NUR ZUR INTERNEN VERWENDUNG

PUR 2023
Professional User Rating

BENCHMARKBAND

PUR – Engineering Solutions 2023

Product Lifecycle Management

Eine Analyse der techconsult GmbH, Oktober 2022

30 YEARS ANNIVERSARY
techconsult
TECHNOLOGY MARKET ANALYSTS

PUR 2023
Professional User Rating

Rechtliche Hinweise

Copyright

Dieser Benchmarkband 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. Alle Rechte am Inhalt dieser Studie liegen bei der techconsult GmbH. Die Daten und Informationen bleiben Eigentum der techconsult GmbH. Vervielfältigungen dieses Berichts, auch auszugsweise, sind ohne schriftliche Genehmigung der techconsult GmbH, in jeglicher Form strengstens untersagt.

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.

30 YEARS ANNIVERSARY
techconsult
TECHNOLOGY MARKET ANALYSTS

© 2022 techconsult GmbH | Tel.: +49 (0) 561/8109-0 | www.techconsult.de

PUR 2023
Professional User Rating

Methodik

An dem von techconsult durchgeführten „Professional User Rating: Engineering Solutions 2023“ haben über 2.500 Anwendungsexperten von digitalen Lösungen im Umfeld des Personalwesens teilgenommen und Leistungen in acht 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 14 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.

© 2022 techconsult GmbH | Tel.: +49 (0) 561/8109-0 | www.techconsult.de

Lese- und Interpretationshinweise PUR-Diamant

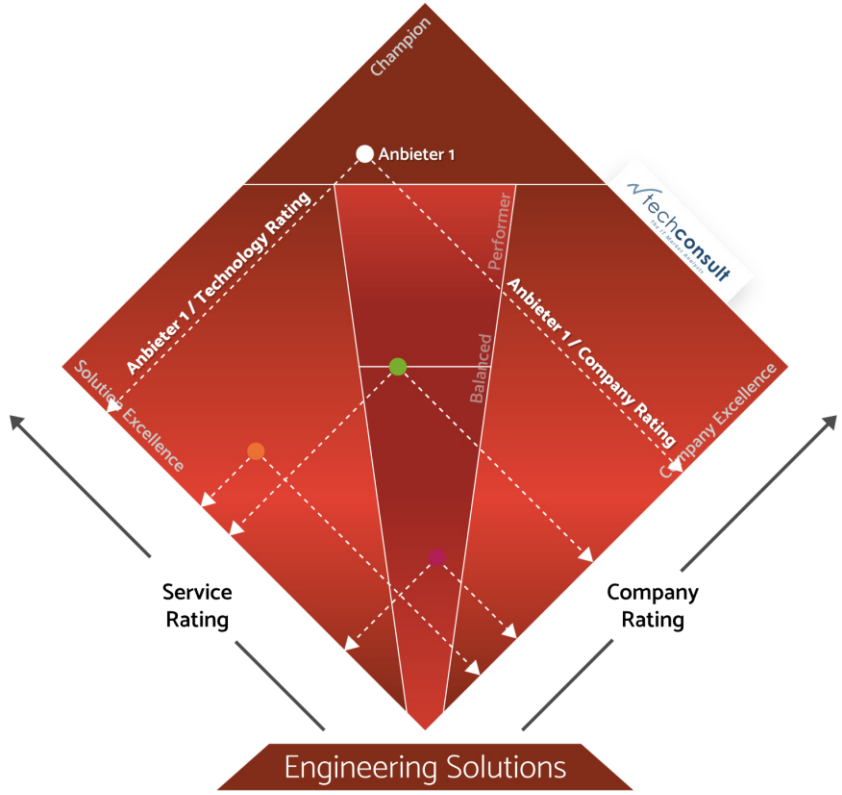
PUR 2023
Professional User Rating

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.



30 YEARS ANNIVERSARY
techconsult
TECHNOLOGY MARKET ANALYSTS

© 2022 techconsult GmbH | Tel.: +49 (0) 561/8109-0 | www.techconsult.de

PUR 2023
Professional User Rating

Timeline

Das Projekt wurde im Juli 2022 mit einem Screening und der Analyse über die marktrelevanten Anbieter im deutschsprachigen Raum gestartet. Die Befragung der Anwendungsexperten wurde von August - September 2022 durchgeführt. Nach der Auswertung und Validierung der Ergebnisse durch die techconsult Analysten erfolgte die Erstellung der Diamanten und Fertigstellung der Studie im Oktober 2022.

