



7. PRAXIS Talk des Mittelstand 4.0 Kompetenzzentrums Planen und Bauen

# **BIM-System in Aktion:**

Wie strukturierte und  
verarbeitbare Daten entstehen

# Wir kennen die Anforderungen und vereinen die Wertschöpfungskette



Hersteller



Generalunternehmer



Händler



BIM-Berater



Planer



Betreiber



15 Mitarbeiter



Gegründet in 2015



6 PropTech-Awards

# Bei BIM geht es nicht nur um Konstruktion



BIM ist mehr als bunte Bilder – im Fokus steht das „I“ somit die **Information!**

Hierfür bieten wir das **BIM-System** für **skalierbares Informationsmanagement**, mit dem Ziel **durchgängiger** und **vernetzter Prozesse & Datenflüsse**.

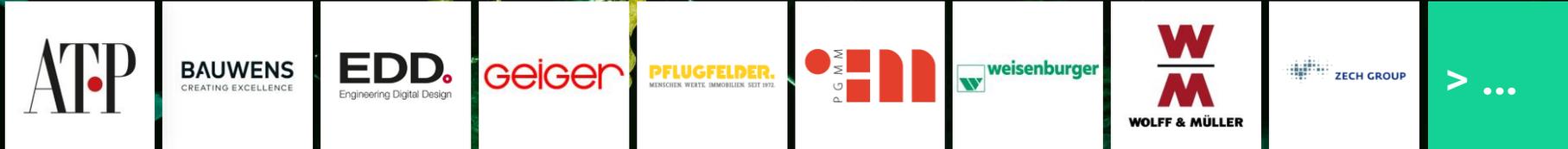
Erst dadurch entfaltet BIM sein wirkliches **Potenzial** in Bauprojekten & **Chancen** für neue **Services** sowie **Geschäftsmodelle** entlang der Wertschöpfungskette!



# Starke Netzwerk-Partner für das nutzerzentrierte Optimum



Generalunternehmer,  
Projektentwickler, Planer,  
Fachplaner, Bauunternehmen,  
Modul- & Fertigteilbau ...

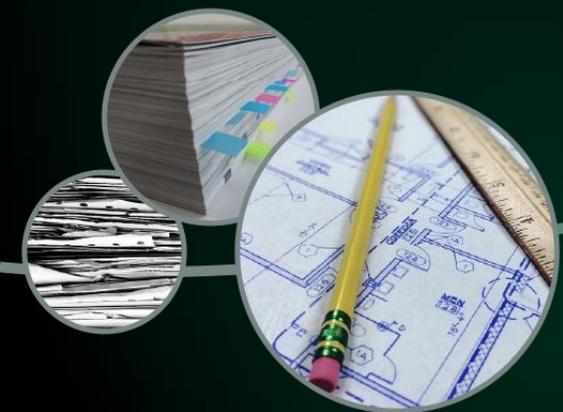


Hersteller &  
Händler



PIM-Systeme



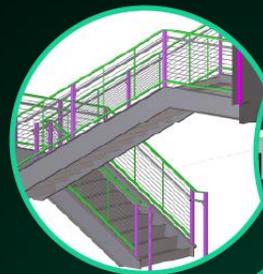


Analoge Medien

Hier steht  
Ihr Wettbewerb!



