



Vendor Benchmark

Manufacturing Execution Systems

Eine Analyse der techconsult GmbH

ENGINEERING SOLUTIONS



Rechtliche Hinweise

Copyright

Diese Studie wurde von der techconsult GmbH verfasst. Die darin enthaltenen Daten und Informationen wurden gewissenhaft und mit größtmöglicher Sorgfalt nach wissenschaftlichen Grundsätzen ermittelt. Für deren Vollständigkeit und Richtigkeit kann jedoch keine Garantie übernommen werden, daher sollten sie auch nicht als alleinige Handlungsgrundlage genutzt werden. Eine Entscheidung sollte immer einzelfallspezifisch mit der benötigten Sorgfalt und ggf. Beratung getroffen werden. Des Weiteren behält sich die techconsult GmbH das Recht vor, Änderungen oder Ergänzungen der bereitgestellten Informationen vorzunehmen. Alle Rechte am Inhalt dieser Studie liegen bei der techconsult GmbH. Die darin enthaltenen Daten und Informationen bleiben Eigentum der techconsult GmbH und dürfen nur zu internen Zwecken verwendet werden. Vervielfältigungen oder Veröffentlichungen dieses Berichts für öffentliche, kommerzielle oder anderweitige Zwecke, auch auszugsweise, sind nur mit schriftlicher Genehmigung der techconsult GmbH gestattet

Disclaimer

Die Wiedergabe von Gebrauchsnamen, Handelsnamen, Warenbezeichnungen etc. in dieser Studie berechtigt auch ohne besondere Kennzeichnung nicht zu der Annahme, dass solche Namen im Sinne der Warenzeichen- und Markenschutz-Gesetzgebung als frei zu betrachten wären und daher von jedermann benutzt werden dürften. In dieser Studie gemachte Referenzen zu irgendeinem spezifischen kommerziellen Produkt, Prozess oder Service durch Markennamen, Handelsmarken, Herstellerbezeichnung etc. bedeuten in keiner Weise eine Bevorzugung durch die techconsult GmbH.



Methodik

An dem von techconsult durchgeführten „Professional User Rating: Engineering Solutions 2026“ haben über 4.800 Anwendungsexperten von technischen Software-Anwendungen teilgenommen und Leistungen in sieben Produktbereichen bewertet.

Die Bewertung der Anbieter innerhalb der Lösungsbereiche erfolgte in den Dimensionen Company Rating (Anbieterbewertung) und Technology/Solution Rating (Lösungsbewertung) mit ca. 60 Kriterien in 13 Unterkategorien. Ein hoher Praxisbezug wird dadurch sichergestellt, dass die Bewertungen aus Unternehmen stammen, die die Lösungen einsetzen.

Die Anbieterbewertung beinhaltet Bewertungskriterien, die sich auf den Hersteller der Lösung konzentrieren, wie zum Beispiel die Innovationsfähigkeit des Anbieters, Gesamtproduktportfolio, Service und Support, Vertriebspartner, Online-Auftritt, Preis- und Bezugsmodelle, Informations-, Beratungs- und Weiterbildungsleistungen.

Die Lösungsbewertung erfolgt sowohl nach lösungsübergreifenden als auch lösungsspezifischen Kriterien im Kontext der jeweiligen Funktionsbereiche, u.a. Leistungsfähigkeit, Funktionsumfang, Benutzerfreundlichkeit, Lösungsnutzen, Zufriedenheit mit der Lösung, Produktloyalität und Kaufempfehlung.

Aus der Gruppe der relevanten Anbieter für den jeweiligen Lösungsbereich werden die Anbieter mit den besten Bewertungen der Nutzer und mit einer ausreichend hohen Interviewanzahl in den „PUR-Diamanten“ aufgenommen und dargestellt. Anbieter mit zu wenig bzw. deutlich negativeren Bewertungen, können nicht in den jeweiligen PUR-Diamanten aufgenommen werden.



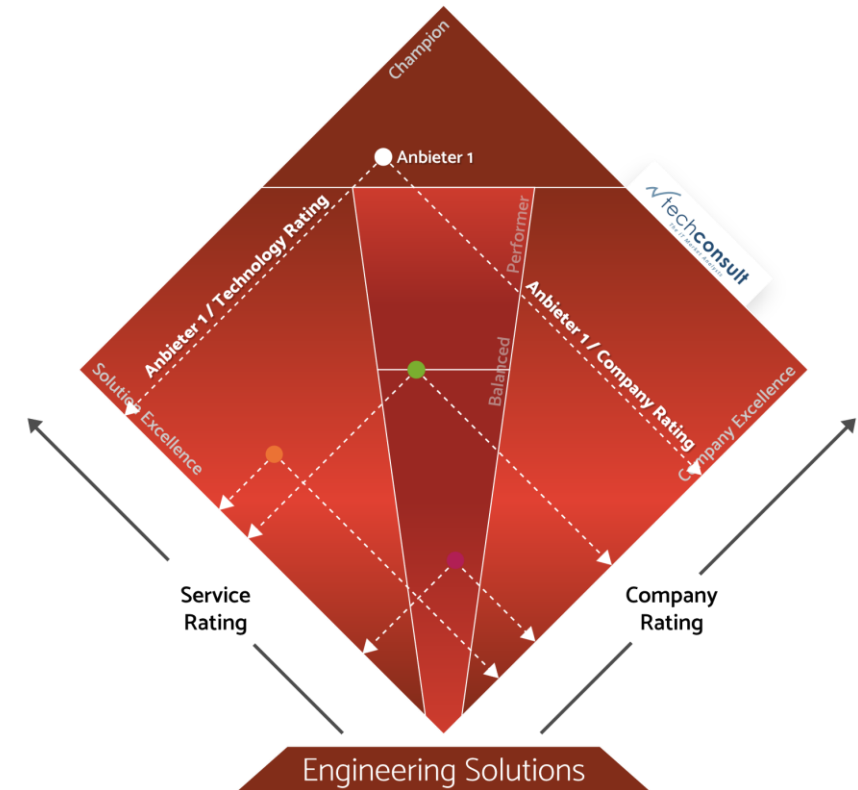
Lese- und Interpretationshinweise PUR-Diamant

Die Positionierung der Top Anbieter erfolgt im sogenannten Diamanten - einem zweidimensionalen Diagramm, das auf einer Spitze steht. Grundsätzlich sind Anbieter umso besser, je höher sie im Diamanten platziert sind. Voraussetzung dafür ist aber, sich in beiden Dimensionen vor Kunden zu profilieren.