Definition

Product-Lifecycle-Management (kurz: PLM) beschreibt einen Ansatz zur unternehmensweiten Verwaltung, Organisation und Steuerung aller Produktdaten und Prozesse, die über den gesamten Produktlebenszyklus anfallen. Jedes Produkt durchläuft bestimmte Phasen seines Lebens. PLM erfasst jeden Aspekt des Lebenszyklus eines Produkts – von der Idee bis hin zum Recycling.

© 2022 techconsult GmbH | Tel.: +49 (0) 561/8109-0 | www.techconsult.de

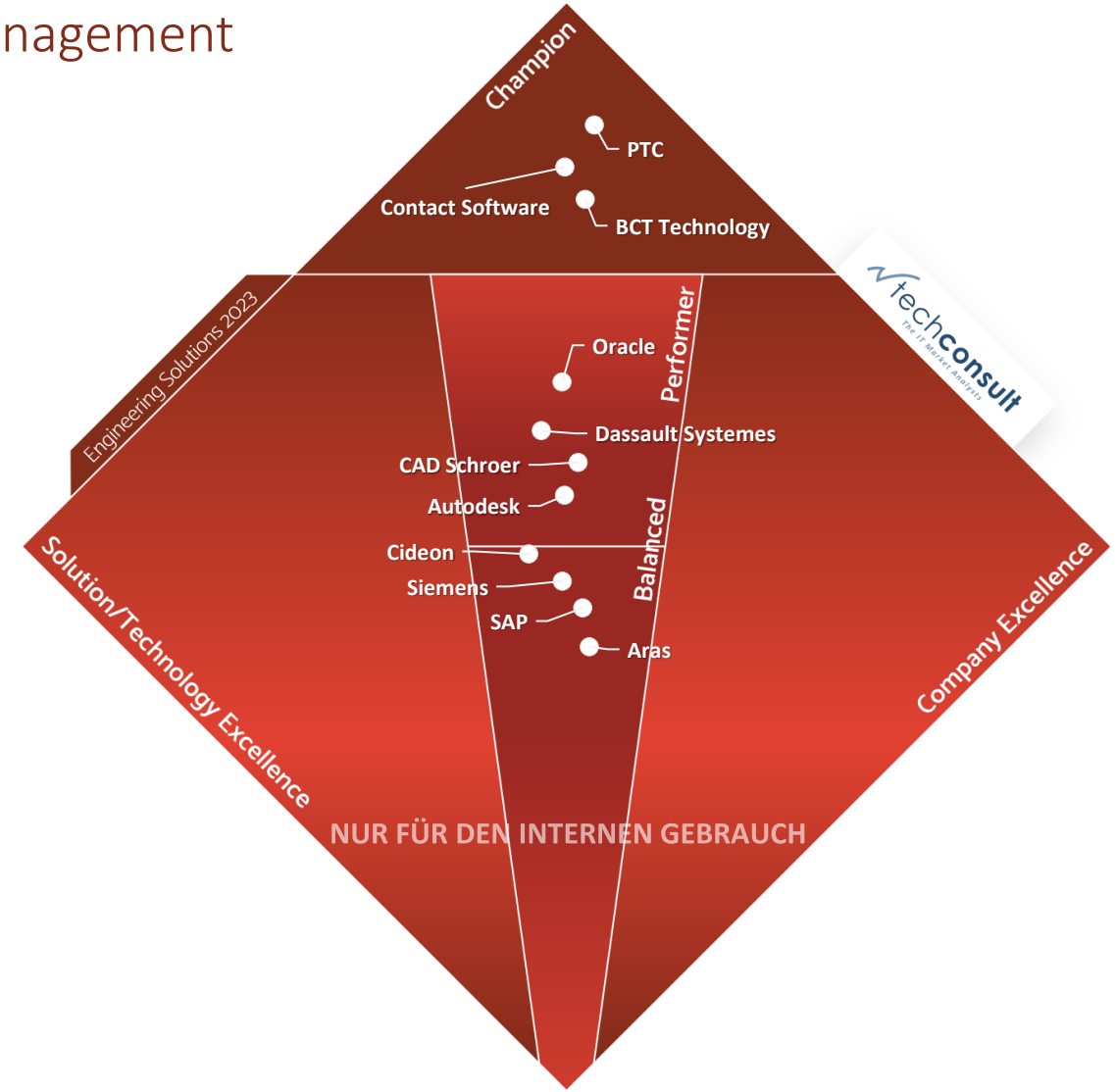
Product Lifecycle Management

Diamant

PUR 2023
Professional User Rating

11 marktrelevante Anbieter haben den Sprung in den Diamanten geschafft

3 Anbieter konnten sich innerhalb des Lösungsbereichs als Champion platzieren



Die 11 besten der bewerteten Anbieter
PLM-Software

Engineering Solutions

© 2022 techconsult GmbH | Tel.: +49 (0) 561/8109-0 | www.techconsult.de

30 YEARS ANNIVERSARY
techconsult
TECHNOLOGY MARKET ANALYSTS

NUR ZUR INTERNEN VERWENDUNG

PUR 2023
Professional User Rating

Anbieterbewertung

Product Lifecycle Management

PUR 2023
Professional User Rating

Anbieterbewertung

Im Folgenden werden die Ergebnisse der Bereiche der Anbieterbewertung detailliert dargestellt. Neben den ermittelten Indexwerten für diese Bereiche sind die Bewertungen der Einzelkriterien mittels 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

