

PRESSEMITTEILUNG

zur sofortigen Veröffentlichung

CPU 24/7 stellt neues Public Cloud Angebot vor

Potsdamer Cloud-Anbieter managt ab sofort Public-Cloud-Umgebungen auf AWS und Microsoft Azure für Engineering-Unternehmen

Potsdam, 10.12.2020

CPU 24/7 managt ab sofort auch Enterprise-Public-Cloud-Umgebungen auf Amazon Web Services (AWS) und Microsoft Azure. Die Lösung wird als Managed Public Cloud Service angeboten und stellt eine Alternative zum bisherigen Private Cloud-Ansatz dar. Die Potsdamer Cloud-Experten setzen dafür angepasste Public-Cloud-Lösungen auf und kümmern sich unter anderem um die Themen Einrichtung, Anbindung, Verfügbarkeit und Compliance der Services. Ein oder mehrere Kunden-Accounts werden zentral und aus einer Hand von CPU 24/7 verwaltet. Als Cloud- und DevOps-Partner in der Engineering-Branche unterstützt CPU 24/7 Entwickler und Ingenieure umfassend auf Infrastruktur-, Plattform und Software-Ebene.

Christian Unger, Head of Service Delivery bei CPU 24/7, erläutert mögliche Anwendungsfälle: „Wir bearbeiten hinsichtlich der Bereitstellung bestimmter Services in der Public Cloud vermehrt Anfragen von Enterprise-Kunden. Das betrifft insbesondere die Abbildung von kurzfristigen Workloads für das Computer-Aided Engineering, die zum Teil auf Windows basieren. Plattform-/Software-as-a-Service-Lösungen und das Management kompletter Cloud-Lösungen für das gesamte Unternehmen gehören ebenfalls zu den Schwerpunkten. Unsere Kunden wollen zudem auch eigene digitale Services in der Public Cloud vermarkten.“

Gründe für die gestiegene Inanspruchnahme von gemanagten Public Cloud Services sieht Unger vor allem in dem Bedarf vieler Unternehmen nach unbegrenzter Skalierbarkeit und globaler Verfügbarkeit mit lokalen Eintrittspunkten nahe beim Kunden. Ein weiterer Punkt ist der hohe Verwaltungsaufwand einer Public-Cloud-Lösung. Gerade Themen wie die Architektur-Auswahl, Setup, sichere Anbindung an die eigenen Kundensysteme, Betrieb, Abrechnung, Monitoring und IT-Sicherheit können komplex, undurchsichtig und zeitraubend sein. „Wir erleben oft, dass Kunden hier auf sich allein gestellt sind. Durch unseren „Managed-Service-Ansatz“ ermöglichen wir Ingenieuren und Entwicklern, sich auf die eigene Kernkompetenzen zu fokussieren.“, betont Unger.

Public-Cloud-Lösung bereits von IAV GmbH getestet

Christoph Wagner, Lead Enterprise Architect beim renommierten Automobildienstleister IAV GmbH, hat die Lösung von CPU 24/7 bereits getestet: „Die Lösung von CPU 24/7 eröffnet jedem Ingenieur und Entwickler neue Möglichkeiten. Unser zentraler IAV-Masteraccount wird durch unsere IAV-Tochter CPU 24/7 betreut und verwaltet. Entwicklern der IAV wird es möglich sein, mit eigenem Knowhow selbständig auf AWS zu agieren, aber auch die durch CPU 24/7 betriebenen Managed Services (z.B. CAE as a Service, Engineering Web Services) auf AWS in Anspruch zu nehmen, oder diese eben gemeinsam mit CPU 24/7 zu entwickeln.“

Christian Unger lädt Firmen dazu ein, die selbst gerade mit Public-Cloud-Lösungen für das Ingenieurwesen liebäugeln, das neue Angebot zu testen. „Kommen Sie gerne auf uns zu – wir schauen uns Ihre individuellen Pain Points und Anforderungen an und finden eine gute Cloud-Lösung, egal ob es sich um Managed Public, Hybrid oder letztendlich doch um Private Cloud Services handelt.“

Mehr Informationen dazu: <https://engineeringcloud.io/public-cloud>

i Infobox**Über IAV GmbH**

IAV ist mit mehr als 8000 Mitarbeitern einer der weltweit führenden Engineering-Partner der Automobilindustrie. Das Unternehmen entwickelt seit über 35 Jahren innovative Konzepte und Technologien für zukünftige Fahrzeuge und setzte 2019 mehr als 1 Milliarde Euro um. Zu den Kunden zählen weltweit alle namhaften Automobilhersteller und Zulieferer. Neben Fahrzeug- und Antriebsentwicklung ist IAV bereits frühzeitig in die Elektromobilität und das autonome Fahren eingestiegen und ist heute einer der führenden Entwicklungsdienstleister auf diesen Gebieten. Darüber hinaus transferiert IAV das Know-how aus dem Automotive Engineering erfolgreich in neue Geschäftsfelder und Märkte. Neben den Entwicklungszentren in Berlin, Gifhorn und Chemnitz/Stollberg verfügt IAV über weitere Standorte u.a. in München, Sindelfingen und Ingolstadt sowie in Europa, Asien als auch in Nord- und Südamerika.

www.iav.com

Über CPU 24/7

CPU 24/7, mit Hauptsitz in Potsdam, ist Deutschlands führender Cloud-Anbieter im Bereich Engineering und unterstützt seit mehr als 15 Jahren die Digitalisierung von Unternehmen verschiedenster Größen. Die CPU 24/7 Engineering Cloud ist eine sichere und dedizierte IT-Plattform, die verschiedene Services für die gesamte Produktentwicklung und den Produktlebenszyklus bietet, einschließlich aller relevanten Anwendungen für z.B. CAE, IoT, Machine Learning, Deep Learning und Data Science. Diese Services, u.a. HPC-Cluster-Lösungen, Data-Sharing-Plattformen, Applications-as-a-Service oder Container-Plattform-Services werden „on-demand“ bereitgestellt und verbrauchsbezogen abgerechnet. Die CPU 24/7 ist nach ISO 27001 zertifiziert und TISAX akkreditiert. Die IT-Infrastruktur befindet sich in einem Hochverfügbarkeits- und Hochsicherheits-Rechenzentrum (TIER 4) in Berlin. CPU 24/7 ist eine 100%-ige Tochter der IAV GmbH.

<https://engineeringcloud.io>

Ihr/e Ansprechpartner/In:**CPU 24/7 GmbH**

Antje Müller

Marketing Managerin

Telefon: +49 (0)331 279 784 47

a.mueller@cpu-24-7.com