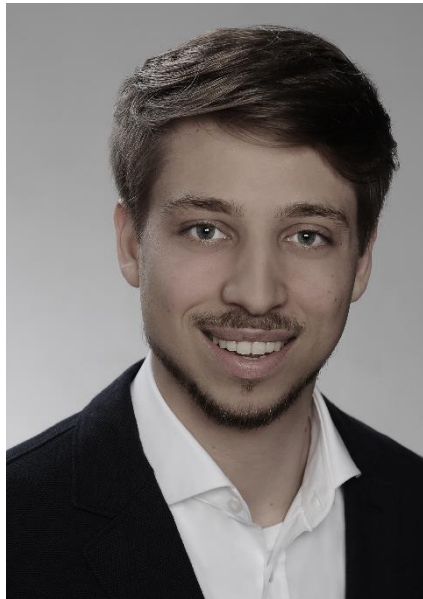


# Die Zukunft der Produktentwicklung:

CAD, Datenmanagement und Echtzeit-  
Zusammenarbeit in einer Lösung



## Referent



**Ludwig Haas**  
**Produktmanagement**  
+49 (0) 7961 890 135  
[lhaas@inneo.com](mailto:lhaas@inneo.com)

# Agenda

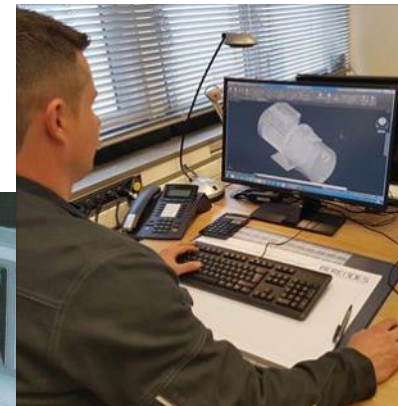
1. Technologische Entwicklung im CAD
2. CAD und seine Begleiter
3. Live-Demo
4. Q&A

