# Pressemeldung von MPDV

# Ideenschmiede und Problemlösungsfabrik

### Eine Partnerschaft mit Schmid Engineering

***Mosbach, [25.08.2022]* –** Vernetzung ist wichtiger denn je. Das Unternehmen Schmid Engineering spezialisiert sich auf die Vernetzung und Digitalisierung für verschiedene Bereiche: Software-, Elektronik- und Elektrik-Entwicklung, Produktionsdatenmanagement, Manufacturing Execution System sowie Testautomatisierung.

Seit Kurzem ist Schmid Engineering mit Hauptsitz in Freudenstadt (Schwarzwald) nicht nur Teil des Ökosystems der Manufacturing Integration Plattform (MIP), sondern unterstützt die MPDV mit der Maschinenanbindung im Shopfloormanagement.

Das Angebot im Ökosystem der Integrationsplattform MIP ist der DataSErver als Softwarekomponente mit den damit einhergehenden Dienstleistungen. Das inhabergeführte Unternehmen analysiert die Lücke zwischen den spezifischen Kundenanforderungen sowie technischen Möglichkeiten und deckt diese kundenindividuell ab. „Wir sind Mitglied im MIP-Ökosystem, da dort alle Teilnehmer eine standardisierte Konnektivität haben, sodass es keine Schnittstellenprobleme gibt. Dadurch können wir unseren Kunden einen großen Mehrwert bieten“, sagt Ibrahim Akin, Vertriebsleiter der Schmid Engineering GmbH.

**Die Vision**

Der Wunsch nach einer vollständig vernetzten Fabrik, bei welcher alle Anlagen, Systeme und Prozesse miteinander verknüpft sind, nimmt in der Fertigungsbranche stetig zu.

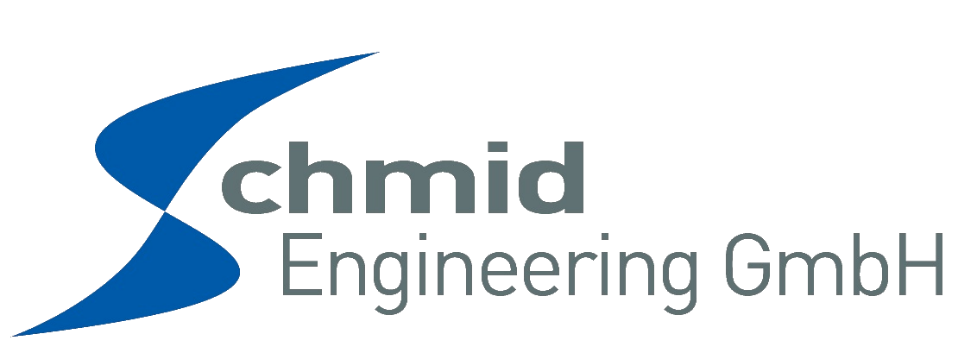
„Mit unserer Software DataSErver stellen wir sicher, dass die erhobenen Daten aus der Produktion an die MIP übergeben werden und ermöglichen so eine nahtlose Integration mit weiteren Lösungen aus dem MIP-Ökosystem“, sagt Akin.

Mit dem DataSErver zur Maschinendatenerfassung werden steuerungs- und systemunabhängige Daten akquiriert und an entsprechende Systeme übermittelt. Dabei werden die Informationen und Daten aus unterschiedlichen Quellen zusammengeführt. Die Zahl externer Kommunikationsverbindungen wird für die Endanwendungen reduziert. Gleichzeitig erhöht sich die Zuverlässigkeit. Lediglich eine einzige zu verwaltende, frei skalierbare Plattform bündelt die gesamte Kommunikation in der Automation. Der DataSErver bildet für die Unternehmen eine zentrale Datendrehscheibe zwischen Maschinensignalen und verteilt diese sicher sowie zuverlässig an unterschiedliche Systeme.

„Mit Schmid Engineering haben wir einen kompetenten Spezialisten für eine vernetzte Fabrik als Mitglied unseres Ökosystems an unserer Seite. Wir freuen uns daher umso mehr, das Unternehmen auch als MPDV-Partner begrüßen zu dürfen“, sagt Steffen Münch, Key Account Manager MIP bei MPDV.

*(ca. 2.700 Zeichen)*

### Bildmaterial



Schmid Engineering GmbH Logo (Bildquelle: Schmid Engineering GmbH)



Schmid Engineering als Teil des Ökosystems der Manufacturing Integration Plattform (MIP) von MPDV (Bildquelle: Schmid Engineering GmbH, MPDV)

### Keywords / Schlagworte

MPDV, Schmid Engineering, Industrie 4.0, Innovation, Smart Factory, Digitalisierung, Künstliche Intelligenz, Automobilindustrie, MIP-Partner, MPDV-Partner

### 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 1.000.000 Menschen in über 1.500 Fertigungsunternehmen die innovativen Softwarelösungen von MPDV. Dazu zählen namhafte Unternehmen aller Branchen. Die MPDV Gruppe beschäftigt rund 500 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

**Veronika Berg** Fax +49 6261 18139

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

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