

Advanced Resource Planning



FEDRA

Manchmal braucht es **mehr als eine Maschine**, um einen Auftrag zu fertigen.

Bei der Planung sollten **alle relevanten Ressourcen** berücksichtigt werden.



Motivation

„Zur Herstellung unserer Produkte brauchen wir neben den Maschinen auch **Werkzeuge**, **Vorrichtungen** und andere **Hilfsmittel**. Das sollte in der Planung berücksichtigt werden.“

„Material ist für unsere Produktion der **kritische Pfad**. Daher müssen wir auch das in die Planung einfließen lassen.“

„Unsere Fertigungsverfahren sind sehr **energieintensiv**, daher müssen wir genau schauen, wann wir welches Energiekontingent zur Verfügung haben. Ansonsten kostet uns das viel Geld.“



Ihr Schmerz



- Sorgen Sie für mehr Transparenz in der Planung.
- Integrieren Sie alle relevanten Ressourcen in Ihre Planung:
 - Werkzeuge
 - Material
 - Energie
- Reduzieren Sie Ressourcenkonflikte.

Unser
Lösungsvorschlag

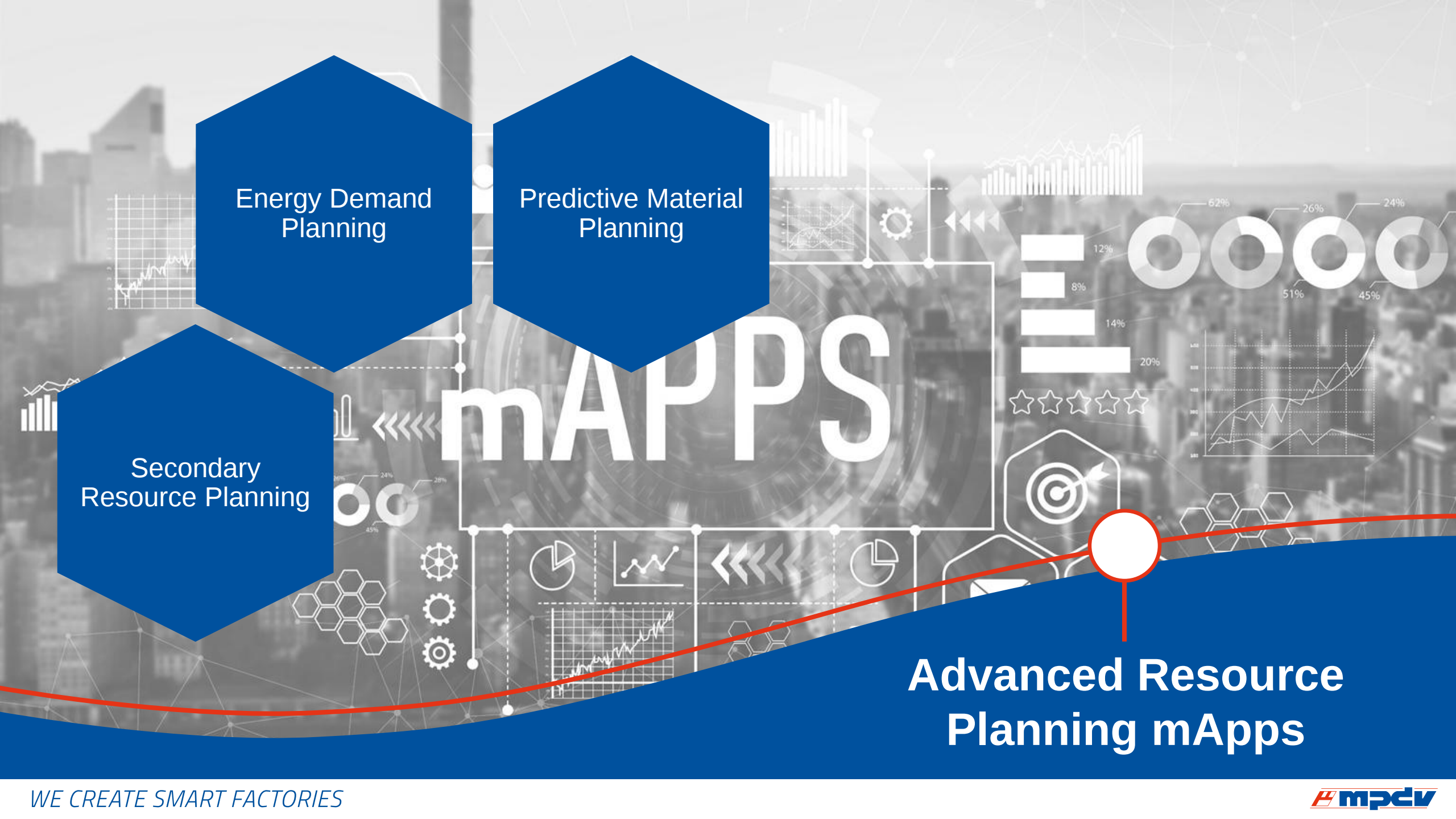
Mit den mApps der FEDRA Kategorie Advanced Resource Planning können Sie ...

