



*Material Management*

**HYDRA X**  
BUILD YOUR FACTORY SMART

WE CREATE SMART FACTORIES



Ist Ihr **Material** stets in Bewegung?  
... und wissen Sie welches Material  
wie verwendet wird?



Motivation

„Um stets lieferfähig zu sein, haben wir enorm hohe **Umlaufbestände**. Das ist eine Menge **gebundenes Kapital**. Und hin und wieder geht auch mal was verloren ...“

„Nie ist das Material da, wo man es braucht. Kaum zu glauben, wie viel Zeit wir mit **Suchen** und **Warten** verbringen. Mehr **Transparenz** und **Struktur** wäre toll.“

„In unserem Marktsegment ist **Rückverfolgbarkeit** das A und O. Bisher machen wir das mit unterschiedlichen Werkzeugen und vor allem mit **viel Aufwand**. Eine mögliche **Rückrufaktion** bereitet uns echt Kopfschmerzen.“



Ihr Schmerz



- Behalten Sie den Überblick über Ihr Material in der Fertigung.
- Verbessern Sie Ihre Intralogistik.
- Binden Sie fahrerlose Transportsysteme ganz einfach an.
- Überwachen Sie Bestände und Haltbarkeit.
- Dokumentieren Sie Ihren Herstellungsprozess lückenlos.



## Unser Lösungsvorschlag

## Mit den mApps der HYDRA X Kategorie Material Management können Sie ...

- ... alle Ihre Materialbestände in der Fertigung überwachen (Work in Progress / WiP).
- ... den Materialverbrauch direkt erfassen.
- ... innerbetriebliche Transporte automatisch planen & anstoßen.
- ... Material gemäß Vorgaben bündeln & verpacken.
- ... die Verwendung von Material konsequent dokumentieren und so die Rückverfolgbarkeit jederzeit sicherstellen.