Eine Dimension bezieht sich auf Aspekte, die das Unternehmen und seine Aufstellung im Markt betreffen, während sich die zweite Dimension auf Aspekte rund um die Lösung und verwendete Technologien konzentriert. Überwiegt die Bewertung für die Lösung die des Unternehmens deutlich, ordnet sich der Anbieter auf der linken Facette des Diamanten ein und beweist seine „Solution/Technology Excellence“. Im gegenteiligen Fall liegt eine „Company Excellence“ vor und der Anbieter findet seinen Platz in der rechten Facette. Hält der Anbieter ein ausgeglichenes Verhältnis aus beiden Dimensionen, ist er „Balanced“.

Anbieter, die sowohl eine exzellente Unternehmensbewertung als auch eine exzellente Lösungs- und Technologiebewertung erreichen, werden schließlich zum „Champion“ prämiert. Solche, die sowohl die Balance halten als auch kurz vor dem Sprung zum Champion stehen, werden mit dem Prädikat „High Performer“ ausgezeichnet.

Die Positionierung der Anbieter in den Diamanten ist relativ, das heißt die Grenzen des Diagramms werden dynamisch mit Hilfe fester Regeln an den jeweiligen Lösungsbereich angepasst.





Timeline

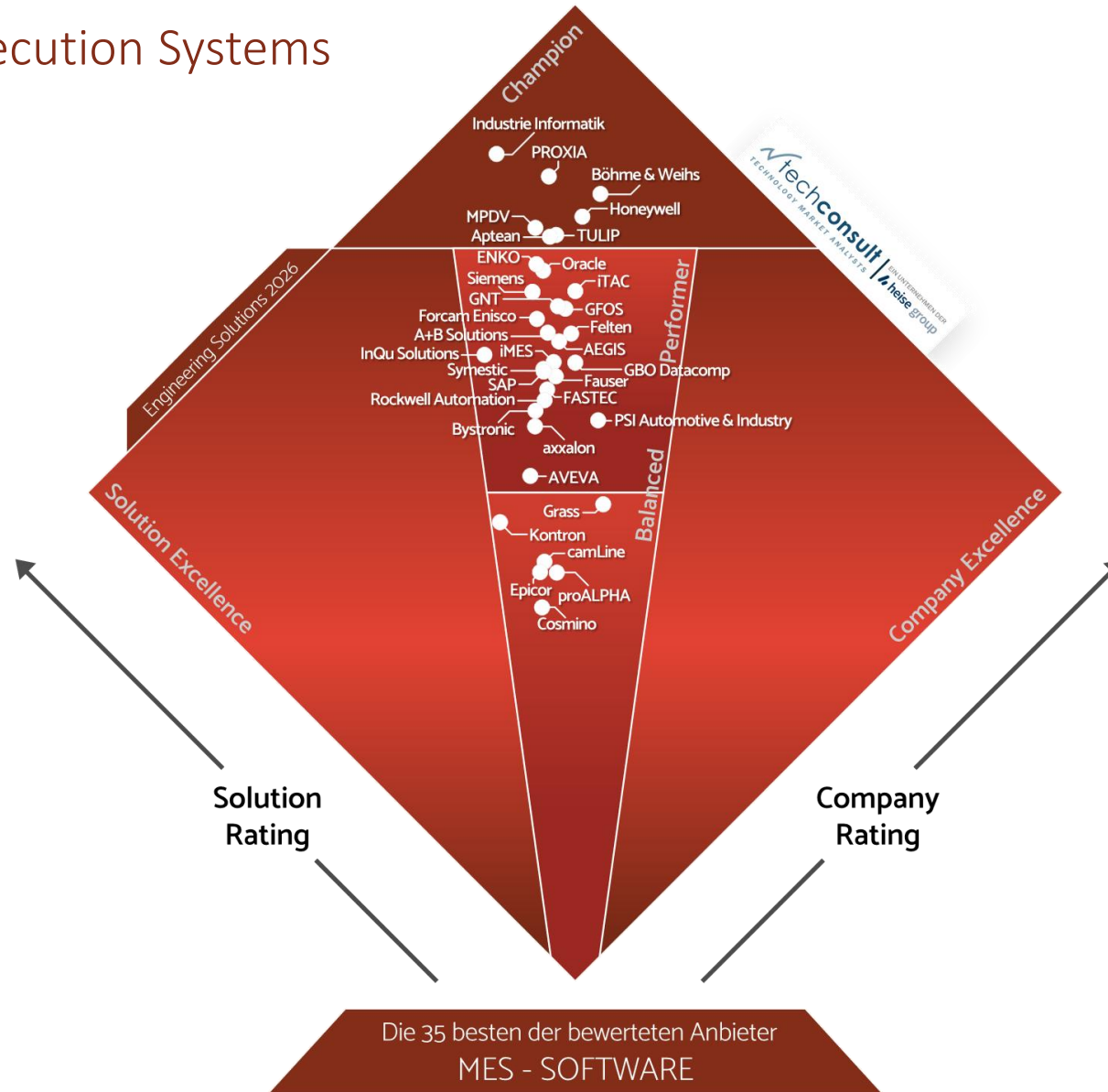
Das Projekt wurde im Juli 2025 mit einem Screening und der Analyse über die marktrelevanten Anbieter im deutschsprachigen Raum gestartet. Die Befragung der Anwendungsexperten wurde von August - September 2025 durchgeführt. Nach der Auswertung und Validierung der Ergebnisse durch die techconsult Analysten erfolgte die Erstellung der Diamanten und Fertigstellung der Studie im November 2025.

Definition Manufacturing Execution Systems

MES ist ein Produktionsleitsystem. Es zeichnet sich durch die direkte Anbindung an die verteilten Systeme der Prozessautomatisierung aus und ermöglicht die Führung, Lenkung, Steuerung oder Kontrolle der Produktion in Echtzeit. Dazu gehören klassische Datenerfassungen und Aufbereitungen wie Betriebsdatenerfassung (BDE), Maschinendatenerfassung (MDE) und Personaldatenerfassung, aber auch alle anderen Prozesse, die eine zeitnahe Auswirkung auf den Fertigungs-/Produktionsprozess haben.