30 YEARS ANNIVERSARY
techconsult
TECHNOLOGY MARKET ANALYSTS

© 2022 techconsult GmbH | Tel.: +49 (0) 561/8109-0 | www.techconsult.de

Anbieterbewertung PLM
Innovation

PUR 2023
Professional User Rating

	Innovationen	Produkte des Herstellers weisen innovative Ideen auf	Neu eingeführte Konzepte (Produktfeatures) werden systematisch verbessert
Gesamt	65,5		
PTC	90,0	★★★★★	★★★★★
BCT Technology	80,0	★★★★★	★★★★
Contact Software	78,9	★★★★	★★★★★
Oracle	67,5	★★★★	★★★★
Dassault Systemes	64,5	★★★★	★★★★
CAD Schroer	62,7	★★★★	★★★
Autodesk	60,7	★★★★	★★★
Aras	57,1	★★★★	★★★
SAP	55,0	★★★	★★★
Siemens	52,3	★★★	★★★
Cideon	52,0	★★	★★★★

30 YEARS ANNIVERSARY
techconsult
TECHNOLOGY MARKET ANALYSTS

© 2022 techconsult GmbH | Tel.: +49 (0) 561/8109-0 | www.techconsult.de

Anbieterbewertung PLM
Gesamtproduktportfolio

PUR 2023
Professional User Rating

	Gesamtproduktportfolio	Angebot an ergänzenden Lösungen für weitere Bereiche im technischen Umfeld bzw. Umfeld der Produktion	Angebot an Management- und Integrationstools
Gesamt	63,5		
PTC	90,0	★★★★★	★★★★★
BCT Technology	77,5	★★★★	★★★★
Contact Software	76,7	★★★★	★★★★
Oracle	67,3	★★★★	★★★★
Dassault Systemes	61,9	★★★★	★★★★
Siemens	61,2	★★★	★★★★
CAD Schroer	56,5	★★★	★★★
Autodesk	56,2	★★★	★★★
Cideon	56,0	★★★	★★★★
SAP	48,0	★★★	★★★
Aras	47,0	★★★	★★★

