

## **PRESSEMITTEILUNG**

### **ASAP Gruppe auf dem Internationalen Automobil Elektronik-Kongress in Ludwigsburg**

ASAP stellte zukunftsweisende Ansätze im Bereich Virtual Validation und durchgängige Leistungen rund um das ALM-Tool Codebeamer vor

**Ingolstadt, 20.06.2024. Die ASAP Gruppe, Top-Engineering-Partner der Automobilindustrie, hat auf dem renommierten Internationalen Automobil-Elektronik Kongress vom 18. bis 19. Juni 2024 in Ludwigsburg Einblicke in das umfangreiche Leistungsportfolio ihrer Divisions Electrics/Electronics, Software und Consulting & Service gegeben.**

ASAP Expert:innen erläuterten im Forum am Schlosspark in Ludwigsburg unter anderem zukunftsweisende Ansätze im Bereich Virtual Validation. Denn ASAP wendet ein modulares Test-Framework für Prüfstände im Bereich Model-in-the-Loop (MiL), Software-in-the-Loop (SiL), Hardware-in-the-Loop (HiL) sowie Fahrzeugtesting an. ASAP realisiert dabei virtuelle Integrationsplattformen für die Validierung von Steuergerätefunktionen und optimiert in dem Zuge den Ablauf durch die Einbeziehung eines einheitlichen und testsystemunabhängigen Keyword-Driven-Testing-Frameworks. Dadurch ermöglicht es ASAP seinen Partnern, sichere und innovative Technologien schneller auf die Straße zu bringen.

Im Fokus des ASAP Messeauftritts stand zudem die von ASAP entwickelte Automatisierungslösung PAK (Process Automation Kit), mit der Entwicklungsprozesse in Codebeamer-Projekten optimiert und unter anderem eine hohe Flexibilität gewährleistet wird. PAK ermöglicht eine schnelle Workflow-Definition und unterstützt den Rapid-Prototyping-Ansatz, was wiederum dazu beiträgt, Entwicklungsziele schnell zu erreichen.

#### **Großes Interesse an ASAPs Leistungsportfolio**

„Auf dem Internationalen Automobil Elektronik-Kongress hat sich einmal mehr gezeigt, dass sowohl unsere Automatisierungslösung PAK als auch unser durchgängiges Leistungsportfolio stark nachgefragt werden. ASAP Expert:innen mit unterschiedlichen Automotive-Engineering-Schwerpunkten arbeiten eng zusammen – immer mit dem Ziel, die jeweils beste Lösung für Kunden und Partner zu bieten“, bilanziert Marcus Hiller, COO bei der ASAP Gruppe und für die Softwareentwicklung der Gruppe verantwortlich.

Martin Ott, COO bei der ASAP Gruppe und für die E/E-Entwicklung der Gruppe verantwortlich, ergänzt: „Die immer weiter zunehmenden Anforderungen an die Elektrik/Elektronik vor dem Hintergrund des Software Defined Vehicles sowie der Connectivity eines Automobils verändern auch die Validierungs- und Zulassungsprozesse. Genau hier arbeiten wir bei ASAP beispielsweise mit unseren Kunden an Prozessen und Methoden, um die zügige Entwicklung und Freigabe von Softwarefunktionen zu ermöglichen. Das Interesse auf der Messe an unseren individuellen und global skalierbaren Ansätzen war groß. Hier unterstützt uns natürlich die internationale Präsenz von HCLTech enorm.“

## Über den Internationalen Automobil-Elektronik Kongress in Ludwigsburg

Der Internationale Automobil-Elektronik Kongress ist ein „Klassiker“, der Branchenexperten, Forscher:innen und Innovatoren zusammenbringt. Zu den diesjährigen Schwerpunktthemen, die im Forum am Schlosspark in Ludwigsburg diskutiert wurden, gehörten Trends beim Software Defined Vehicle, bei der Integration von Hardware und Software und bei der Einbindung der künstlichen Intelligenz.

### Bildmaterial:



**Bildunterschrift:** ASAP Experten gaben auf dem Automobil-Elektronik Kongress Einblicke in das Leistungsportfolio.

**Ihre Ansprechpartnerin:**

ASAP Holding GmbH, Kerstin Hebler, Tel: Tel: +49 (0) 152 0181 0446, E-Mail: [kerstin.hebler@asap.de](mailto:kerstin.hebler@asap.de)

**Die ASAP Gruppe**

Mit einer klaren Fokussierung auf die Zukunftstechnologien des Automobils wurde die ASAP Gruppe am 01. Januar 2010 gegründet. Heute blickt der Entwicklungspartner der Automobilindustrie auf ein nahezu einzigartiges Wachstum im Automotive Engineering zurück: Stand Januar 2024 waren 1.700 Mitarbeitende an neun Standorten für die Unternehmensgruppe tätig. Die ASAP Gruppe, Tochtergesellschaft der HCLTech, bietet umfassende Entwicklungsleistungen mit Fokus auf Megatrends wie E-Mobilität, Autonomes Fahren und Connectivity. Den strategischen Entwicklungsschwerpunkt legt ASAP mit seinen fünf Leistungssegmenten – Electrics/Electronics, Software, Consulting & Service, Test & Validation und Vehicle Engineering – auf die zukunftsorientierten Technologiefelder.