# Pressemitteilung von MPDV

# User Interface (UI) von MES HYDRA X flexibel anpassen

### Benutzerfreundlichkeit im Fokus

***Mosbach, [22.10.2024]* –**Die webbasierte Bedienoberfläche von HYDRA X, dem plattformbasierten Manufacturing Execution System (MES) von MPDV, kann flexibel und ganz ohne Programmierkenntnisse an die Bedürfnisse der Anwender angepasst werden. Diese Funktionalität basiert auf No-Code bzw. Low-Code und ermöglicht es Unternehmen, ihre Produktionsprozesse effizient zu gestalten und schnell auf veränderte Anforderungen zu reagieren.

„Die Anforderungen an moderne Produktionsumgebungen ändern sich ständig. Mit der flexiblen UI unserer Software können Unternehmen diese Herausforderungen erfolgreich meistern“, erklärt Thorsten Strebel, Geschäftsführer Products & Services von MPDV. Dank No-Code bzw. Low-Code ist es einfach, spezifische Anforderungen unterschiedlicher Benutzergruppen im User Interface (UI) zu berücksichtigen und die Produktionsprozesse flexibel zu gestalten. So können zum Beispiel individuelle Dashboards erstellt oder bestehende Eingabeformulare sowie die Darstellung von Diagrammen angepasst werden.

**Mehr Akzeptanz auf beiden Seiten**

Die Möglichkeit, das User Interface flexibel anzupassen, erhöht die Akzeptanz auf beiden Seiten des Produktionsprozesses. Zum einen kommen die Mitarbeitenden, die die Änderungen durchführen, schnell zum gewünschten Ergebnis – mit wenig Aufwand und ganz ohne Programmierkenntnisse oder IT-Spezialwissen. Zum anderen profitieren auch die Bediener der Maschinen und Systeme, da sie eine individuell angepasste und leicht verständliche Benutzeroberfläche vorfinden. Das steigert die Effizienz und Zufriedenheit der Anwender und führt zu einer besseren Zusammenarbeit und Akzeptanz innerhalb des gesamten Teams.

*(ca. 1.700 Zeichen)*

### Bildmaterial



Bedienoberflächen von MES HYDRA X können flexibel an die Bedürfnisse der Anwender angepasst werden.

Bildquelle: [MPDV, Adobe Stock, Poobest]

### Keywords / Schlagworte

User Interface (UI), No-Code, Low-Code, Flexibilität, Usability, Smart Factory, Fertigungs-IT, Manufacturing Execution System (MES)

### Über MPDV

MPDV mit Hauptsitz in Mosbach ist der Marktführer für IT-Lösungen in der Fertigung. Mit mehr als 45 Jahren Projekterfahrung im Produktionsumfeld verfügt MPDV über umfangreiches Fachwissen und unterstützt Unternehmen jeder Größe auf ihrem Weg zur Smart Factory. Produkte von MPDV wie das Manufacturing Execution System (MES) HYDRA, das Advanced Planning and Scheduling System (APS) FEDRA oder die Integrationsplattform Manufacturing Integration Platform (MIP) ermöglichen es Fertigungsunternehmen, ihre Produktionsprozesse effizienter zu gestalten und dem Wettbewerb so einen Schritt voraus zu sein. In Echtzeit lassen sich mit den Systemen fertigungsnahe Daten entlang der gesamten Wertschöpfungskette erfassen und auswerten. Verzögert sich der Produktionsprozess, erkennen Mitarbeiter das sofort und können gezielt Maßnahmen einleiten. Täglich nutzen weltweit mehr als 1.100.000 Menschen in über 1.750 Fertigungsunternehmen die innovativen Softwarelösungen von MPDV. Dazu zählen namhafte Unternehmen aller Branchen. Die MPDV Gruppe beschäftigt rund 520 Mitarbeiter an 13 Standorten in Deutschland, China, Luxemburg, Malaysia, der Schweiz, Singapur und den USA. Weitere Informationen unter [www.mpdv.com](http://www.mpdv.com).

### Pressekontakt

MPDV Mikrolab GmbH Fon +49 6261 9209-0

**Marketing** Fax +49 6261 18139

Römerring 1 [presse@mpdv.com](mailto:presse@mpdv.com)

74821 Mosbach [www.mpdv.com](http://www.mpdv.com)