Manufacturing Execution Systems *Diamant*





Anbieterbewertung

Manufacturing Execution Systems



Anbieterbewertung

Im Folgenden werden die Ergebnisse der Bereiche der Anbieterbewertung detailliert dargestellt. Neben den ermittelten Indexwerten für diese Bereiche sind die Bewertungen der Einzelkriterien mit Symbolen, wie nachfolgend beschrieben dargestellt. Diese Bewertungen sind jeweils relativ zum Durchschnitt des Bereichs zu verstehen. Maßgeblich für das Ranking ist der Indexwert. Die symbolische Darstellung (Summe der Symbole) kann rundungsbedingt abweichen.

Symbol	Bedeutung
★★★★★	Deutlich überdurchschnittlich
★★★★	Überdurchschnittlich
★★★	Durchschnittlich
★★	Unterdurchschnittlich
★	Deutlich unterdurchschnittlich

Die Bewertung der Hersteller erfolgt seitens der Anwender u.a. für folgende allgemeingültige Kriterien

- ✓ Innovation
- ✓ Gesamtproduktportfolio
- ✓ Service und Support
- ✓ Vertriebspartner
- ✓ Online-Auftritt
- ✓ Preis- und Bezugsmodelle
- ✓ Informations-, Beratungs- und Weiterbildungsdienstleistungen

Anbieterbewertung MES

Innovation

NUR ZUR INTERNEN VERWENDUNG



PUR 2026
Professional User Rating

	Innovationen	Produkte des Herstellers weisen innovative Ideen auf	Neu eingeführte Konzepte (Produktfeatures) werden systematisch verbessert
Gesamt	60,5		
Honeywell	71,2	★★★★	★★★★
A+B Solutions	70,0	★★★★	★★★★
Aptean	68,6	★★★★	★★★★
Siemens	67,1	★★★★	★★★★
Böhme & Weihs	67,0	★★★★	★★★★
PROXIA	66,7	★★★★	★★★★
Industrie Informatik	66,7	★★★★	★★★★
MPDV	66,7	★★★★	★★★★
ITAC	66,7	★★★★	★★★
Symestic	66,7	★★★★	★★★
iMES	66,1	★★★★	★★★★
GNT	66,0	★★★★	★★★★
TULIP	65,7	★★★	★★★★
GFOS	65,0	★★★★	★★★★
Oracle	64,7	★★★★	★★★★
Felten	64,6	★★★	★★★★
AEGIS	63,3	★★★★	★★★★
ENKO	61,3	★★★★	★★★
SAP	59,5	★★★★	★★★
InQu Solutions	59,2	★★★	★★★
Grass	58,8	★★★	★★★
Rockwell Automation	58,0	★★★★	★★★
Forcam Enisco	57,5	★★★	★★★
GBO Datacomp	57,2	★★★	★★★
PSI Automotive & Industry	57,2	★★★★	★★★
FASTEC	57,0	★★★	★★★
Bystronic	55,9	★★★	★★★
axxalon	53,8	★★★	★★★
Fauser	52,7	★★★	★★★
AVEVA	51,5	★★★	★★★
camLine	49,8	★★★	★★★
Epicor	48,6	★★★	★★
Cosmino	46,4	★★★	★★★
proALPHA	46,3	★★★	★★★
Kontron	43,3	★★★	★★★

Anbieterbewertung MES

Gesamtproduktportfolio

NUR ZUR INTERNEN VERWENDUNG



PUR 2026
Professional User Rating

	Gesamtproduktportfolio	Angebot an ergänzenden Lösungen für weitere Bereiche im technischen Umfeld bzw. Umfeld der Produktion	Angebot an Management- und Integrations Tools
Gesamt	60,2		
Böhme & Weihs	84,0	*****	****
MPDV	73,3	****	****
Industrie Informatik	73,1	****	****
PROXIA	71,8	****	****
TULIP	70,0	****	****
Honeywell	68,7	****	****
Aptean	67,1	****	****
Forcam Enisco	66,7	****	****
ITAC	65,1	****	****
Siemens	64,9	****	****
Oracle	63,7	****	****
Felten	62,1	****	****
Rockwell Automation	60,0	***	****
GBO Datacomp	60,0	***	***
AEGIS	59,7	****	***
Grass	58,3	***	****
SAP	57,9	***	***
ENKO	57,6	***	****
A+B Solutions	57,5	***	***
Fausser	57,0	***	***
Epicor	56,7	***	***
axxalon	56,5	****	***
Bystronic	56,1	***	***
GNT	56,0	***	***
PSI Automotive & Industry	55,8	***	***
InQu Solutions	55,7	***	***
FASTEC	55,6	***	***
GPOS	55,1	***	***
proALPHA	55,0	****	***
Symestic	54,7	***	***
AVEVA	52,3	***	***
Kontron	50,6	***	***
iMES	50,1	***	***
camLine	49,1	***	***
Cosmino	42,0	**	***

