

## Pressemitteilung

### Keine Toolbrüche: eMobility Startup e.telligent launcht anwendungserprobte Toolkette e.CoSys

**Die Anforderungen an die Entwicklungsqualität in der Automobilentwicklung steigen sukzessive, nicht zuletzt aufgrund des Prozessverbesserungsmodells Automotive SPICE. Toollandschaften, bei denen der User zwischen unabhängigen Tools wechseln muss, verlangsamen den Entwicklungsprozess eines Unternehmens erheblich. Das eMobility Startup e.telligent aus Ingolstadt stellt mit e.CoSys eine ASPICE konforme Toolchain vor, die dem Kunden eine durchgängige Nachvollziehbarkeit entlang des gesamten V-Modells gewährleistet.**

Mit e.CoSys (e.telligent Collaboration System) führt das Technologie-Startup eine hochgradig automatisierte und intuitive Toolkette auf dem Markt ein. Die eigens entwickelte Plattform ist über unterschiedliche Domänen und Prozessschritte modular aufgebaut und stellt Schnittstellen für eine Kollaboration über mehrere Unternehmen hinweg bereit. Sie richtet sich an Unternehmen aus den Branchen Automotive, Industrial und Aerospace, die den Reifegrad ihrer Entwicklungsprozesse schnell, kostengünstig und unter Einhaltung von Prozessanforderungen nach Automotive SPICE erhöhen wollen. Alleinstellungsmerkmal der Tool-Suite ist die hundertprozentige Nachvollziehbarkeit der Requirements über die Architektur hin zur Implementierung und der Tests in einem System ohne einen einzigen Toolbruch. Dies wird durch die intelligente Vernetzung von Atlassian Werkzeugen wie Jira, Confluence, R4J, Bitbucket und XRay mit Standard-Tools der Automotive-Branche (Enterprise Architect, Matlab, TargetLink und vTESTstudio) sowie mit eigens entwickelten Skripten erreicht. Ein über Jenkins, Tessa, Polyspace und Greenhills implementiertes und über XRay verknüpftes Continuous Build und Continuous Test ist bereits Bestandteil der Standard-Suite. Abgesehen von der Embedded Softwareentwicklung eignet sich die Toolkette unter speziellen Konfigurationen auch für die Entwicklung und Bereitstellung von Datenverarbeitungssoftware in Cloud- und IT-Infrastrukturen. Das eMobility Startup verfolgt hier das strategische Ziel der Entwicklung und Vermarktung von Software für die Verarbeitung von Energiedaten.

„Aufgrund der Entwicklung von e.CoSys im Rahmen der Projektumsetzung konnten wir die Toolkette als Anwender durch das kontinuierliche Einarbeiten von Feedback während des Projektverlaufs bis zur vollständigen Marktreife fertigstellen“, freut sich e.telligent Geschäftsführer Dr. Christian Matzner und führt fort: „Wir sind stolz mit e.CoSys in einem nächsten logischen Schritt ein qualitativ hochwertiges Produkt auf dem Markt anbieten zu können.“ Derzeit kommt e.CoSys bei der Entwicklung eines On Board Ladegerätes für einen deutschen Premium OEM zur Anwendung und vernetzt drei Unternehmen an unterschiedlichen internationalen Standorten. Die Tool-Suite e.CoSys ist in unterschiedlichen Umfängen verfügbar. Für ausführliche Informationen wenden Sie sich bitte an die angeführten Kontaktdaten.

## Über e.telligent

e.telligent ist ein eMobility Startup mit Fokus auf Energiespeicher, Leistungselektronik und intelligente Energiealgorithmen. Das Unternehmen wurde 2018 gegründet und beschäftigt rund 20 Mitarbeiter an den Standorten Ingolstadt und Regensburg. Kernkompetenzen sind Systementwicklungen für Batteriemanagementsysteme und Leistungselektronik, Data-Analytics von Energiedaten sowie On und Off Board Energiemanagement. e.telligent ist Teil einer Unternehmensgruppe aus Süddeutschland mit Fokus auf hochinnovativen Technologien.

Weitere Informationen zu e.telligent finden Sie unter [www.etelligent.ai](http://www.etelligent.ai) oder gerne auf Anfrage unter den unten angegebenen Kontaktdaten.

## Kontakt

### e.telligent GmbH

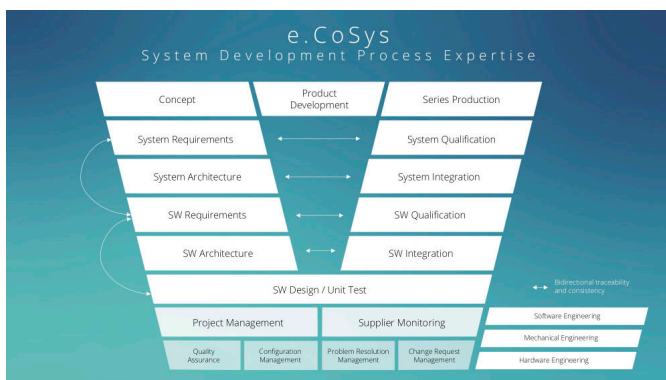
Markus Christians

Leiter Business Operations

Dr.-Ludwig-Kraus-Straße 2  
85080 Gaimersheim

Telefon: +49 (0) 162 – 130 58 97

Mail: [info@etelligent.ai](mailto:info@etelligent.ai)



**Bild 1**

e.CoSys – anwendungserprobte Toolkette

(Quelle: e.telligent GmbH)



**Bild 2**

Geschäftsführung e.telligent: Frank Fichtner,  
Dr. Christian Matzner (v.l.n.r.)

(Quelle: e.telligent GmbH)