

20. April 2023 – Unternehmensmeldung

Pressesprecherin:
Petra Sauer-Wolfgramm

Agile Softwareentwicklung im Praxistest

Telefon: 0431 3993-525

Telefax: 0431 3993-999

E-Mail: sauer-wolfgramm@consist.de

Vor- und Nachteile der agilen Softwareentwicklung

Agile Softwareentwicklung – was ist das überhaupt genau? Und für welche Art von IT-Projekten eignet sie sich? Wie Theorie und Praxis hier aufeinander treffen schildert der Tech-Blog-Beitrag eines Senior-Entwicklers.

Kiel – Am Anfang steht das Ziel – der Kundenwunsch und dessen Umsetzung in eine Unternehmens-Software. Doch wie belastbar ist die initiale Ausgestaltung der Lösung im Laufe einer langen Entwicklungszeit, die oftmals mit der herkömmlichen Herangehensweise an Software-Projekte einhergeht? Umso mehr angesichts immer schnellerer Entwicklungszyklen bei Business Use Cases und Technologien. Die Gefahr ist groß, dass am Ende eine Lücke klafft zwischen ausgelieferter Software und benötigten Funktionalitäten – gerade, wenn Anforderungen nicht genau genug beschrieben wurden.

Dieser Gap bei bestimmten Entwicklungsanforderungen war quasi der Geburtshelfer der agilen Softwareentwicklung. Im Gegensatz zu klassischen Modellen (z. B. Wasserfall- oder V-Modell), bei denen man in langen, aufeinander aufbauenden Phasen arbeitet, ist hier der Ansatz ein anderer. Kurze Iterationen mit einem jeweiligen Anforderungsprofil an einen kleinen Teil der Software folgen aufeinander. Der Vorteil ist, dass diese gleich getestet und gegebenenfalls um weitere Komponenten ergänzt werden können. Flexibilität, Produktqualität und Time-to-Market sind starke Fürsprecher dieser Vorgehensweise.

Consist Software Solutions GmbH
A Consist World Group Company

Christianspries 4, 24159 Kiel

Pressekontakt:
Petra Sauer-Wolfgramm

Telefon: 0431 3993-525

Telefax: 0431 3993-999

E-Mail: sauer-wolfgramm@consist.de

Internet: www.consist.de/presse

Sitz der Gesellschaft: Kiel
HRB Kiel Nr. 3983

Geschäftsführung:
Daniel Ries
Martin Lochte-Holtgreven
Jörg Hansen

Allerdings eignet sich dieses Vorgehen nicht generell, sondern nur bei passenden Projekten: Welche dies sind, verrät der [Blogbeitrag von Stanislaw Nasin](#).

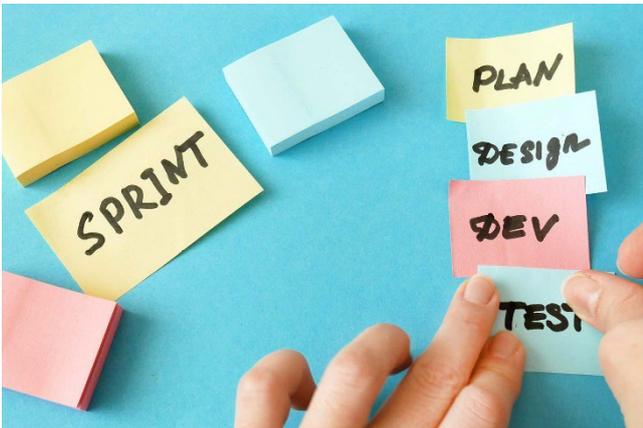
Diese Pressemitteilung enthält 1.317 Zeichen (inkl. Leerzeichen) bei durchschnittlich 63 Zeichen pro Zeile.

Sie finden sie auch unter www.consist.de/presse

Weitere Informationen:

- Zum Tech-Blog: consist.de/blog
- Zum Blog-Beitrag: [Vor-und-Nachteile-der-agilen-Softwareentwicklung](#)

Bildmaterial:



In regelmäßigen Sprints werden die einzelnen Entwicklungsschritte abgestimmt, Quelle: Adobe Stock_leslemon

Consist Software Solutions GmbH
A Consist World Group Company

Christianspries 4, 24159 Kiel

Pressekontakt:
Petra Sauer-Wolfgramm

Telefon: 0431 3993-525
Telefax: 0431 3993-999
E-Mail: sauer-wolfgramm@consist.de
Internet: www.consist.de/presse

Sitz der Gesellschaft: Kiel
HRB Kiel Nr. 3983

Geschäftsführung:
Daniel Ries
Martin Lochte-Holtgreven
Jörg Hansen

Die Consist Software Solutions GmbH ist Spezialist für Digitale Transformation, IT Security und Managed Services.

Das ganzheitliche Dienstleistungs- und Lösungsangebot umfasst:

- IT-Beratung
- Design von IT-Architekturen und IT-Landschaften
- Konzeption, Entwicklung und Integration von individuellen IT-Lösungen
- Betreuung von Anwendungen und Systemen (Teilaufgaben bis komplettes Outsourcing)
- Vertrieb von Software-Produkten

Fundiertes Know-how von modernsten bis hin zu Legacy-Technologien zeichnet die mehr als 200 Beschäftigten von Consist aus. Consist verfügt über mehr als 35 Jahre Erfahrung am Markt und ist an den Standorten Kiel und Frankfurt (Main) präsent.

Portfolio



Gründung:	1983 Profitcenter der Krupp MAK 1994 Ausgründung als Mak DATA SYSTEM Kiel GmbH	Consist Software Solutions GmbH A Consist World Group Company Christianspries 4, 24159 Kiel Pressekontakt: Petra Sauer-Wolfgramm Telefon: 0431 3993-525 Telefax: 0431 3993-999 E-Mail: sauer-wolfgramm@consist.de Internet: www.consist.de/presse Sitz der Gesellschaft: Kiel HRB Kiel Nr. 3983 Geschäftsführung: Daniel Ries Martin Lochte-Holtgreven Jörg Hansen
Geschäftsführer:	Martin Lochte-Holtgreven, Jörg Hansen, Daniel Ries	
Umsatz:	29,4 Mio. € (konsolidiert inkl. ITU 2022)	
Mitarbeitende:	228 Mitarbeitende (2022)	
Standorte:	Kiel, Frankfurt (Main)	
Beteiligungen:	Consist ITU Environmental Software GmbH, Hamburg	