30 YEARS ANNIVERSARY
techconsult
TECHNOLOGY MARKET ANALYSTS

© 2022 techconsult GmbH | Tel.: +49 (0) 561/8109-0 | www.techconsult.de

Anbieterbewertung PLM
Service und Support

PUR 2023
Professional User Rating

	Service und Support	Erreichbarkeit der telefonischen Hotline	Kompetenz der Serviceberater	Abwicklung von Reklamationen/Behebung von Problemen	Qualität der Dokumentation	Demo-Zugang
Gesamt	65,4					
PTC	86,4	★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
BCT Technology	82,1	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★
Contact Software	78,7	★★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
Oracle	67,5	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
CAD Schroer	63,6	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★
Dassault Systemes	60,0	★★★★	★★★	★★★	★★★★	★★★★
Autodesk	59,1	★★★	★★★	★★★★	★★★	★★★
SAP	57,6	★★★	★★★	★★★★	★★★	★★★
Siemens	57,5	★★★★	★★★★	★★★	★★★	★★★
Cideon	54,5	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★
Aras	52,3	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★

© 2022 techconsult GmbH | Tel.: +49 (0) 561/8109-0 | www.techconsult.de

30 YEARS ANNIVERSARY
techconsult
TECHNOLOGY MARKET ANALYSTS

Anbieterbewertung PLM
Vertriebspartner

PUR 2023
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	64,8			
PTC	86,7	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Contact Software	75,6	★★★★	★★★★★	★★★★
BCT Technology	73,0	★★★★	★★★★	★★★★
Oracle	68,5	★★★★	★★★★	★★★★
CAD Schroer	64,3	★★★★	★★★★	★★★★
Dassault Systemes	61,9	★★★★	★★★★	★★★
Cideon	61,3	★★★★	★★★	★★★★
Siemens	59,3	★★★	★★★★	★★★
Autodesk	58,3	★★★	★★★	★★★★
SAP	53,7	★★★	★★★	★★★
Aras	50,1	★★★	★★★	★★★

30 YEARS ANNIVERSARY
techconsult
TECHNOLOGY MARKET ANALYSTS

© 2022 techconsult GmbH | Tel.: +49 (0) 561/8109-0 | www.techconsult.de

Anbieterbewertung PLM
Online-Auftritt

PUR 2023
Professional User Rating

	Online-Auftritt	Struktur und Aussagefähigkeit der Website	Beschreibung und Auffindbarkeit der Produkte	Beratungsfunktion / Chatfunktion auf der Webseite	Transparentes Produktangebot
Gesamt	64,3				
PTC	89,0	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Contact Software	81,7	★★★★★	★★★★★	★★★★	★★★★★
BCT Technology	81,3	★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★
Oracle	65,3	★★★★	★★★★	★★★	★★★★
Dassault Systemes	63,4	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
CAD Schroer	61,7	★★★	★★★	★★★★	★★★★
Autodesk	59,1	★★★	★★★★	★★★	★★★
SAP	55,5	★★★	★★★	★★★	★★★
Siemens	53,2	★★★	★★★	★★★	★★★
Aras	50,9	★★★	★★★	★★★	★★★
Cideon	46,1	★★	★★	★★★	★★★

© 2022 techconsult GmbH | Tel.: +49 (0) 561/8109-0 | www.techconsult.de

30 YEARS ANNIVERSARY
techconsult
TECHNOLOGY MARKET ANALYSTS

Anbieterbewertung PLM
Nachhaltigkeit

PUR 2023
Professional User Rating

	Nachhaltigkeit	Soziales Engagement	Unternehmenskultur (von der Mitarbeiterführung zum ganzheitlichen ökologischen Auftritt)
Gesamt	62,2		
PTC	86,0	★★★★★	★★★★★
Contact Software	73,3	★★★★	★★★★
BCT Technology	72,6	★★★★	★★★★
Oracle	65,4	★★★	★★★★
Dassault Systemes	62,0	★★★★	★★★★
CAD Schroer	59,7	★★★	★★★★
Autodesk	58,3	★★★	★★★
SAP	54,2	★★★	★★★
Siemens	53,4	★★★	★★★
Aras	50,8	★★★	★★★
Cideon	48,1	★★★	★★★