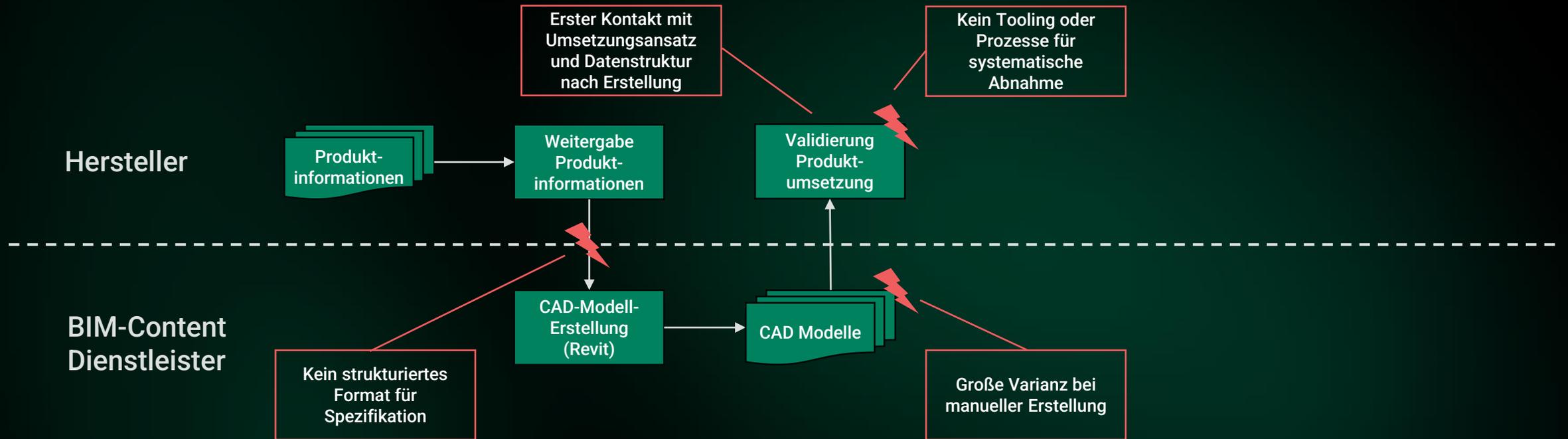
Digitale Bauteile & Kataloge



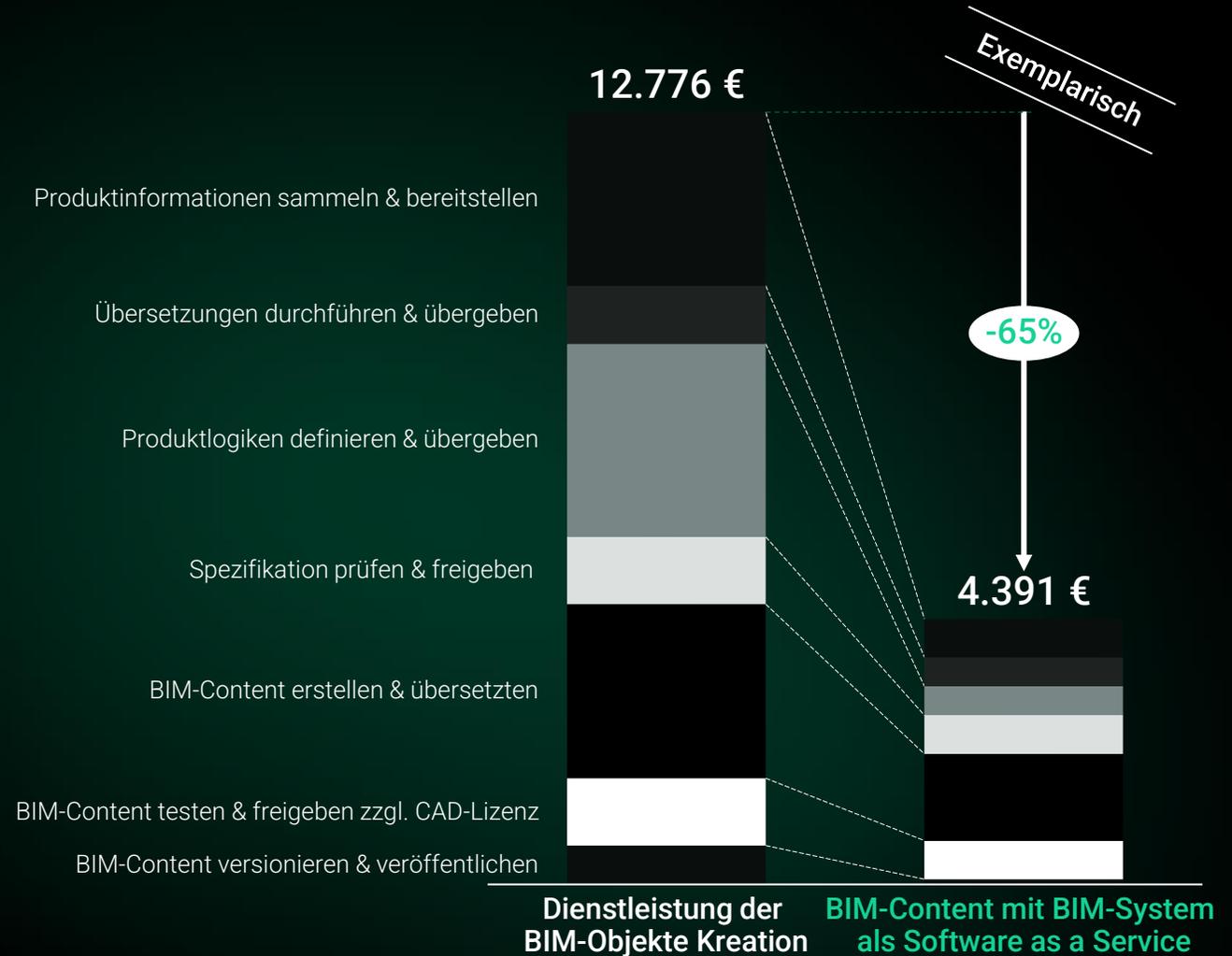