# Technologische Entwicklung im CAD

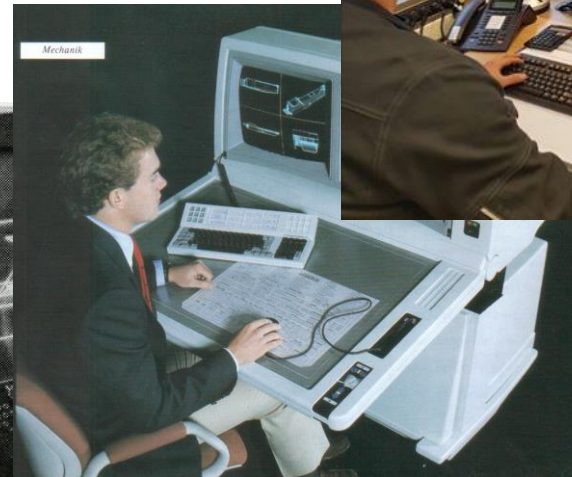


Cloud

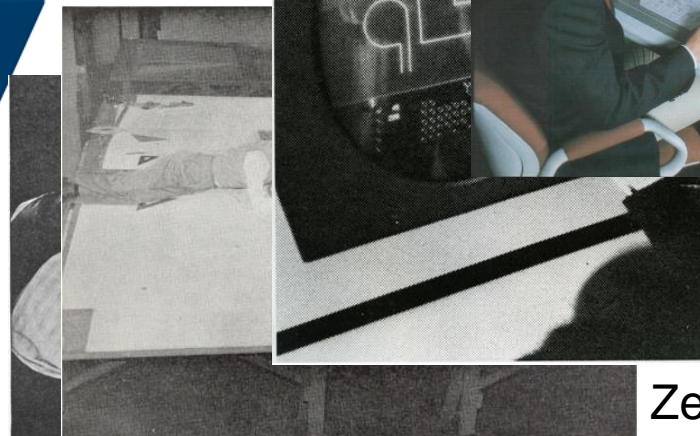
Personal Computer



Unix Workstations



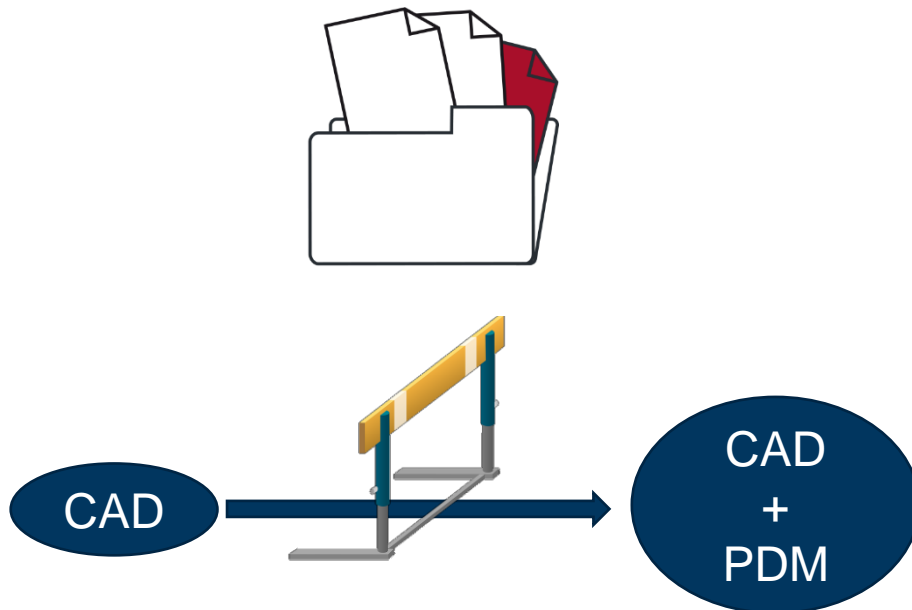
Großrechner



Zeichenbrett

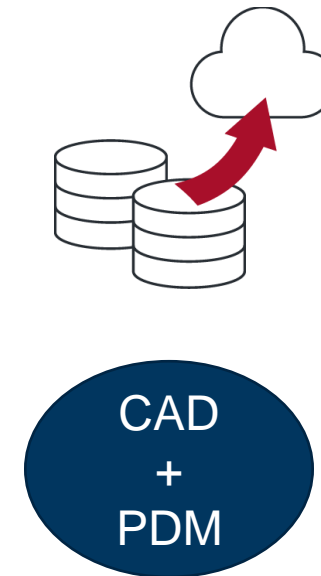
## Bisheriges Vorgehen

- Zusatzlizenzen
- Server, Installation & Konfiguration
- IT Administration



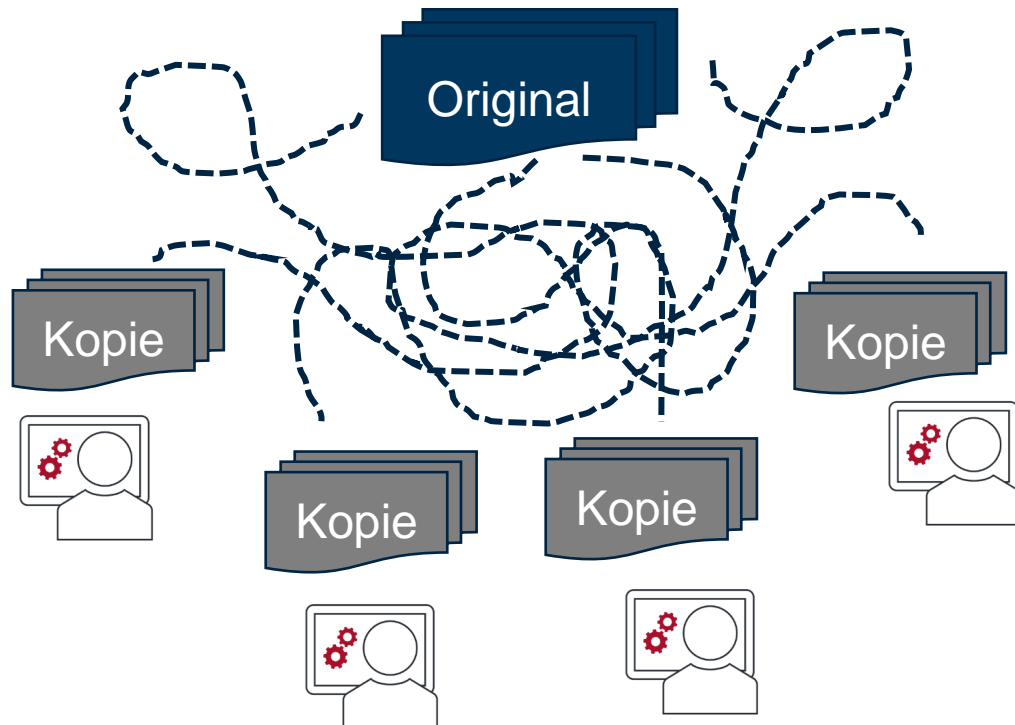
## Zukünftiges Vorgehen

- Out of the Box Funktionalität



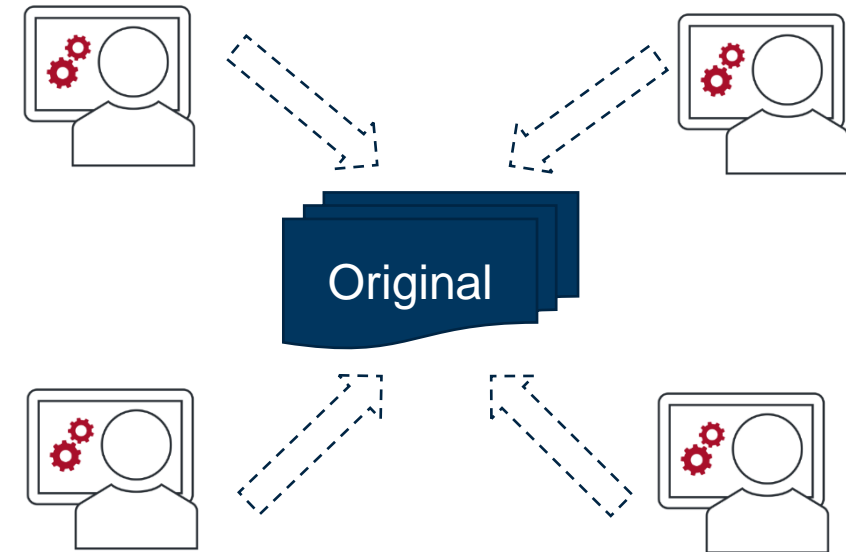