Anbieterbewertung MES

Service und Support

NUR ZUR INTERNEN VERWENDUNG



PUR 2026
Professional User Rating

	Service und Support	Erreichbarkeit der telefonischen Hotline	Kompetenz der Serviceberater	Abwicklung von Reklamationen/Behubung von Problemen	Qualität der Dokumentation	Demo-Zugang
Gesamt	59,8					
Industrie Informatik	72,0	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
PROXIA	70,7	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
Honeywell	69,1	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
Böhme & Weihs	68,2	★★★★	★★★	★★★★	★★★★	★★★★
TULIP	67,0	★★★★	★★★	★★★	★★★★	★★★★
MPDV	66,9	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
Aptean	65,7	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★
ENKO	65,6	★★★★★	★★★	★★★	★★★	★★★★
Siemens	65,0	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
GBO Datacomp	64,1	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★
GNT	63,2	★★★★	★★★★	★★★	★★★	★★★★
AEGIS	62,8	★★★★	★★★★	★★★	★★★★	★★★★
GFOS	62,7	★★★	★★★★	★★★★	★★★	★★★★
PSI Automotive & Industry	62,3	★★★★	★★★★	★★★★	★★★	★★★
Oracle	61,5	★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
Felten	60,5	★★★★	★★★	★★★	★★★	★★★★
A+B Solutions	60,3	★★★	★★★★	★★★★	★★★	★★★★
Forcam Enisco	59,7	★★★★	★★★	★★★★	★★★★	★★★
Symestic	59,4	★★★	★★★★	★★★	★★★	★★★
Bystronic	59,0	★★★	★★★★	★★★	★★★	★★★★
Rockwell Automation	58,9	★★★	★★★	★★★★	★★★	★★★
Fauser	58,8	★★★	★★★	★★★	★★★★	★★★
SAP	58,5	★★★	★★★★	★★★★	★★★	★★★
iTAC	57,4	★★★★	★★★	★★★	★★★	★★★
iMES	56,9	★★★★	★★★	★★★	★★★	★★★
FASTEC	56,4	★★★★	★★★	★★★	★★★	★★★
axxalon	56,0	★★★★	★★★	★★★	★★★	★★★
Grass	55,3	★★★★	★★★	★★★	★★★	★★★
InQu Solutions	53,7	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★
AVEVA	52,5	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★
Kontron	52,5	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★
proALPHA	46,6	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★
camLine	46,1	★★★	★★	★★★	★★★	★★★
Cosmino	44,6	★★	★★★	★★★	★★★	★★★
Epicor	41,3	★★★	★★★	★★	★★	★★★

Anbieterbewertung MES

Vertriebspartner

NUR ZUR INTERNEN VERWENDUNG



PUR 2026
Professional User Rating

	Vertriebspartner	Vor-Ort-Verfügbarkeit von Vertriebspartnern durch großes Partnernetzwerk	Kompetenz der Vertriebsberater in der Bedarfsermittlung und Lösungsgestaltung	Fähigkeit zur Gestaltung individueller Angebote
Gesamt	60,9			
Honeywell	72,5	★★★★	★★★★	★★★★
PROXIA	71,7	★★★★	★★★★	★★★★
Industrie Informatik	71,1	★★★★	★★★★	★★★★
Böhme & Weihs	68,7	★★★★	★★★	★★★★
MPDV	67,8	★★★	★★★★	★★★★
Aptean	67,6	★★★★	★★★★	★★★★
ENKO	67,6	★★★★	★★★★	★★★★
InQu Solutions	66,9	★★★★	★★★	★★★★
TULIP	66,7	★★★★	★★★★	★★★★
Felten	65,7	★★★★	★★★	★★★★
GNT	65,3	★★★	★★★★	★★★★
iTAC	63,6	★★★★	★★★	★★★★
Oracle	63,2	★★★★	★★★★	★★★★
A+B Solutions	63,1	★★★★	★★★★	★★★
Siemens	62,7	★★★★	★★★★	★★★★
GBO Datacomp	62,3	★★★★	★★★★	★★★
FASTEC	61,7	★★★★	★★★★	★★★★
Symestic	61,2	★★★★	★★★	★★★★
Fauser	61,0	★★★	★★★★	★★★★
Forcam Enisco	60,1	★★★	★★★★	★★★
GFOS	60,1	★★★	★★★★	★★★
AEGIS	59,5	★★★	★★★	★★★★
Rockwell Automation	59,4	★★★★	★★★	★★★
SAP	58,5	★★★	★★★	★★★
PSI Automotive & Industry	58,3	★★★	★★★★	★★★
IMES	57,4	★★★	★★★	★★★★
Grass	57,3	★★★	★★★	★★★★
Bystronic	55,3	★★★	★★★	★★★
proALPHA	55,1	★★★	★★★	★★★
axxalon	53,0	★★★	★★★	★★★
AVEVA	51,1	★★★	★★★	★★★
camLine	49,6	★★★	★★★	★★★
Kontron	48,7	★★★	★★	★★★
Epicor	46,7	★★★	★★★	★★★
Cosmino	45,2	★★★	★★	★★★

Anbieterbewertung MES

Online-Auftritt

NUR ZUR INTERNEN VERWENDUNG



PUR 2026
Professional User Rating

	Online-Auftritt	Struktur und Aussagefähigkeit der Website	Beschreibung und Auffindbarkeit der Produkte	Beratungsfunktion / Chatfunktion auf der Webseite	Transparentes Produktangebot
Gesamt	59,1				
TULIP	71,5	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
Honeywell	68,4	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
Industrie Informatik	68,4	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
MPDV	67,6	★★★★	★★★★	★★★	★★★★
Aptean	67,2	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
Böhme & Weihs	66,3	★★★★	★★★★	★★★★	★★★
GFOS	66,2	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
GNT	65,0	★★★★	★★★★	★★★	★★★★
ENKO	64,1	★★★★	★★★★	★★★	★★★
Oracle	63,8	★★★★	★★★★	★★★	★★★★
PROXIA	63,4	★★★	★★★★	★★★★	★★★★
iMES	63,1	★★★★	★★★	★★★★	★★★
AEGIS	62,2	★★★	★★★★	★★★★	★★★★
GBO Datacomp	62,1	★★★★	★★★	★★★★	★★★
Fauser	61,1	★★★★	★★★	★★★	★★★★
iTAC	60,7	★★★★	★★★★	★★★	★★★
Siemens	59,9	★★★	★★★★	★★★	★★★★
SAP	59,4	★★★	★★★	★★★★	★★★
A+B Solutions	59,2	★★★★	★★★	★★★★	★★★
Felten	58,6	★★★	★★★	★★★	★★★★
Symestic	58,3	★★★	★★★	★★★	★★★★
FASTEC	58,2	★★★	★★★★	★★★★	★★★
PSI Automotive & Industry	58,0	★★★	★★★	★★★	★★★★
axxalon	56,1	★★★	★★★	★★★★	★★★
Rockwell Automation	55,9	★★★★	★★★	★★★	★★★
Epicor	55,7	★★★	★★★	★★★	★★★
Grass	55,5	★★★	★★★	★★★	★★★
Bystronic	54,0	★★★	★★★	★★★	★★★
AVEVA	53,5	★★★	★★★	★★★	★★★
Forcam Enisco	51,8	★★★	★★★	★★★	★★★
InQu Solutions	50,2	★★★	★★★	★★★	★★★
camLine	49,1	★★★	★★★	★★★	★★★
Cosmino	46,1	★★★	★★★	★★★	★★★
Kontron	45,1	★★★	★★★	★★★	★★★
proALPHA	42,0	★★★	★★	★★★	★★