30 YEARS ANNIVERSARY
techconsult
TECHNOLOGY MARKET ANALYSTS

© 2022 techconsult GmbH | Tel.: +49 (0) 561/8109-0 | www.techconsult.de

Anbieterbewertung PLM
Preis- und Bezugsmodell

PUR 2023
Professional User Rating

	Preis- und Bezugsmodelle	Preismodelle des Anbieters	Auswahl an Bezugsmodellen (On-Premises, Cloud)
Gesamt	64,4		
PTC	88,0	★★★★★	★★★★★
Contact Software	81,1	★★★★	★★★★★
BCT Technology	79,4	★★★★★	★★★★
CAD Schroer	65,4	★★★★	★★★★
Oracle	61,6	★★★	★★★★
Dassault Systemes	61,2	★★★	★★★★
Autodesk	59,2	★★★	★★★
Cideon	58,0	★★★	★★★
SAP	56,9	★★★	★★★
Aras	53,5	★★★	★★★
Siemens	44,7	★★★	★★★

30 YEARS ANNIVERSARY
techconsult
TECHNOLOGY MARKET ANALYSTS

© 2022 techconsult GmbH | Tel.: +49 (0) 561/8109-0 | www.techconsult.de

Anbieterbewertung PLM
Informations-, Beratungs- und Weiterbildungsleistungen

PUR 2023
Professional User Rating

	Informations-, Beratungs- und Weiterbildungsleistungen	Lösungsbeschreibung und Anwendungsbeispiele	Weiterbildungsangebote für Nutzer	Angebote zur Identifikation und Lösung von Problemfeldern
Gesamt	66,7			
PTC	92,0	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Contact Software	84,4	★★★★★	★★★★	★★★★★
BCT Technology	78,3	★★★★★	★★★★	★★★★
Oracle	69,6	★★★★	★★★★	★★★★
CAD Schroer	64,4	★★★★	★★★	★★★★
Dassault Systemes	62,8	★★★★	★★★★	★★★★
Autodesk	61,1	★★★★	★★★	★★★★
SAP	57,1	★★★	★★★	★★★
Cideon	56,1	★★★	★★★	★★★★
Siemens	54,2	★★★	★★★	★★★
Aras	54,0	★★★	★★★	★★★

30 YEARS ANNIVERSARY
techconsult
TECHNOLOGY MARKET ANALYSTS

© 2022 techconsult GmbH | Tel.: +49 (0) 561/8109-0 | www.techconsult.de

Anbieterbewertung PLM
Anbieterloyalität und Weiterempfehlung

PUR 2023
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	68,9			
Contact Software	83,0	★★★★★	★★★★	★★★★★
BCT Technology	82,9	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Autodesk	71,5	★★★★	★★★★	★★★★
PTC	70,9	★★★★	★★★★	★★★★
CAD Schroer	69,6	★★★★	★★★★	★★★★
Oracle	68,5	★★★★	★★★★	★★★★
Dassault Systemes	67,3	★★★★	★★★★	★★★★
Cideon	62,7	★★★	★★★★	★★★★
Aras	62,4	★★★★	★★★★	★★★★
Siemens	62,3	★★★★	★★★★	★★★
SAP	56,8	★★★	★★★	★★★

© 2022 techconsult GmbH | Tel.: +49 (0) 561/8109-0 | www.techconsult.de

30 YEARS ANNIVERSARY
techconsult
TECHNOLOGY MARKET ANALYSTS

NUR ZUR INTERNEN VERWENDUNG

PUR 2023
Professional User Rating

Lösungsbewertung

Product Lifecycle Management

Engineering Solutions

PUR 2023
Professional User Rating

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 mittels 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

30 YEARS ANNIVERSARY
techconsult
TECHNOLOGY MARKET ANALYSTS

© 2022 techconsult GmbH | Tel.: +49 (0) 561/8109-0 | www.techconsult.de

Lösungsbewertung PLM
Allgemeine Basiseigenschaften

PUR 2023
Professional User Rating

	Allgemeine Basiseigenschaften	Schnittstellen und Integration zu anderen Lösungen und Programmen (Kompatibilität zu anderen Systemen)	Nutzung allgemein gängiger internationaler Standards	Compliance (Datensicherheit/Datenschutz)	Intelligente Suchfunktionen	Bedienfreundlichkeit	Einarbeitungszeit	Zuverlässigkeit und Stabilität	Kollaboration (Datenzugriff)
Gesamt	67,2								
PTC	89,5	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Contact Software	77,8	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★★	★★★★
BCT Technology	76,6	★★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
Oracle	68,9	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
Dassault Systemes	67,1	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
CAD Schroer	64,9	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★	★★★★	★★★★	★★★★
Siemens	61,7	★★★	★★★	★★★★	★★★	★★★	★★★★	★★★★	★★★★
Autodesk	61,6	★★★★	★★★★	★★★★	★★★	★★★★	★★★★	★★★	★★★★
Cideon	61,1	★★★★	★★★	★★★	★★★	★★★★	★★★	★★★★	★★★★
SAP	58,2	★★★	★★★	★★★★	★★★	★★★	★★★	★★★★	★★★
Aras	52,0	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★