- ... Werkzeuge und Hilfsmittel in die Planung einbeziehen.
- ... Ressourcenkonflikte schneller erkennen.
- ... indirekte Abhängigkeiten und Materialbeziehungen in der Planung berücksichtigen.
- ... Materialbestände aufgrund der aktuellen Planung dispositiv vorausberechnen.
- ... energieorientiert planen.
- ... Lastspitzen und damit verbundene Strafzahlungen vermeiden.



APS FEDRA





Energy Demand
Planning

Predictive Material
Planning

Secondary
Resource Planning

mAPPS



**Advanced Resource
Planning mApps**



Planungssicherheit erhöhen

Alle relevanten Ressourcen berücksichtigen

Energiekosten sparen

Weniger Strafzahlungen wegen Lastspitzen

Wartezeiten reduzieren

Frühzeitige Materialverfügbarkeitsprüfung

Überblick behalten

Mehrdimensionale Planung inkl. Synchronisation

Ihr Nutzen

Mit **APS FEDRA** Advanced Resource Planning beziehen Sie auch Ihre Werkzeuge und Hilfsmittel sowie Material und Energie in die Planung ein.



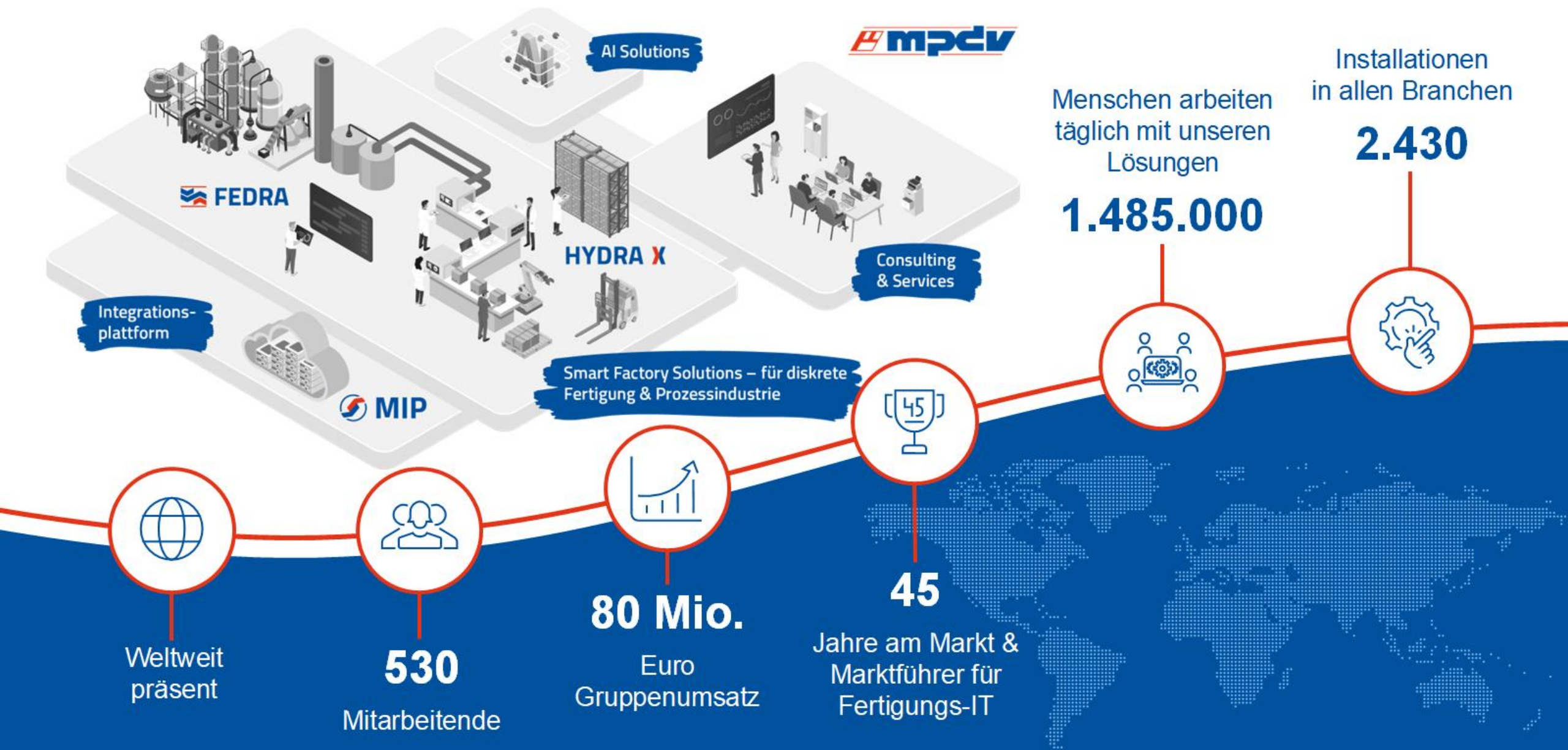
Profitieren Sie jetzt!

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

Über MPDV

WE CREATE SMART FACTORIES





Wollen auch Sie mehr über APS FEDRA erfahren?



WE CREATE SMART FACTORIES



www.mpdv.com



info@mpdv.com



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



Kontakt