Anbieterbewertung MES

Nachhaltigkeit

NUR ZUR INTERNEN VERWENDUNG



PUR 2026
Professional User Rating

	Nachhaltigkeit	Soziales Engagement	Unternehmenskultur (von der Mitarbeiterführung zum ganzheitlichen ökologischen Auftritt)
Gesamt	57,9		
Böhme & Weihs	72,0	★★★★	★★★★
ITAC	71,7	★★★★	★★★★
Honeywell	71,6	★★★★	★★★★
GFOS	70,0	★★★★	★★★★
PROXIA	68,9	★★★★	★★★★
Forcam Enisco	65,6	★★★★	★★★
Aptean	62,9	★★★	★★★★
iMES	62,1	★★★★	★★★
Oracle	61,7	★★★★	★★★
TULIP	61,5	★★★	★★★★
ENKO	61,3	★★★★	★★★
Siemens	60,3	★★★★	★★★
Industrie Informatik	60,2	★★★	★★★
Fauser	60,0	★★★	★★★
Rockwell Automation	58,8	★★★	★★★
GBO Datacomp	58,6	★★★	★★★
MPDV	58,4	★★★	★★★★
AEGIS	58,1	★★★	★★★
GNT	58,0	★★★	★★★
A+B Solutions	57,9	★★★	★★★
PSI Automotive & Industry	57,2	★★★	★★★
Bystronic	56,8	★★★	★★★
Felten	56,4	★★★	★★★
SAP	56,1	★★★	★★★
axxalon	54,2	★★★	★★★
Grass	53,9	★★★	★★★
FASTEC	53,4	★★★	★★★
InQu Solutions	52,5	★★★	★★★
Symestic	51,7	★★★	★★★
Kontron	49,1	★★★	★★★
proALPHA	48,8	★★★	★★★
AVEVA	48,3	★★★	★★★
Cosmino	45,6	★★★	★★★
camLine	44,0	★★★	★★★
Epicor	40,3	★★★	★★

Anbieterbewertung MES

Preis- und Bezugsmodell

NUR ZUR INTERNEN VERWENDUNG



PUR 2026
Professional User Rating

	Preis- und Bezugsmodelle	Preismodelle des Anbieters	Auswahl an Bezugsmodellen (On-Premises, Cloud)
Gesamt	60,1		
Böhme & Weihs	92,0	*****	*****
PROXIA	78,9	****	****
TULIP	72,9	****	****
Honeywell	72,0	****	****
Felten	66,4	****	**
ENKO	66,0	**	****
GNT	66,0	****	****
Forcam Enisco	65,6	****	**
Industrie Informatik	65,1	****	****
ITAC	65,0	****	****
GBO Datacomp	64,4	****	****
Oracle	64,0	****	****
Aptean	62,9	****	****
PSI Automotive & Industry	62,9	****	**
GFO5	62,7	****	**
AEGIS	60,5	****	**
iMES	60,0	****	**
Fauser	58,6	**	****
FASTEC	58,5	**	**
A+B Solutions	58,3	**	**
SAP	57,9	**	**
Bystronic	56,4	**	**
Symestic	56,0	**	**
InQu Solutions	53,8	**	**
proALPHA	53,8	**	**
Siemens	53,5	**	**
MPDV	53,4	**	**
Grass	52,3	**	**
AVEVA	52,1	**	**
axxalon	51,3	**	**
camLine	51,2	**	**
Rockwell Automation	48,1	**	**
Epicor	48,1	**	**
Cosmino	47,1	**	**
Kontron	42,3	**	**

Anbieterbewertung MES

Informations-, Beratungs- und Weiterbildungsleistungen

NUR ZUR INTERNEN VERWENDUNG



PUR 2026
Professional User Rating

		Informations-, Beratungs- und Weiterbildungsleistungen	Lösungsbeschreibung und Anwendungsbeispiele	Weiterbildungsangebote für Nutzer	Angebote zur Identifikation und Lösung von Problemfeldern
Gesamt	60,9				
Böhme & Weihs	74,7	★★★★	★★★★	★★★★	
PROXIA	72,6	★★★★	★★★★	★★★★	
Honeywell	72,0	★★★★	★★★★	★★★★	
Industrie Informatik	71,2	★★★★	★★★★	★★★★	
ENKO	69,2	★★★★	★★★★	★★★★	
MPDV	68,9	★★★★	★★★★	★★★★	
Aptean	67,6	★★★★	★★★★	★★★★	
iTAC	66,7	★★★★	★★★★	★★★★	
Oracle	66,1	★★★★	★★★★	★★★★	
GFOS	64,4	★★★	★★★	★★★★	
iMES	62,7	★★★	★★★★	★★★★	
Fausser	62,2	★★★★	★★★	★★★★	
GBO Datacomp	62,0	★★★★	★★★★	★★★	
Siemens	61,5	★★★★	★★★★	★★★	
A+B Solutions	61,4	★★★	★★★★	★★★★	
GNT	61,3	★★★★	★★★	★★★	
AEGIS	60,9	★★★	★★★	★★★★	
Forcam Enisco	60,8	★★★★	★★★★	★★★	
Felten	60,7	★★★	★★★	★★★★	
FASTEC	60,2	★★★★	★★★	★★★★	
PSI Automotive & Industry	60,0	★★★★	★★★	★★★	
SAP	60,0	★★★	★★★★	★★★	
axxalon	59,3	★★★	★★★	★★★★	
Symestic	58,9	★★★	★★★	★★★	
TULIP	58,1	★★★★	★★★	★★★	
AVEVA	57,1	★★★	★★★	★★★	
Bystronic	55,8	★★★	★★★	★★★	
Cosmino	53,6	★★★	★★★	★★★★	
InQu Solutions	53,2	★★★	★★★	★★★	
Grass	53,2	★★★	★★★	★★★	
Rockwell Automation	52,7	★★★	★★★	★★★	
camLine	51,7	★★★	★★★	★★★	
proALPHA	48,3	★★★	★★★	★★★	
Epicor	47,9	★★★	★★★	★★★	
Kontron	47,5	★★★	★★★	★★★	