## Bisheriges Vorgehen

- Dateien Aus- und Einchecken
- Versenden von Kopien
- Hardware und Lizenzen



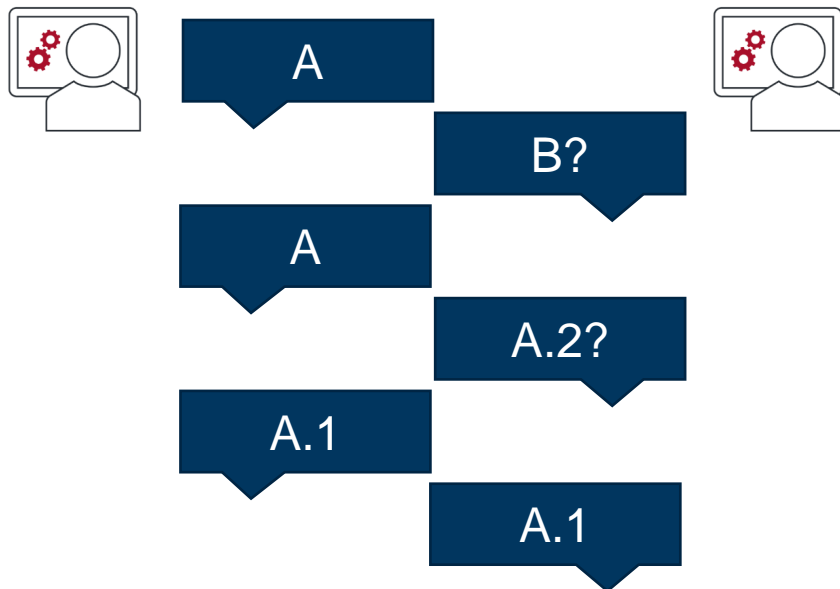
## Zukünftiges Vorgehen

- Single-Source of Truth



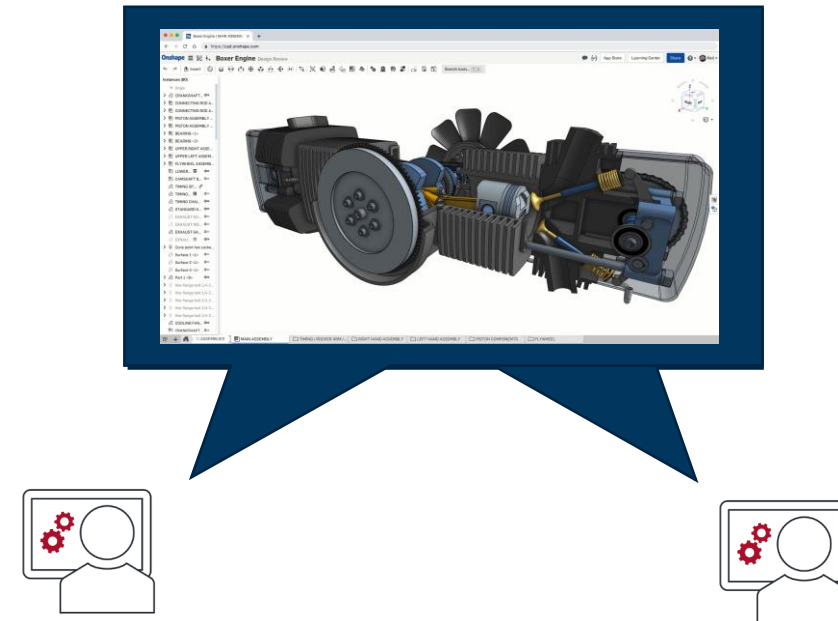
## Bisheriges Vorgehen

- Email
  - Step, 3D-PDF, jpeg, ...
- Lizenzen
- Hardware



## Zukünftiges Vorgehen

- Integrierte Tools zur Kommunikation
- Single-Source of Truth
- Keine Installation – keine Hardware

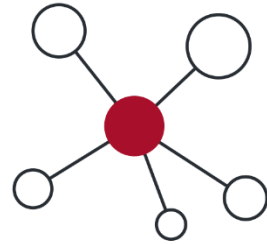


**Vertrieb/Marketing**

**Konstruktion**

**Produktion**

**Service**



**Management & IT**

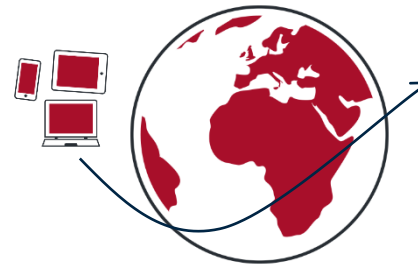
2 Minuten



Keine Installation



Automatische Updates



Standortunabhängig



Geringere Kosten



# Garrett

ADVANCING MOTION

## Unternehmen :

Garrett Motion ist der weltweit führende Anbieter von Kfz-Turboladern über alle Fahrzeugklassen und Motortypen.

## Branche:

Automobil

## Vorteile:

Mit den Echtzeit-Kollaborationstools von Onshape kann das Kernentwicklungsteam aktualisierte Entwürfe sofort mit internen Stakeholdern und externen Partnern teilen.