30 YEARS ANNIVERSARY
techconsult
TECHNOLOGY MARKET ANALYSTS

© 2022 techconsult GmbH | Tel.: +49 (0) 561/8109-0 | www.techconsult.de

Lösungsbewertung PLM
Funktionsumfang

PUR 2023
Professional User Rating

	Lösungsspezifische Funktionen	Rollen und Rechte Management (Benutzervergabe)	Anforderungsmanagement (Anlegen von Anforderungsstrukturen)	Engineering Change Management (Änderungswesen)	Vorschaufunktion und Anzeige unterschiedlichster Dateiformate	Produktdatenmanagement	Produktstrukturmanagement und Stücklistenmanagement	Variantenmanagement	Funktionen zur Weiterleitung von Dokumenten zur Genehmigung und/oder Prüfung	Klassifizierung von Dokumenten
Gesamt	66,5									
PTC	90,7	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Contact Software	83,0	★★★★★	★★★★	★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
BCT Technology	78,0	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★★
Oracle	69,7	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
Dassault Systemes	67,6	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
CAD Schroer	63,8	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★	★★★★	★★★	★★★★	★★★★
Autodesk	62,3	★★★★	★★★★	★★★	★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
SAP	55,2	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★★	★★★
Cideon	54,8	★★★	★★	★★	★★★	★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★
Siemens	54,1	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★★	★★★	★★★	★★★	★★★
Aras	52,7	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★

30 YEARS ANNIVERSARY
techconsult
TECHNOLOGY MARKET ANALYSTS

© 2022 techconsult GmbH | Tel.: +49 (0) 561/8109-0 | www.techconsult.de

Lösungsbewertung PLM

Lösungsnutzen

PUR 2023
Professional User Rating

	Lösungsnutzen	Schnellere Markteinführung	Kostenreduzierung	Reduzierung der Durchlaufzeiten	Virtualisierung (Fertigung virtueller Modelle und virtueller Produktionsdurchläufe)	Materialoptimierung	Effizienter Arbeitskräfteeinsatz	Vereinfachung der Zusammenarbeit zwischen Mitarbeitern, Partnern und Zuliefern	Erhöhung der Kundenzufriedenheit
Gesamt	67,8								
PTC	89,0	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Contact Software	80,6	★★★★	★★★★★	★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★	★★★★
BCT Technology	80,5	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★	★★★★★
Oracle	70,3	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
Dassault Systemes	68,6	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
Cideon	66,5	★★★★	★★★★	★★★	★★★★	★★★★	★★★	★★★★	★★★★
Autodesk	63,9	★★★★	★★★★	★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
CAD Schroer	62,2	★★★★	★★★	★★★	★★★	★★★★	★★★	★★★★	★★★★
Siemens	59,8	★★★	★★★	★★★★	★★★	★★★★	★★★	★★★★	★★★
SAP	53,9	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★
Aras	51,0	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★

techconsult 30 YEARS ANNIVERSARY
TECHNOLOGY MARKET ANALYSTS

© 2022 techconsult GmbH | Tel.: +49 (0) 561/8109-0 | www.techconsult.de

Lösungsbewertung PLM
Produktloyalität

PUR 2023
Professional User Rating

	Lösungszufriedenheit	Die Lösung hat meinen Vorstellungen entsprochen.	Ich würde die Lösung dieses Herstellers erneut kaufen.	Ich würde die Lösung weiteremp
Gesamt	70,9			
Contact Software	89,6	★★★★★	★★★★★	★★★★★
BCT Technology	83,8	★★★★★	★★★★	★★★★★
PTC	77,4	★★★★	★★★★	★★★★
Oracle	73,4	★★★★	★★★★	★★★★
Dassault Systemes	72,5	★★★★	★★★★	★★★★
CAD Schroer	69,3	★★★★	★★★★	★★★★
Cideon	68,0	★★★★	★★★★	★★★★
Autodesk	67,9	★★★★	★★★★	★★★★
Siemens	60,9	★★★★	★★★	★★★★
Aras	59,4	★★★	★★★	★★★★
SAP	58,3	★★★	★★★	★★★