Anbieterbewertung MES

Anbieterloyalität und Weiterempfehlung

NUR ZUR INTERNEN VERWENDUNG



PUR 2026
Professional User Rating

	Anbieterzufriedenheit	Die-Software-hat-den-Versprechen-des-Anbieters-entsprochen.	Ich-würde-bei-diesem-Anbieter-erneut-kaufen.	Ich-würde-den-Anbieter-weiterempfehlen.
Gesamt	67,7			
Industrie Informatik	84,4	*****	*****	****
PROXIA	82,2	*****	*****	*****
Honeywell	78,1	*****	****	****
MPDV	74,4	****	****	****
Oracle	72,5	****	****	****
Siemens	71,5	****	****	****
Böhme & Weihs	70,8	****	****	****
GNT	70,7	****	****	****
TULIP	70,5	****	****	****
Aptean	70,5	****	****	****
Felten	70,0	****	****	****
iTAC	70,0	****	****	****
Rockwell Automation	70,0	****	****	****
InQu Solutions	69,5	****	****	****
Symestic	68,9	****	****	****
AEGIS	68,6	****	****	****
ENKO	68,3	****	****	****
Forcam Enisco	68,2	****	****	****
GFOS	67,8	****	****	****
A+B Solutions	67,0	****	****	****
FASTEC	67,0	****	****	****
SAP	66,7	****	****	****
Fauser	66,7	****	****	****
PSI Automotive & Industry	65,7	****	****	****
iMES	65,3	****	****	***
Kontron	65,3	****	****	****
axxalon	64,9	****	****	****
Bystronic	63,3	****	****	****
GBO Datacomp	62,9	***	****	***
AVEVA	61,5	****	***	****
Grass	56,3	***	***	***
camLine	56,1	***	***	***
Epicor	54,4	***	***	***
Cosmino	53,7	***	***	***
proALPHA	51,7	***	***	***



Lösungsbewertung

Manufacturing Execution Systems



Lösungsbewertung

Im Folgenden werden die Ergebnisse der Bereiche innerhalb der Lösungsbewertung detailliert dargestellt. Die Aggregation der Bewertungen dieser Aspekte führt schließlich zum Wert, der die Position des Herstellers auf der Achse „Solution/Technology Rating“ bestimmt. Neben den ermittelten Indexwerten für diese Bereiche sind die Bewertungen der Einzelkriterien mit Symbolen wie nachfolgend beschrieben dargestellt. Diese Bewertungen sind jeweils relativ zum Durchschnitt des Bereichs zu verstehen. Maßgeblich für das Ranking ist der Indexwert. Die symbolische Darstellung (Summe der Symbole) kann rundungsbedingt abweichen.

Symbol	Bedeutung
★★★★★	Deutlich überdurchschnittlich
★★★★	Überdurchschnittlich
★★★	Durchschnittlich
★★	Unterdurchschnittlich
★	Deutlich unterdurchschnittlich

Die Lösungsbewertung erfolgt sowohl nach lösungsübergreifenden als auch lösungsspezifischen Kriterien im Kontext der jeweiligen Funktionsbereiche

- ✓ Basiseigenschaften
- ✓ Funktionsumfang
- ✓ Lösungsnutzen
- ✓ Produktloyalität und Kaufempfehlung

Lösungsbewertung MES

Funktionsumfang

NUR ZUR INTERNEN VERWENDUNG



PUR 2026
Professional User Rating

		Lösungsspezifische Funktionen	Spezifikationsmanagement	Auftragsmanagement mit Standardauftragslisten	Ressourcenmanagement mit produktionsnaher Materialverwaltung	Chargenrückverfolgung	Verwaltung von Stücklisten / Rezepten	Datenerfassung & Analyse	Bereichsübergreifendes Berichtswesen	Archivierung
Gesamt	61,3									
Industrie Informatik	76,7	*****	*****	****	****	****	*****	****	****	
Böhme & Weihs	75,0	****	****	****	****	*****	****	****	****	
PROXIA	72,9	****	****	****	****	****	****	*****	****	
MPDV	70,0	****	****	****	****	****	***	****	*****	
Honeywell	68,4	****	****	****	****	****	****	****	****	
Forcam Enisco	68,3	****	***	****	****	****	****	****	****	
Aptean	68,3	****	****	****	****	****	****	****	****	
GFOS	66,3	****	****	****	****	****	****	****	***	
Siemens	66,1	****	****	****	****	****	****	****	****	
GNT	66,1	***	****	****	****	****	***	****	****	
Oracle	65,8	****	****	****	****	****	****	****	****	
TULIP	64,3	***	***	***	****	****	****	****	****	
ENKO	63,1	***	***	****	****	***	****	****	****	
InQu Solutions	62,5	****	****	****	****	****	****	****	***	
Felten	61,5	***	****	***	****	****	****	***	****	
SAP	61,4	****	****	***	****	***	****	***	****	
iTAC	61,3	****	***	***	****	***	****	****	****	
A+B Solutions	60,7	***	***	***	****	****	****	****	****	
Fauser	60,5	***	***	****	***	****	****	****	****	
Rockwell Automation	59,7	****	***	***	****	***	****	****	***	
Symestic	59,6	****	***	****	***	***	****	****	***	
FASTEC	59,5	***	****	***	***	***	***	****	****	
GBO Datacomp	59,4	***	***	****	***	***	****	****	***	
iMES	58,8	****	***	***	***	***	****	***	****	
AEGIS	58,3	***	***	***	***	***	***	***	****	
Bystronic	58,1	***	***	***	***	***	****	***	****	
Kontron	56,7	****	***	***	***	***	***	****	***	
axxalon	56,1	***	***	***	***	***	***	***	***	
PSI Automotive & Industry	54,8	***	***	****	***	***	***	***	***	
AVEVA	54,3	***	***	***	***	***	***	***	***	
Grass	53,0	***	***	***	***	***	****	***	***	
proALPHA	52,8	****	***	***	***	***	***	***	***	
camLine	48,8	***	***	***	***	***	***	***	***	
Cosmino	46,6	***	**	**	***	**	***	***	***	
Epicor	41,3	**	**	**	***	**	***	**	***	