## Erfahrung:

*„Onshape hat unsere Arbeitsweise verändert, indem wir von einem funktionalen Team von 200 Konstruktionsingenieuren zu mehr als 700 Personen aufgestiegen sind, die unsere Produktmodelle in der gesamten Konstruktionsgemeinschaft, in der Fertigungsgemeinschaft und bei unseren Zulieferern verwenden. Alle arbeiten mit der gleichen **'Single Source of Truth'** - etwas, das wir mit unseren Altsystemen nie hätten erreichen können.“*

Chris Meade, Direktor Entwicklung



# Fragen? Kommentare?

Jetzt ist Zeit dafür

# Interesse an einer ausführlichen Produkt-Demo?

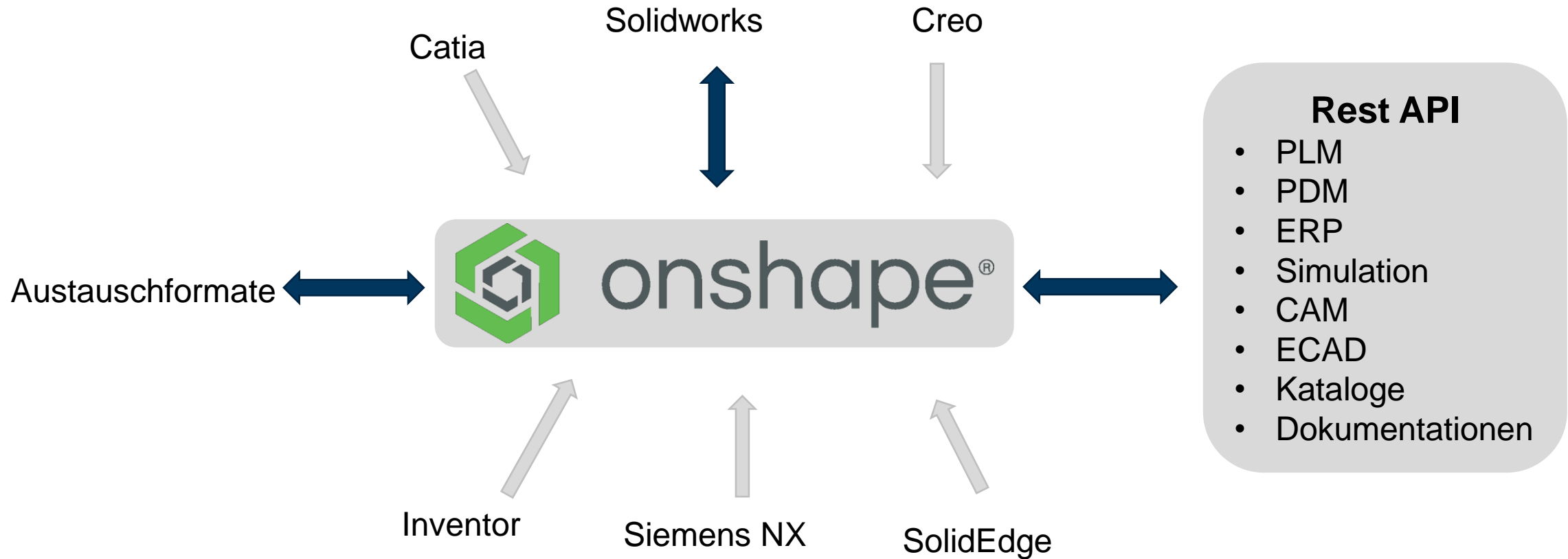
Kontaktieren Sie uns!



**Ludwig Haas**  
**Produktmanagement**  
+49 7961 890-135  
[lhaas@inneo.com](mailto:lhaas@inneo.com)



**INNEO**®  
That's IT.



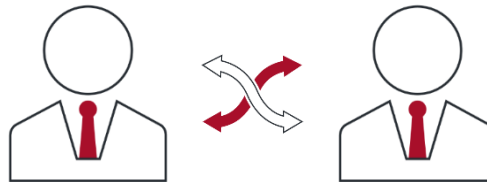
## Enterprise

- Große Unternehmen
- 2.800€
- Highlight: individuelle Anpassungen



## Professional

- Konstruktionsabteilung
- 1.950€
- Highlight: PDM Funktionen



## Standard

- „Ein-Mann-Unternehmen“
- 1.400€
- Highlight: SaaS Funktionen

