

# PRESSEMITTEILUNG

## Die Zukunft ist digital – IAV erwirbt CPU 24/7, ein High-Performance-Computing-Unternehmen im CAx-Bereich

Potsdam, 12.02.2018

In Engineering-Entwicklungsprojekten spielt die Digitalisierung eine immer größere Rolle. IAV wird den eigenen Vorsprung in diesem Bereich mit weiteren digitalen Services ausbauen.

Vor allem für große Bereiche der Konstruktion, Berechnung und Simulation sowie Hardware-, Software- und Anwendungsentwicklung ist die Digitalisierung essenziell. Hinzu kommen weitere Anwendungsfälle aus dem Bereich der Mobilität, bei denen große Datenmengen von Fahrzeugen, Verkehrsteilnehmern und von der Verkehrsinfrastruktur aufgenommen, verarbeitet und ausgewertet werden. Hier werden moderne Technologien und Methoden wie BigData oder IoT eingesetzt. Die CPU 24/7 GmbH unterstützt hierbei seit dem 1.1.2018 IAV als neues Mitglied der IAV-Gruppe.

CPU 24/7 entwickelt und betreibt individuelle On-Demand-Services für High Performance Computing (HPC), die auf Computer-Aided-Engineering (CAE)-Anwendungen spezialisiert sind und auf den neuesten Industriestandards für IT-Infrastrukturkomponenten und Software-Technologien basieren.

Für IAV und CPU 24/7 ergeben sich dadurch sehr gute Chancen. CPU 24/7 wird seine bisherigen Marktaktivitäten fortführen, das Know-how weiter aufbauen und von Entwicklungen im Markt profitieren. Parallel dazu werden IAV für die digitale Zukunft neue IT-Infrastrukturservices bereitgestellt.

IAV ist mit mehr als 6.700 Mitarbeitern einer der weltweit führenden Engineeringpartner der Automobilindustrie. Das Unternehmen entwickelt seit über 30 Jahren innovative Konzepte und Technologien für zukünftige Fahrzeuge. Zu den Kernkompetenzen gehören serientaugliche Lösungen in allen Bereichen der Elektronik-, Antriebsstrang- und Fahrzeugentwicklung. Zu den Kunden zählen weltweit alle namhaften Automobilhersteller und Zulieferer. Neben den Entwicklungszentren in Berlin, Gifhorn und Chemnitz/Stollberg verfügt IAV über weitere Standorte in Deutschland, Europa, Asien sowie Nord- und Südamerika.

### Über CPU 24/7 GmbH

[CPU 24/7](#) ist ein führender Anbieter von CAE as a Service (CAEaaS)-Lösungen. Mit Hauptsitz in Potsdam / Deutschland, entwickelt und betreibt CPU 24/7 einzigartige On-Demand-Services für High Performance Computing (HPC), die auf den neuesten und weltweit anerkanntesten Industriestandards für Hardware, Software und Anwendungen basieren. Seit 2006 bedient CPU 24/7 insbesondere die High-End-CAE-Märkte, mit dem Ziel, die Anforderungen selbst der anspruchsvollsten CAE-Jobs zu erfüllen. Die CPU 24/7 GmbH bietet jedem Kunden eine flexible, dedizierte und vorkonfigurierte ("ready-to-use") CAEaaS-Infrastruktur, die sicher in der CPU 24/7 Cloud gehostet wird. Der Dienst wird "on-demand" und remote bereitgestellt, vermeidet kostenintensive Vorabinvestitionen für Unternehmen und ist sofort verfügbar.

### Weitere Informationen

CPU 24/7 GmbH | Mirjam Kalisz, Marcom Manager | Telefon: +49 (0)331 279 784 58 | [press@cpu-24-7.com](mailto:press@cpu-24-7.com)