Lösungsbewertung MES

Lösungsnutzen

	Lösungsnutzen	Effiziente Produktionsleistung	Höhere Sicherheit in den Produktionsabläufen	Verbesserung der Qualität / Ausschuss Minimierung	Bessere Kosteneffizienz	Fehlerreduktion bei Dokumentierungen	Bessere Agilität und kürzere Markteinführungszeit	Schnellere Auftragsdurchlaufzeit	Verbesserte Transparenz der Lieferkette
Gesamt	63,5								
Böhme & Weihs	76,0	★★★★	★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
MPDV	73,5	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
PROXIA	73,3	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
Industrie Informatik	72,6	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★★	★★★★	★★★★
Honeywell	71,1	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
TULIP	70,0	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★
Aptean	68,2	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★	★★★★
ENKO	67,9	★★★★	★★★	★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★
Oracle	67,5	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
InQu Solutions	67,1	★★★★	★★★★	★★★★	★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
Siemens	65,6	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
AEGIS	65,6	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
Forcam Enisco	65,4	★★★★	★★★★	★★★	★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
A+B Solutions	65,0	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
iMES	65,0	★★★★	★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★	★★★★	★★★★
iTAC	65,0	★★★★	★★★★	★★★	★★★	★★★	★★★★	★★★★	★★★★
GNT	65,0	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★	★★★	★★★★	★★★★
Symestic	65,0	★★★★	★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★	★★★
Fausser	64,4	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★	★★★★	★★★★	★★★★
Felten	63,0	★★★★	★★★	★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★	★★★★
FASTEC	62,4	★★★★	★★★★	★★★	★★★	★★★★	★★★	★★★★	★★★★
Bystronic	62,3	★★★★	★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★	★★★★
SAP	62,2	★★★★	★★★★	★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
GFOS	60,9	★★★	★★★★	★★★	★★★	★★★	★★★★	★★★★	★★★
GBO Datacomp	59,7	★★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★★	★★★★
axxalon	59,1	★★★	★★★★	★★★★	★★★	★★★★	★★★	★★★	★★★★
AVEVA	58,7	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★★	★★★	★★★	★★★★
Rockwell Automation	57,8	★★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★★	★★★★
Kontron	55,1	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★
PSI Automotive & Industry	54,7	★★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★
camLine	54,4	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★
Grass	53,5	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★
Epicor	53,0	★★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★
proALPHA	52,5	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★
Cosmino	52,1	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★★

Lösungsbewertung MES

Produktloyalität

NUR ZUR INTERNEN VERWENDUNG



PUR 2026
Professional User Rating

	Lösungsfriedenheit	Die Lösung hat meinen Vorstellungen entsprochen.	Ich würde die Lösung dieses Herstellers erneut kaufen.	Ich würde die Lösung weiterempfehlen.
Gesamt	67,4			
Industrie Informatik	86,7	*****	****	*****
PROXIA	80,7	****	****	*****
ENKO	77,5	****	****	****
MPDV	74,4	***	****	*****
Honeywell	74,2	****	****	****
iTAC	73,3	****	****	****
Aptean	73,3	****	****	****
Oracle	72,5	****	****	****
TULIP	72,4	****	****	****
InQu Solutions	71,7	****	****	****
Siemens	69,8	****	****	****
A+B Solutions	69,3	***	****	****
AEGIS	68,8	**	****	****
Rockwell Automation	68,7	**	****	**
GBO Datacomp	68,6	****	**	****
axxalon	67,4	***	**	****
GPOS	66,7	**	**	**
SAP	65,8	**	**	**
Bystronic	65,6	**	**	****
Symestic	65,6	**	**	**
Felten	65,4	**	**	****
Forcam Enisco	64,6	**	****	**
iMES	64,1	**	**	****
GNT	64,0	****	**	**
Kontron	64,0	**	**	**
PSI Automotive & Industry	63,8	****	**	**
Fauser	63,1	**	****	**
AVEVA	62,9	**	**	**
Böhme & Weihs	62,8	**	**	**
FASTEC	62,3	**	**	**
camLine	57,9	**	**	**
Epicor	56,7	**	**	**
Grass	55,1	**	**	**
proALPHA	55,0	**	**	**
Cosmino	54,4	**	**	**

Die 35 Top Anbieter unter den Bewerteten (1/2)

Manufacturing Execution Systems

NUR ZUR INTERNEN VERWENDUNG



PUR 2026
Professional User Rating

A+B Solutions GmbH
Lorcher Strasse 141/5
73529 Schwäbisch Gmünd
info@aplusb-solutions.com
www.aplusb-solutions.com

Bystronic Deutschland GmbH
Römerstraße 14
71296 Heimsheim
info.de@bystronic.com
www.bystronic.com/deu/de

FAUSER AG
Tahlhofstr. 30
82205 Gilching
info@fauser.ag
www.fauser.ag

Grass GmbH
Kreuzstraße 24
55543 Bad Kreuznach
info@grass-gmbh.de
www.grass-gmbh.de

Kontron AIS GmbH
Otto-Mohr-Straße 6
01237 Dresden
info@kontron-ais.com
kontron-ais.com

AEGIS Software GmbH
Wetterkreuz 27
91058 Erlangen
info@aiscorp.com
www.asicorp.com

camLine Holding GmbH
Fraunhoferring 9
85238 Petershausen
info@camLine.com
www.camline.com/de

FELTEN GmbH
In den Dörrwiesen 31
54455 Serrig
info@felten-group.com
www.felten-group.com

Honeywell International Inc.
855 S Mint St
US-28202 Charlotte, NC
media@honeywell.com
www.honeywell.com

MPDV Mikrolab GmbH
Römerring 1,
74821 Mosbach
info@mpdv.com
www.mpdv.com

Aptean Germany GmbH
Pforzheimer Str. 128
76275 Ettlingen
germany@aptean.com
https://www.syncos.com/

Cosmino AG
Breitengraserstraße 8
90482 Nürnberg
info@cosmino.de
www.cosmino.de

FORCAM ENISCO GmbH
Herrenberger Straße 56
71034 Böblingen
info@forcam.com
www.forcam.com

iMes Solutions GmbH
Elisabethstr. 8
84489 Burghausen
info@imes-solutions.com
www.imes-solutions.com