30 YEARS ANNIVERSARY
techconsult
TECHNOLOGY MARKET ANALYSTS

© 2022 techconsult GmbH | Tel.: +49 (0) 561/8109-0 | www.techconsult.de

Die 11 Top Anbieter unter den Bewerteten

PUR 2023
Professional User Rating

Aras
Industriestr. 31
82194 Gröbenzell
info@aras.com
www.aras.com

CAD Schroer GmbH
Fritz-Peters-Straße 11
47447 Moers
info@cad-schroer.com
www.cad-schroer.de

Oracle
Riesstraße 25
80992 München
applications_de@oracle.com
www.oracle.com

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

Autodesk GmbH
Balanstr. 71a
81541 München
info@autodesk.de
www.autodesk.de

CONTACT Software GmbH
Wiener Str. 1-3
28359 Bremen
info@contact-software.com
www.contact-software.com

PTC GmbH
Edisonstraße 8
85716 Unterschleissheim
information@ptc.com
www.ptc.com

CIDEON Software & Services
Lochhamer Schlag 11
82166 Gräfelfing
info@cideon.com
www.cideon.de

BCT Technology AG
Im Lossenfeld 9
77731 Willstätt
info@bct-technology.com
www.bct-technology.com

Dassault Systemes
Küsterstrasse 8
30519 Hannover
DS.PrivacyPolicy@3ds.com
www.3ds.com

SAP
Hasso-Plattner-Ring 7
69190 Walldorf
info.germany@sap.com
www.sap.com

© 2022 techconsult GmbH | Tel.: +49 (0) 561/8109-0 | www.techconsult.de

30 YEARS ANNIVERSARY
techconsult
TECHNOLOGY MARKET ANALYSTS

Alle berücksichtigten Anbieter (alphabetisch)

Product Lifecycle Management

PUR 2023
Professional User Rating

- Aras
- Autodesk
- BCT Technology AG
- CAD Schroer GmbH
- Cadence Design Systems GmbH
- Cideon
- Contact Software
- Dassault Systemes
- EPLAN
- IBM
- IGE+XAO Software Vertriebs GmbH
- Mensch und Maschine
- N+P Informationssysteme GmbH
- Oracle
- PROCAD GmbH & Co. KG
- PSI Automotive & Industry GmbH
- PTC
- SAP
- Siemens
- Systrion AG
- Zuken

© 2022 techconsult GmbH | Tel.: +49 (0) 561/8109-0 | www.techconsult.de

30 YEARS ANNIVERSARY
techconsult
TECHNOLOGY MARKET ANALYSTS

Kontakt

PUR 2023
Professional User Rating

Verena Bunk
Senior Analyst

+49 561 8109 141

Nachricht senden

Oliver Germershausen
Key Account Manager

+49 561 8109 134

Nachricht senden

techconsult GmbH
The IT Market Analysts
Baunsbergstr. 37
34131 Kassel

info@techconsult.de
+49 561 8109 0
+49 561 8109 101

Über techconsult GmbH

Die techconsult GmbH, gegründet 1992, zählt zu den etablierten Analystenhäusern in Zentraleuropa. Der Schwerpunkt der Strategieberatung liegt in der Informations- und Kommunikationsindustrie (ITK). Durch jahrelange Standard- und Individual-Untersuchungen verfügt techconsult über einen im deutschsprachigen Raum einzigartigen Informationsbestand, sowohl hinsichtlich der Kontinuität als auch der Informationstiefe, und ist somit ein wichtiger Beratungspartner der CXOs sowie der IT-Industrie, wenn es um Produktinnovation, Marketingstrategie und Absatzentwicklung geht.

techconsult
TECHNOLOGY MARKET ANALYSTS

Engineering Solutions