**HYDRA X**



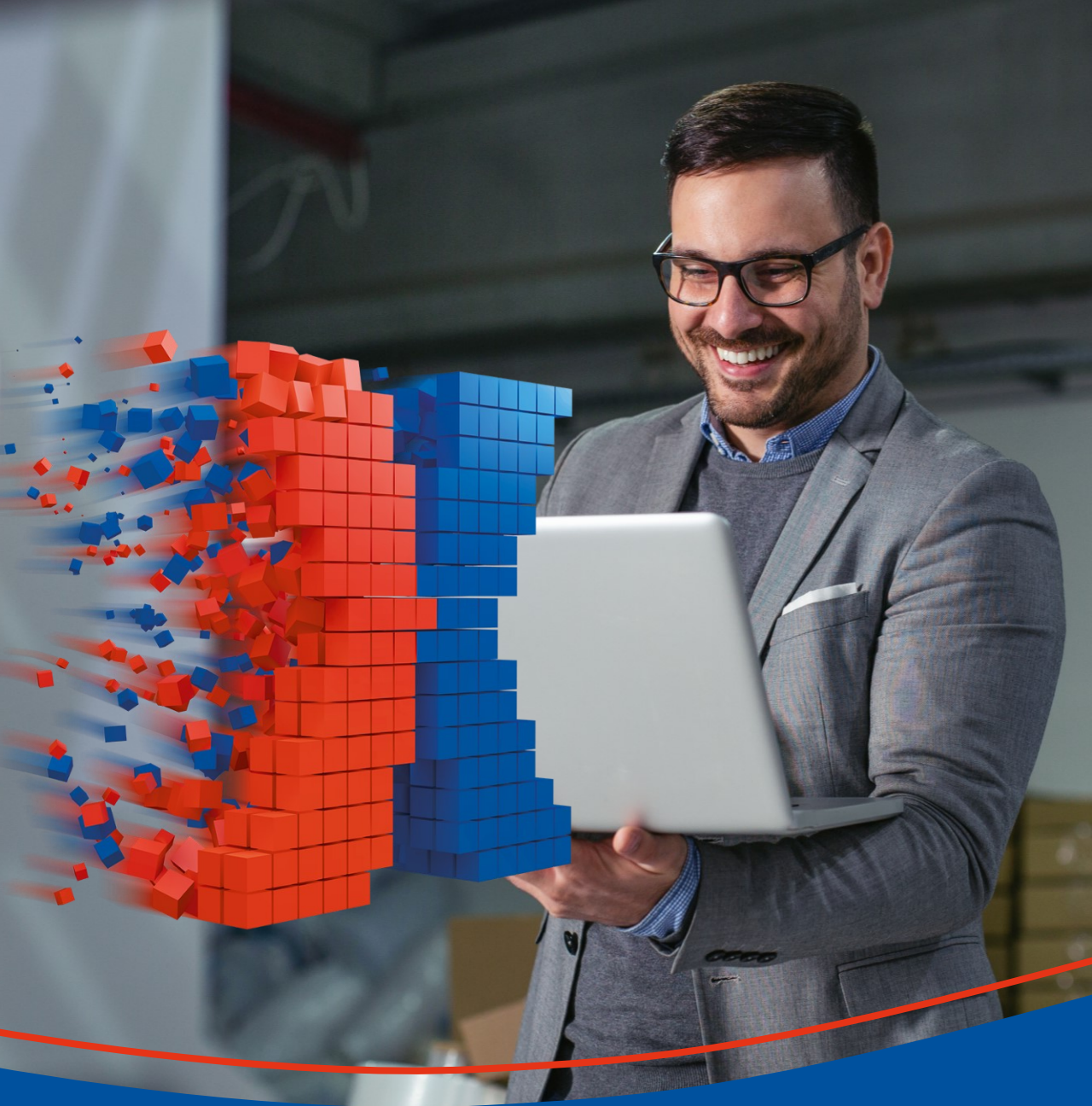
Intralogistics & Packaging

Tracking & Tracing

Material & Inventory Management

mAPPS

Material Management  
mApps



## **Kosten senken**

Weniger unnötige Umlaufbestände und  
Materialverschwendungen

## **Rückverfolgbarkeit sicherstellen**

Herstellung lückenlos dokumentieren

## **Zeit sparen**

Intralogistik besser organisieren

## **Volle Transparenz**

Materialbestände & -bewegungen genau kennen



**Ihr Nutzen**

Mit **HYDRA X** Material Management vermeiden Sie unnötige Umlaufbestände und stellen die Rückverfolgbarkeit sicher.



Profitieren Sie jetzt!



A photograph of a modern industrial building complex. The main building is white with blue accents and a large glass facade. A blue sky with white clouds is visible in the background. A red line graphic runs across the bottom of the image, ending in a white circle on the left. The MPDV logo is visible on the blue facade of the building on the right.

# Über MPDV

WE CREATE SMART FACTORIES





## Marktführer

für IT-Lösungen in der  
Fertigung



Über  
**45 Jahre**  
Projekterfahrung



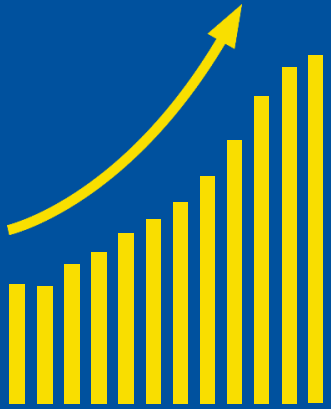
Wir begleiten Unternehmen

**jeder Größe** und **Branche**

auf dem Weg zur Smart Factory



**Wer wir sind**



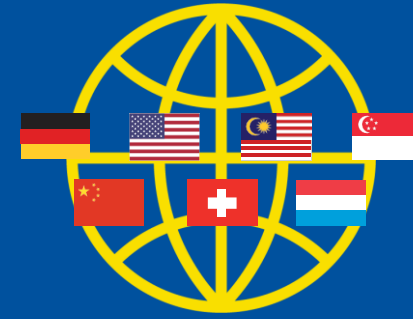
**73 Mio**

Euro Gruppenumsatz



**520**

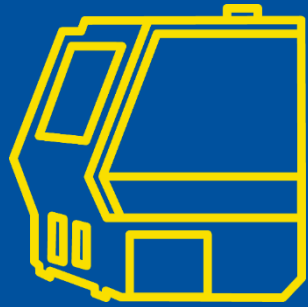
Mitarbeiter



**13**

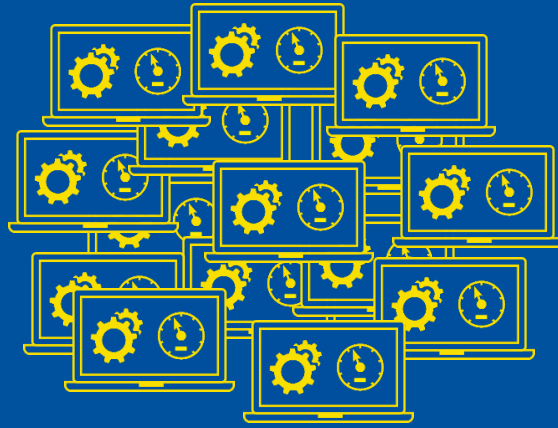
Standorte weltweit

**Unsere Eckdaten**



**100.000**

Maschinenanbindungen  
weltweit



**1.100.000**

Menschen arbeiten täglich  
mit MPDV-Systemen



**1.750**

Installationen

**Unsere Eckdaten**

# Wollen auch Sie mehr über HYDRA X erfahren?



*WE CREATE SMART FACTORIES*



[www.mpdv.com](http://www.mpdv.com)



[info@mpdv.com](mailto:info@mpdv.com)



[+49 6261 9209 101](tel:+4962619209101)



**Kontakt**