ORACLE Deutschland B.V. & Co. KG
Riesstraße 25
80992 München
applications_de@oracle.com
www.oracle.com

AVEVA Group plc
Otto-Volger-Strasse 7c
65843 Sulzbach
info.de@aveva.com
www.aveva.com

ENKO Software GmbH & Co. KG
Dieselstr. 4
54343 Föhren
info@enko-software.com
enko-software.com

GBO datacomp GmbH
Schertlinstraße 12a
86159 Augsburg
info@gbo-datacomp.de
www.gbo-datacomp.de

Industrie Informatik GmbH
Wolfgang-Pauli-Str. 2
4020 Linz, AT
info@industrieminformatik.com
www.industrieminformatik.com

proALPHA GmbH
Auf dem Immel 8
67685 Weilerbach
info@proalpha.com
www.proalpha.com/de/

axxalon AG
Herrenstr. 45
79098 Freiburg
info@axxalon.cloud
www.axxalon.com

Epicor Software Deutschland GmbH
Tautenzienstrasse 13
10789 Berlin
info.germany@contact.epicor.com
www.epicor.com/de-de/

GFOS mbH
Am Lichtbogen 9
45141 Essen
info@gfos.com
www.gfos.com

InQu Solutions GmbH
Sudhausweg 3
01099 Dresden
info@inqu.de
www.inqu.de

PROXIA Software AG
Römerstraße 7
85661 Forstinning
info@proxia.com
www.proxia.com

Böhme & Weihs GmbH
Linderhauser Straße 153
42279 Wuppertal
info@boehme-weihs.de
www.boehme-weihs.de

FASTEC GmbH
Technologiepark 24
33100 Paderborn
info@fastec.de
www.fastec.de

GNT Systems GmbH
Benzstraße 8
85551 Kirchheim
info@gnt-systems.com
www.gnt-systems.com

ITAC Software AG
Aubachstr. 24
56410 Montabaur
info@itacsoftware.com
www.itacsoftware.com/de

PSI Automotive & Industry GmbH
Dircksenstraße 42-44
10178 Berlin
info@psi-automotive-industry.de
www.psi-automotive-industry.de

Die 35 Top Anbieter unter den Bewerteten (2/2)

Manufacturing Execution Systems

NUR ZUR INTERNEN VERWENDUNG



PUR 2026
Professional User Rating

Rockwell Automation GmbH
Parsevalstr. 11
40468 Düsseldorf
germany-info@ra.rockwell.com
www.rockwellautomation.com

SAP Deutschland SE & Co. KG
Hasso-Plattner-Ring 7
69190 Walldorf
info.germany@sap.com
www.sap.com

Siemens AG
Werner-von-Siemens-Straße 1
80333 München
contact@siemens.com
www.siemens.com

symestic GmbH
Gewerbestraße 10-12
69221 Dossenheim
info@symestic.com
www.symestic.com/de-de/

Tulip Interfaces GmbH
Baierbrunner Str. 15
81379 München
tulip.co/de

Alle berücksichtigten Anbieter (alphabetisch)

Manufacturing Execution Systems

NUR ZUR INTERNEN VERWENDUNG



PUR 2026
Professional User Rating

- A+B Solutions GmbH
- Aegis Software GmbH
- Aptean GmbH
- AVEVA GmbH
- axxalon AG
- Böhme & Weihs GmbH
- Bystronic Holding Deutschland AG
- camLine GmbH
- Cosmino AG
- Cosys Ident GmbH
- ENKO Software GmbH & Co. KG
- Epicor Software Deutschland GmbH
- FASTEC GmbH
- Fauser AG
- Felten GmbH
- FORCAM ENISCO GmbH
- gbo datacomp
- GBO Datacomp GmbH
- Germanedge Solutions GmbH
- GEWATEC GmbH & Co.KG
- GFOS GmbH
- GNT Systems Germany GmbH
- Grass GmbH
- Honeywell GmbH
- IDAP GmbH
- iMES Solutions GmbH
- Industrie Informatik GmbH
- InQu Solutions GmbH
- iTaC Software AG
- Kontron AG
- MESAS q.i.s. GmbH
- MPDV Mikrolab GmbH
- N+P Informationssysteme GmbH
- NFT Automates GmbH
- Oracle Deutschland B.V. & Co.KG
- Parametric Technology GmbH
- proALPHA Business Solutions GmbH
- proCtec GmbH
- ProLeiT GmbH
- Promatix GmbH
- PROXIA Software AG
- PSI Automotive & Industry GmbH
- Quantum acompa GmbH
- Rey Technology Holding AG
- Rockwell Automation GmbH
- SACK EDV Systeme GmbH
- SAP AG
- Siemens Industry Software GmbH
- Symestic GmbH
- SYNCOS GmbH
- SYSTEMA GmbH
- Tebis GmbH
- top flow GmbH
- TULIP Interfaces GmbH
- WSW Software GmbH

Kontakt

Verena Bunk
Senior Analyst

 +49 561 8109 141

 [Nachricht senden](#)



 info@techconsult.de

Oliver Germershausen
Director Sales

 +49 561 8109 134

 [Nachricht senden](#)

techconsult GmbH
Technology Market Analysts
Baunsbergstr. 37
34131 Kassel

 +49 561 8109 0

Über techconsult GmbH

Seit über 30 Jahren ist techconsult - als Research- und Analystenhaus – ein verlässlicher Partner für Anbieter und Nachfrager digitaler Technologien und Services.

Mehr als 35.000 Interviews/Jahr mit Entscheidern, auf der Business- und Technologie-Ebene, Lösungsanwendern sowie Technologie- und Serviceanbietern, bilden die neutrale Grundlage unserer Beratungs- und Projektaktivitäten.

So werden Nachfrager in ihrer digitalen Standortbestimmung und strategischen Planung ebenso unterstützt, wie in konkreten Sourcing-Prozessen, um fundierte Entscheidungen auf Basis datengestützter Fakten zu treffen.

In der Entwicklung und Umsetzung individueller Go-To-Market-Strategien, profitieren Anbieter sowohl strategisch als auch taktisch von der marktorientierten Unterstützung unserer Analysten und des tc-Partnernetzwerks.