Tritschlerstraße 11  
D-66606 St. Wendel

**Fon:** +49 6851 80006-0

**Fax:** +49 6851 80006-11

info@kimweb.de

www.kimweb.de / www.cadclick.com



Die **CADClick**® Lösung für:  
Virtuelle Konfiguration

### Tauchen Sie ein in die virtuelle Welt der Konfiguration

Um das Nutzungserlebnis weiter zu erhöhen, hat KiM Online-Konfiguratoren um das Feature **CADClick® ccVirtual Reality** erweitert. Aufgrund der neuen Technologie – der Möglichkeit zur Nutzung von VR im Browser - kann der Zusammenbau von Bauteilen auch mit VR-Brille erfolgen.

Hierzu werden Bauteile im virtuellen 3-dimensionalen Raum platziert. Die Umgebung kann dabei individuell für den Nutzer angepasst werden. Anwender können sich frei um die konfigurierte Baugruppe bewegen und diese wie im herkömmlichen Konfigurator um diverse Einbauelemente erweitern. Die Montage der Komponenten erfolgt mit einem Controller in der Hand. Mit einfachen Handbewegungen können dadurch Bauteile im virtuellen Raum platziert werden.

Die Montage der Komponenten erfolgt über Fangpunkte (Anker), die ein lagerichtiges und passgenaues Positionieren ermöglichen. Mögliche Anbaupositionen und Bauteil-Abhängigkeiten werden dabei von derselben regelbasierten Engine wie im bereits bestehenden Konfigurator bereitgestellt. Ebenso werden dieselben CADClick® 3D Modelle verwendet. Dadurch stehen Änderungen in den Modellen und im Regelwerk auch automatisch in der VR Anwendung zur Verfügung.

Die Konfiguration im virtuellen Raum kann wie von CADClick® gewohnt, in alle gängigen CAD Ausgabeformate exportiert werden. Abgerundet wird die VR-Anwendung durch Animationen wie z.B. bewegliche Türen eines Elektronikschaltschranks.



**Virtuelle  
Begeisterung!**

### HIGHLIGHTS

- Konfiguration im virtuellen 3D-Raum
- Nutzung von VR im Browser
- CADClick® basiert
- Regelbasierte Rule Engine
- Zusammenbau erfolgt über Fangpunkte (Anker)
- Export in alle gängigen CAD/BIM Formate
- Animationen (z.B. bewegliche Türen)
- Highlight auf Messen und Veranstaltungen
- Intensives und reales Produkterlebnis