



BCT CHECKIT

Der Schlüssel zu einer fehlerfreien und zuverlässigen Datenbank

Maximale Datenzuverlässigkeit durch frühzeitige Fehlererkennung – für höchste Qualität, Compliance und Effizienz

bct-technology.com/bctcheckit



Trend 1: Datengesteuerte Entscheidungen - Effizienz durch Big Data

Präzise und zuverlässige Daten sind die Grundlage für fundierte Entscheidungen. Big Data ermöglicht es, Muster zu erkennen, Prozesse zu optimieren und Innovationen gezielt voranzutreiben.

Trend 2: Fachkräftemangel - Optimierung durch intelligente Prozesse

Der Mangel an qualifizierten Fachkräften erfordert einen effizienteren Einsatz der vorhandenen Ressourcen. Automatisierung und digitale Workflows entlasten die Fachkräfte, reduzieren manuelle Fehler und sorgen für reibungslose Abläufe.

Trend 3: Effizienz als Wachstumsmotor - Kosten senken, Wettbewerbsfähigkeit sichern

Der zunehmende globale Wettbewerbsdruck erfordert eine kontinuierliche Optimierung der Kostenstruktur. Einsparungspotenziale liegen vor allem in der Vermeidung von Fehlerkosten, der verbesserten Ressourcenauslastung und der Automatisierung von Prozessen.

Die verarbeitende Industrie an einem Wendepunkt

Digitale Produktentwicklung ist längst Pflicht, kein Trend. Traditionelle Workflows stoßen an Grenzen – digitale, vernetzte Produktentwicklung ist zur Notwendigkeit geworden.

Wachsende Komplexität, mehr Teams und Daten erfordern vernetzte Prozesse. Ohne nahtlose Integration drohen Verzögerungen, Kosten und Compliance-Risiken.

Schon fehlerhafter Datenpunkt kann alles ins Wanken bringen – wie ein Dominostein – und Verzögerungen, Kosten und Risiken auslösen.

Zuverlässige Datenqualität ist der Schlüssel zu effizienter Zusammenarbeit, weniger Fehlern und schnellerer Markteinführung.

Ist Ihr Unternehmen bereit?

Verfügen Sie über die passenden Werkzeuge und Strukturen für eine erfolgreiche digitale Produktentwicklung?

Innovation vorantreiben und Branchenführerschaft sichern – mit fehlerfreien Daten und optimierten Abläufen



BCT bietet eine umfassende Lösung, die Datenintegrität und Prozesseffizienz gewährleistet und Fertigungsunternehmen die Grundlage für eine beschleunigte Entwicklung und Innovation bietet.

BCT CheckIt - Datenintegrität und effiziente Zusammenarbeit

Product Lifecycle Management (PLM) Systeme wie Teamcenter von Siemens Digital Industries Software sind zentral für die Verwaltung des gesamten Produktlebenszyklus – besonders in regulierten Branchen wie der Medizintechnik. Eine zentrale Daten- und Prozessverwaltung ermöglicht reibungslose Zusammenarbeit, schnellere Entwicklung und sichert Qualität sowie Compliance.

Doch der Erfolg jedes PLM Systems hängt von der Datenqualität ab. Fehlende oder fehlerhafte Daten führen zu Verzögerungen, Mehraufwand und falschen Entscheidungen.

BCT CheckIt, direkt in Teamcenter integriert, prüft Daten automatisiert auf Vollständigkeit und Korrektheit – bevor sie weiterverwendet werden. So werden Fehlerquellen früh erkannt, manuelle Prüfungen reduziert und Entwicklungsteams entlastet.

Zuverlässige Daten sind auch die Basis für KI-Anwendungen. Wer früh auf Datenintegrität setzt, kann schneller von intelligenten Analysen und Wettbewerbsvorteilen profitieren.

