

A man with a beard, wearing a white lab coat and a white hairnet, is looking intently at a piece of equipment in a laboratory or industrial setting. The background shows various pipes, cables, and machinery.

*HYDRA X for Process
Compounding Management*

HYDRA X

Laufen Ihre **Compounding** Prozesse fehlerfrei und papierlos ab und sind Sie bestens aufgestellt für den zunehmenden Wettbewerbsdruck in Ihrer Branche?



Motivation

„Schwankende Rohstoffqualitäten und mangelnde Transparenz in den Herstellprozessen führen häufig zu **Nacharbeiten** und **Rezepturanpassungen**.“

„Unsere **Mitarbeiter** tragen eine **hohe Verantwortung** beim Umgang mit Rohstoffen und Anlagen. **Papierbasierte Anweisungen** sind häufig **nicht präsent genug**.“

„**Relevante Daten der einzelnen Phasen** des Herstellprozesses stehen **nicht oder zu spät zur Verfügung**. Deshalb erkennen wir Unregelmäßigkeiten **nicht schnell genug**.“

„**Papiergebundene Prozesse** machen die **Dokumentation** extrem **zeitaufwändig** und erschweren die Rückverfolgbarkeit.“

„Der **Wettbewerbsdruck** ist in unserer Branche **extrem hoch** und wir wissen nicht, wie wir unsere Prozesse noch weiter optimieren können.“



Ihr Schmerz



- Entlasten Sie die Mitarbeiter durch **bedienergeführte Prozesse**.
- Schaffen Sie ein **digitales Abbild** Ihrer Herstellprozesse.
- Steuern Sie **in Echtzeit** Ihre Aufträge und Prozesse.
- Lassen Sie jeden Prozessschritt automatisch **dokumentieren**.
- Schaffen Sie eine digitale **Chargenrückverfolgung**.



Unser Lösungsvorschlag

Mit den mApps der HYDRA X for Process Kategorie Compounding Management können Sie ...

- ...Herstellvorgaben sicher berücksichtigen: Präzise Einhaltung von Mengen, Qualitätsstandards und anderen Herstellvorgaben
- ...Prozessabläufe effizient und sicher ausführen: Nutzung von Scannern für verbesserte Identifikation, Fehlerreduzierung und nahtlose Rückverfolgbarkeit von Materialien
- ...die Bediener sicher führen: Klare Anweisungen in den Verwiege-, Dosier- und Mischprozessen für fehlerfreie Abläufe
- ...Mischansätze ressourcenabhängig erzeugen: Dynamische Generierung unter Berücksichtigung von Produktionsvorgaben und Ressourcenkapazitäten



HYDRA X for Process Compounding Management



- Erfüllung & Berücksichtigung regulatorischer Anforderungen
- Überwachung von Material- & Behälter-Standzeiten sowie Haltbarkeitsvorgaben
- Förderung des HACCP Konzepts in Ihren Prozessen
- Richtlinien wie Koscher, Halal, Allergene berücksichtigen und digital unterstützen
- Sichere Benutzerführung inkl. digitale Checklisten sowie Sperren bei Abweichungen

Ihr Nutzen



Steigerung der Effizienz und Produktivität

- Entlastung der Mitarbeiterverantwortung
- Schnellere Durchlaufzeiten und höhere Wertschöpfung durch die Standardisierung der Prozesse
- Konsequente und termingenaue Umsetzung der Prozesse



Steigerung der Liefertreue

- Sicherstellung & Optimierung von Materialbeständen
- Bidirektionaler Austausch in Echtzeit mit dem ERP-System
- Reduktion von Materialausschuss, z. B. durch exakte Verwiegung



Digitale statt papierbasierte Prozesse

- Transparente Bereitstellung aller relevanten Daten
- Digitale Aufzeichnung zur Chargenrückverfolgung
- Einfache Analyse & Dokumentation aller Prozessschritte in Echtzeit