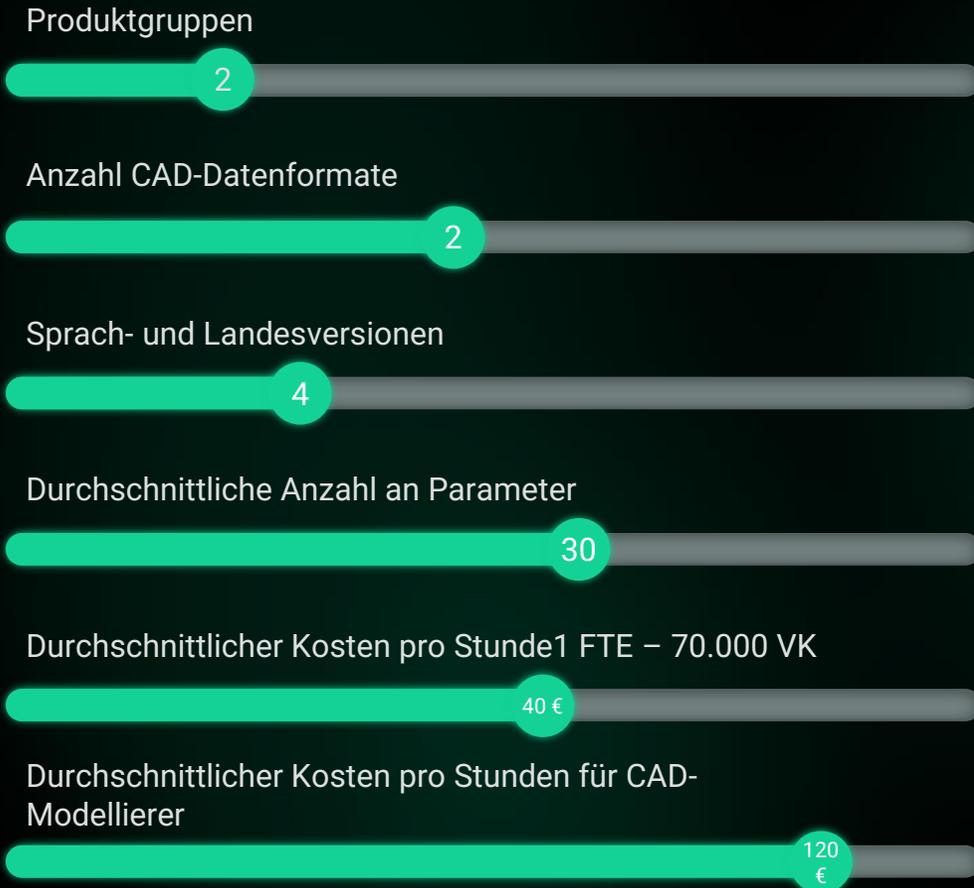
Konfigurierbare & integrierbare  
Produkte in BIM/CAD-System

Hier stehen Sie  
mit BIMsystems!