95%

Bis zu 95 % weniger manueller Aufwand

Spürbar höheres Vertrauen in die Vollständigkeit der Daten

Passen Sie die Datenvalidierung an Ihre Bedürfnisse an - für maximale Effizienz und Genauigkeit



Standardlösungen reichen nicht!
Ihr Unternehmen ist einzigartig.
BCT CheckIt passt sich Ihrer
Datenstruktur an und liefert eine
maßgeschneiderte Lösung.

So funktioniert BCT CheckIt: Präzise Datenvalidierung nach Maß

Stellen Sie sich vor, Sie könnten Ihre Daten in Teamcenter automatisch überprüfen - präzise und ohne Verzögerungen. BCT CheckIt macht dies mit anpassbaren Validierungsregeln möglich, die auf die Bedürfnisse Ihres Unternehmens zugeschnitten sind.

Zwei flexible Validierungsmethoden:

Regelbasierte Validierung in Workflows

Daten können innerhalb von Workflows manuell oder automatisch geprüft werden. Klare visuelle Rückmeldungen zeigen Fehler auf und ermöglichen gezielte Korrekturen. Workflows können so eingestellt werden, dass sie nur dann fortgesetzt werden, wenn alle Prüfungen erfolgreich bestanden wurden.

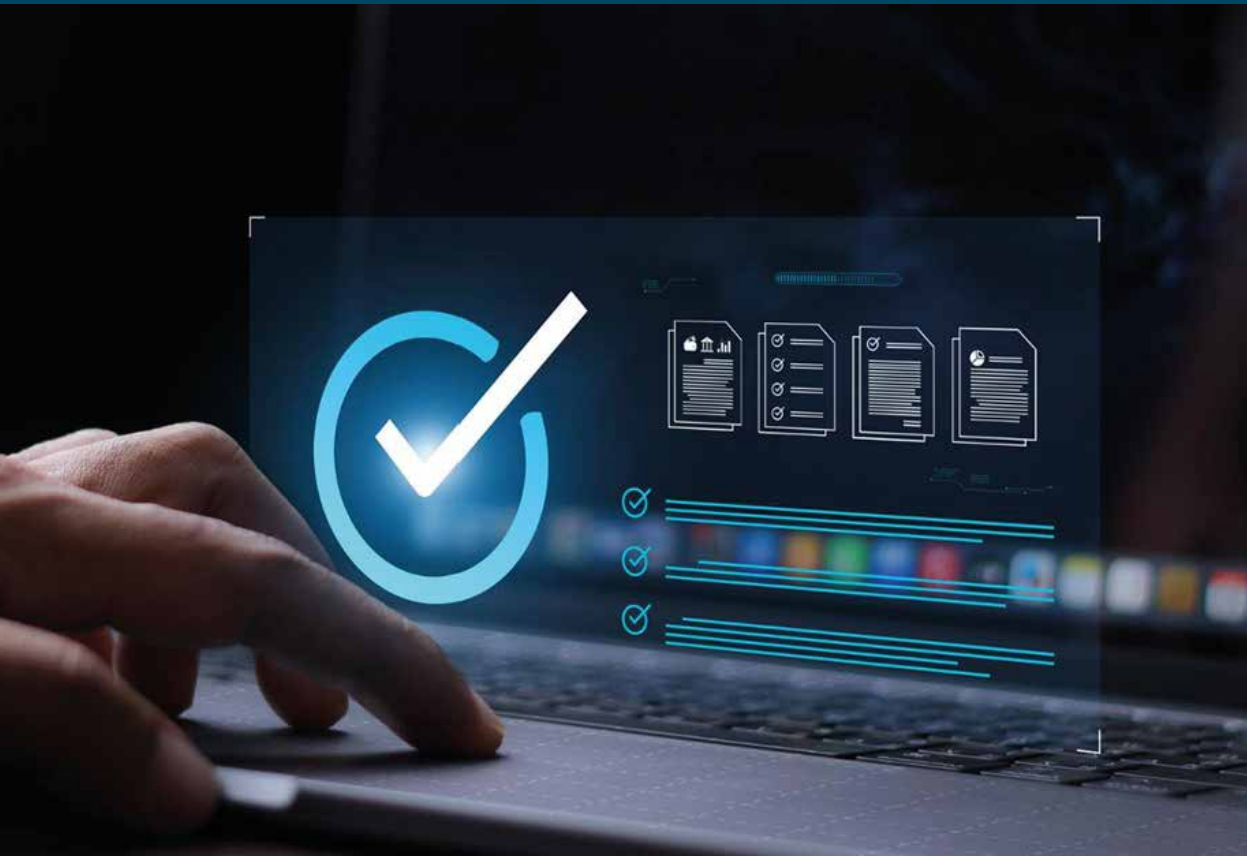
Validierung in Echtzeit

Sie erhalten sofortiges visuelles Feedback während der Dateneingabe und können so Fehler vermeiden, bevor sie Teamcenter erreichen. So wird von Anfang an eine hohe Datenqualität gewährleistet, was die Effizienz steigert und Nacharbeit reduziert.

Fehlerfreie Daten, optimierte Prozesse

Mit diesen beiden Validierungsoptionen garantiert BCT CheckIt saubere, zuverlässige Daten, verbessert die Zusammenarbeit und rationalisiert die Entwicklung - damit Ihre Projekte auf Kurs bleiben.

Vertrauen in Ihre Daten schaffen - Genauigkeit gewährleisten und Herausforderungen meistern - für Innovation und Erfolg



Was unsere Kunden sagen:

“Der Einsatz von BCT CheckIt ist für uns ein voller Erfolg. Unterbrechungen durch fehlende oder fehlerhafte Informationen sind selten geworden – das entlastet unseren Support deutlich..”

VITRA AG

“Wenn wir die Daten ohne BCT CheckIt prüfen müssten, würden wir wesentlich mehr Zeit benötigen.”

DOLL FAHRZEUGBAU GMBH

Können Sie Ihren Daten voll und ganz vertrauen?

Selbst der geringste Zweifel bedeutet, dass es Zeit zum Handeln ist.

Zuverlässige Daten sind die Basis für effiziente Entwicklung, schnelle Markteinführung und Compliance – heute und in Zukunft.

Unvollständige oder fehlerhafte Daten verursachen Verzögerungen, zusätzlichen Aufwand und schränken das Potenzial von KI und maschinellem Lernen ein.

BCT CheckIt sichert Ihre Datenqualität und schafft neue Chancen für Ihr Unternehmen.

Handeln Sie jetzt! Kontaktieren Sie uns, um zu erfahren, wie wir Ihre Daten verbessern und Ihren Erfolg steigern können.

E-Mail: info@bct-technology.com

Tel: +49 7852 996-0

Web: www.bct-technology.com



BCT Technology - Ihr strategischer Expert-Partner für die digitale Transformation

BCT Technology ist ein zuverlässiges Software-entwicklungsunternehmen und Platinum Sell Partner von Siemens Digital Industries Software, mit Fokus auf CAD, PDM/PLM/ALM, Mechatronik und Integration von Unternehmensanwendungen.

Mit jahrzehntelanger Erfahrung begleitet BCT seine Kunden auf ihrem Weg zur digitalen Transformation. Als „Siemens Recognized Expert“, spezialisiert auf NX, Teamcenter und Polarion, liefert BCT seinen Kunden einen außergewöhnlichen Mehrwert.

Als „Build Partner“ entwickelt BCT praxisnahe, hochwertige Add-on-Softwarelösungen für das Siemens-Portfolio.

Mit ihrem fundierten Fachwissen und ihrem innovativen Ansatz ist die BCT Technology AG ein zuverlässiger Industriepartner, der maßgeschneiderte Lösungen liefert, die Effizienz und langfristigen Erfolg fördern.

© BCT Technology