Ihr Nutzen

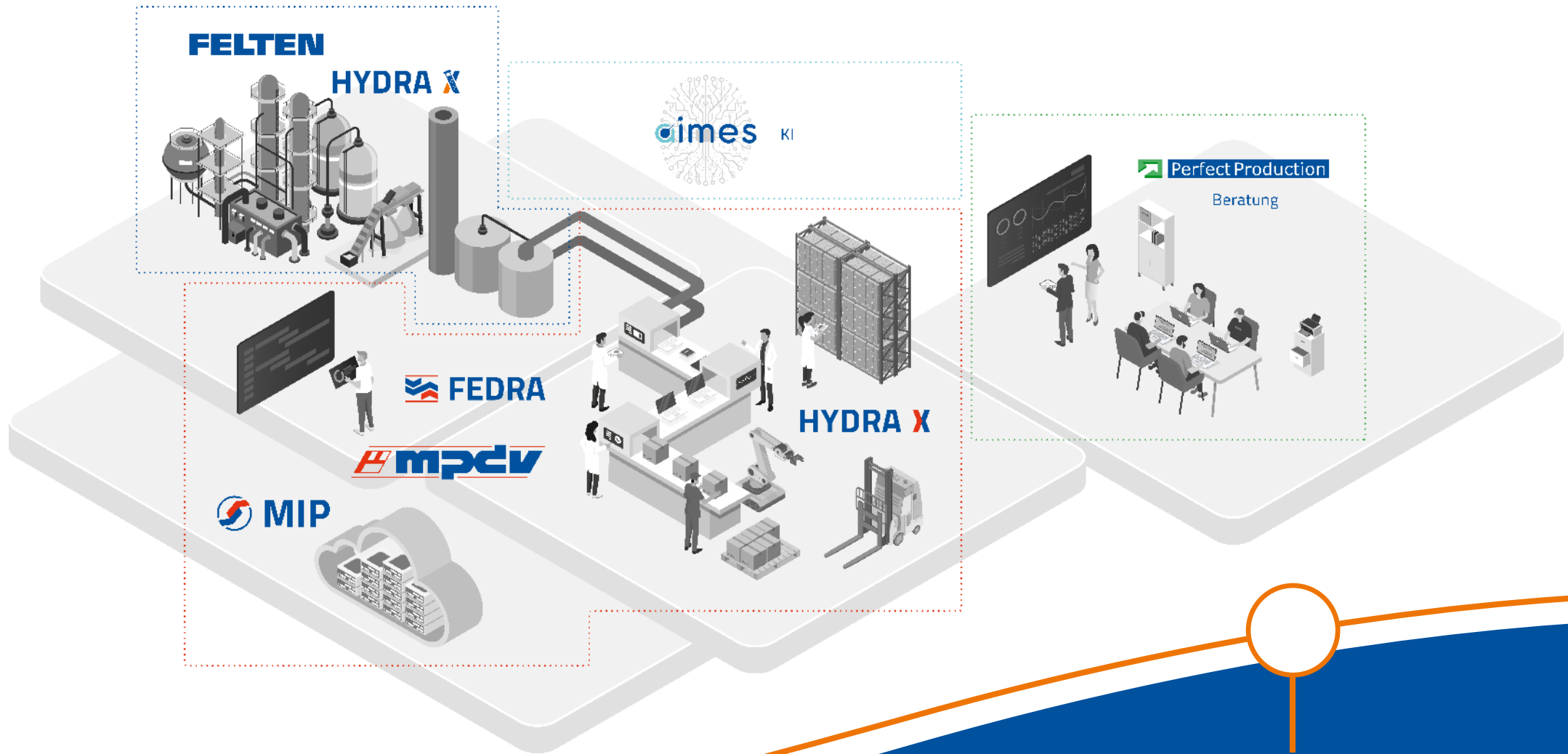
Mit HYDRA X for Process **Compounding Management** erfüllen Sie die Anforderungen im Herstellungsbereich wie das **Wiegen, Dosieren, Mischen und Abfüllen** von Komponenten effizient und sicher.



Profitieren Sie jetzt!



Wer wir sind



MPDV Gruppe



520

Mitarbeitende



13

Standorte
weltweit



45

Jahre am Markt &
Marktführer für
Fertigungs-IT



1.100.000

Menschen arbeiten täglich
mit unseren Lösungen



1.750

Installationen
in allen Branchen



73 Mio.

Euro Gruppenumsatz

MPDV Gruppe in Zahlen

Wollen Sie mehr über HYDRA X for Process erfahren?

FELTEN

Ein Unternehmen der MPDV Gruppe



www.felten-group.com



info@felten-group.com



[+49 6581 9169 0](tel:+49658191690)



Kontakt