



August 2026

Newsletter



Testwell CTC++

Neu in 2026!

Release Testwell CTC++ Version 10.4

Mit Testwell CTC++ 10.4.0 ist eine neue Version unseres Code Coverage Analyzers verfügbar. Neben einigen Fehlerkorrekturen enthält diese Version zwei zentrale Features:

Justifications – also Rechtfertigungen nichtgetesteten Codes – können nun auch für einzelne True-False-Kombinationen zusammengesetzter Bedingungen erfasst werden. Ihre Auswirkung auf alle Coverage-Stufen, insbesondere auf die höheren wie MC/DC und Condition Coverage, wird bei der Berichterstellung abgeleitet.

Zusätzlich gibt es nun für die Timing-Instrumentierung wieder Berichte, welche direkt mit ctcreport erzeugt werden.

[Weitere Informationen](#)



Wir bedanken uns!

CRA Summit 2026

Beim Cyber Resilience Act Summit haben wir uns mit Branchenexperten über aktuelle Entwicklungen und Anforderungen rund um den Cyber Resilience Act (CRA) ausgetauscht. Im Fokus standen dabei konkrete Tools und Lösungen für eine effiziente Umsetzung der CRA-Anforderungen.

Vielen Dank an alle, die unseren Stand besucht und sich mit uns zu Softwarequalität, Compliance und Cybersicherheit ausgetauscht haben.

Verifysoft wird in Kürze ein Tool zur Analyse von Software von Drittanbietern anbieten, mit dem sich unter anderem Software Bill of Materials (SBOMs) erstellen lassen.

[Weitere Informationen](#)



Neu in 2026!

Release Imagix 4D Version 10.5.9

Das aktuelle Update erweitert die Unterstützung für GCC 8 (C++23) im Source Analyzer und enthält zudem mehrere Fehlerbehebungen. Dadurch werden die Stabilität und Zuverlässigkeit insgesamt weiter verbessert.

[Weitere Informationen](#)



Demnächst!

Online-Webinare 2026

Aufgrund des großen Interesses und des positiven Feedbacks zu unserer letzten Veranstaltung freuen wir uns, erneut unser Webinar:

„ISO 26262 Tool Qualification for AI Tools – Feasible or Wishful Thinking?“

mit Dipl.-Ing. Martin Heininger anzubieten.

Nutzen Sie die Gelegenheit, wertvolle Einblicke in die Tool-Qualifizierung nach ISO 26262 zu erhalten und mehr über die Herausforderungen und Chancen beim Einsatz von KI-Tools in der

sicherheitskritischen Entwicklung zu erfahren.

Weitere Informationen



Neu in 2026!

Release Code Sonar Version 9.2

Mit CodeSonar 9.2 führt AdaCore eine KI-Integration auf Basis des Model Context Protocol (MCP) ein. Dadurch können KI-Agenten direkt mit CodeSonar interagieren, Analysewarnungen erläutern und Vorschläge zur Behebung liefern.

Darüber hinaus bietet die neue Version eine verbesserte Unterstützung für MISRA C++ und AUTOSAR, erweiterte Analysemöglichkeiten für Kotlin sowie eine Bazel-Integration für skalierbare, verteilte Build- und Analyseprozesse.

Alle diese neuen Funktionen stehen Nutzern von CodeSonar 9.2 im Rahmen des regulären Lizenzmodells zur Verfügung.

Weitere Informationen



Neu in 2026!

NASA-Studie untersucht die Vorteile statischer Analyse

Eine aktuelle NASA-Studie zeigt die Vorteile statischer Analyse für sicherheitskritische Software. Am Beispiel des Space Network mit mehr als acht Millionen Codezeilen wurde CodeSonar® evaluiert.

Das Ergebnis: Statische Analyse kann das Risiko schwerwiegender Softwarefehler reduzieren und gleichzeitig Betriebskosten senken. Die NASA empfiehlt daher, statische Analyse fest in den Entwicklungsprozess sicherheitskritischer Systeme zu integrieren.

Weitere Informationen



Verifysoft Technology GmbH
Am Alten Schlachthof 14
77652 Offenburg
Deutschland

Geschäftsführer: Klaus Lambertz
Registergericht: HRB 472242
Landgericht Freiburg

<https://www.verifysoft.com>
E-Mail: info@verifysoft.com

If you no longer wish to receive this newsletter,
[click here to unsubscribe.](#)

Information Privacy

© 2026 Verifysoft Technology GmbH