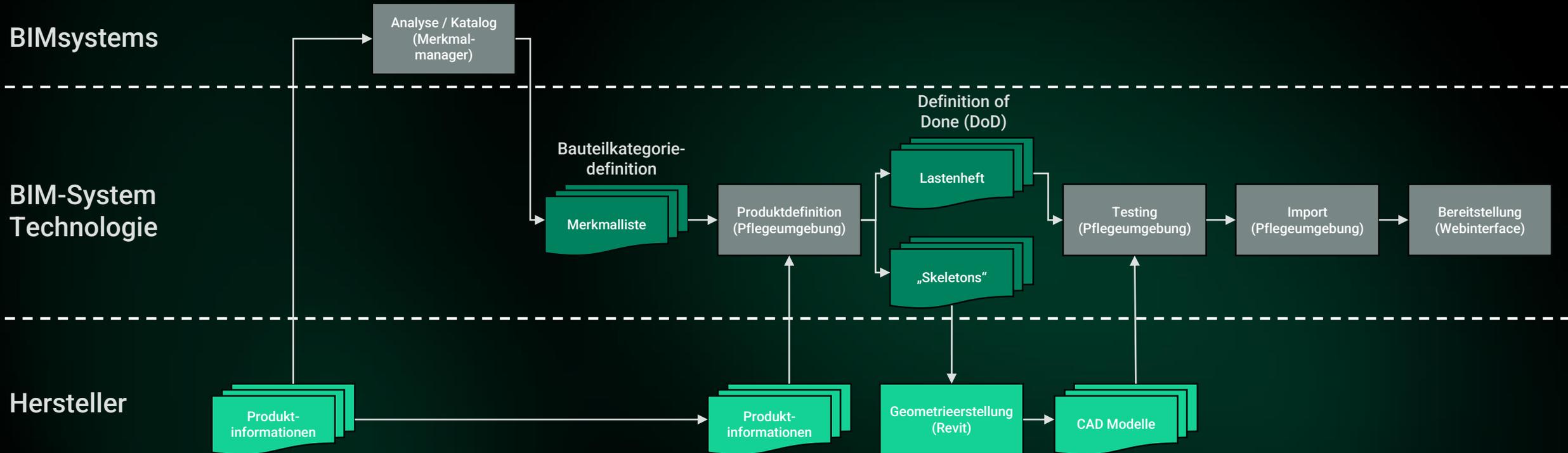
# Schwachstellen im Rahmen der BIM-Content-Erstellung



# Kosten für BIM-Content Kreation reduzieren sich um bis zu 65% durch Einsatz des BIM-Systems



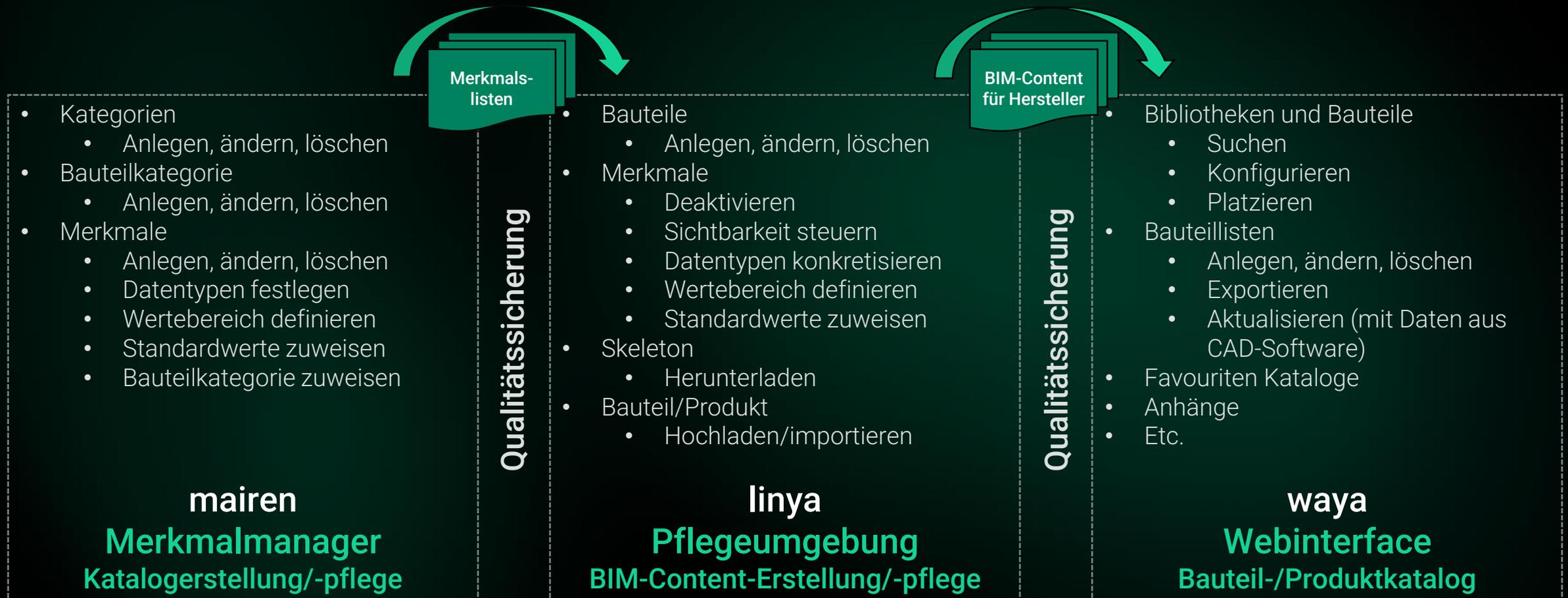
# Strukturierung des Datenmanagements über BIM-System sowie Qualitätssicherung



# Die Produkte im BIM-System ermöglichen das strukturierte Datenmanagement



## BIM-System inkl. Skeleton-Prozess



# Q & A Session

# Profitieren Sie als Bauteillieferant vom BIM-System!



## Single Source of Truth

Zentrale Verwaltung für Ihren BIM-Content, Bibliotheken, Datenmodelle & vieles mehr



## BIM-API

Integrationen mit PIM, ERP, SAP, Konfiguratoren, MS Excel und vielen weiteren



## Auto-Aktualisierung

Automatische Aktualisierung von Informationen in BIM-Content



## Performance-Optimierung

Nur CAD-relevante Informationen werden ins CAD-System übertragen, um Modell nicht zu überladen



## Intelligenter BIM-Content

Digitalisierte Produkte werden neben geometrischen Daten durch weitere Informationen ergänzt



## BIM-Content-Verwaltung

Hersteller erstellen, verwalten und versionieren selbstständig BIM-Content sowie -Bibliotheken und automatisieren bestehende Prozesse



## BIM-Content-Konfiguration

BIM-Content im BIM-System finden, konfigurieren via Plugin im CAD-Modell platzieren



## Reporting

Tiefgehende Auswertung zu Nutzung und Platzierung von BIM-Content durch Planer



## Digitale Objektberatung

Digitalisierung der Sales-Kanäle und Objektberatung direkt im BIM-System



## Einfacher Zugang

Online-Tools: Das BIM-System mit waya, linya, mairn und nende sowie das Plugin



## Qualität dank Validierung

Datenmodell wird überprüft, qualitätsgesichert und Fehler frühzeitig angezeigt



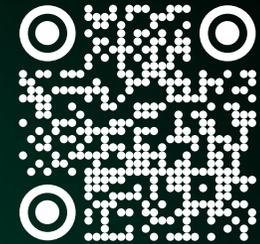
## Mehrsprachigkeit

BIM-Content mit sprach-/regions-spezifischen Attributen

# Bleiben Sie am Ball!

Finden Sie wichtige Infos auch in unserem aktuellen Infopaket inkl. des BIM-Papers. Jetzt kostenfrei herunterladen!

Jetzt kostenlos herunterladen unter  
[bimsystems.de/infopaket](https://bimsystems.de/infopaket)



## BIM-PAPER

Intelligentes Informationsmanagement  
durch innovatives BIM-System

Bleiben Sie immer up to date: Abonnieren Sie unseren [Newsletter](#) und folgen Sie uns auf Social Media!



# Kontakt.

BIMsystems GmbH

Kriegerstraße 3

D-70191 Stuttgart

T: +49 (0)711 400 460 00

F: +49 (0)711 400 460 59

[info@bimsystems.de](mailto:info@bimsystems.de)