

## Kubernetes-Expertise unabhängig bestätigt

### plusserver Kubernetes Engine (PSKE) erhält Listing als zertifizierte Hosted Kubernetes Plattform der CNCF

- Expertise von plusserver im Bereich Managed Kubernetes von der wichtigsten Zertifizierungsstelle für Kubernetes bestätigt
- PSKE ist standardkonform mit den Vorgaben der CNCF

**Köln, 10. Januar 2023:** plusserver erhält eine weitere Bestätigung seiner Kompetenz und des Engagements im Bereich Kubernetes: Nachdem das Unternehmen im Oktober 2022 bereits offiziell als [Kubernetes Certified Service Provider \(KCSP\)](#) gelistet wurde, folgt nun die Bestätigung der plusserver Kubernetes Engine (PSKE) als standardkonforme und unabhängig geprüfte Lösung zur plattformübergreifenden Orchestrierung von Containern. Die PSKE hat das entsprechende Certified Kubernetes Conformance Program der Cloud Native Computing Foundation (CNCF), die Teil der Linux Foundation ist, erfolgreich bestanden.

Kunden erhalten durch die unabhängigen Zertifizierungen der CNCF die Gewissheit, dass ihre Kubernetes Cluster, die sie auf der PSKE deployen, vollständig standardkonform sind. Dies gilt für alle unterstützten Kubernetes-Versionen im k8s-conformance Repository der CNCF. Zudem wird die langfristige Stabilität, Sicherheit und Aktualität der deployten Cluster gewährleistet. Im Zuge der Zertifizierung stellt plusserver sicher, dass mindestens einmal pro Jahr die aktuellste Kubernetes-Version bereitgestellt wird. Kunden verfügen somit stets über die aktuellen Funktionen aus der Kubernetes-Community und haben darüber hinaus die Möglichkeit, die ausgewählte Kubernetes-Version zu validieren. Für die Konformitäts-Prüfung wurde das Open-Source-Plugin Sonobuoy verwendet.

Aufgrund der vermehrten Nutzung von Container-Technologie sowie den Bestrebungen vieler Unternehmen, Multi-Cloud-Infrastrukturen einzusetzen, ist eine Orchestrierung unumgänglich für die Container-Infrastruktur. Open-Source-Lösungen wie Kubernetes erfreuen sich hier zunehmender Beliebtheit, etwa aufgrund der Sorge vieler IT-Entscheider vor einem Vendor Lock-in oder dem allgemeinen Wunsch nach Interoperabilität. Doch auch die Orchestrierung selbst wird mit der steigenden Zahl an Anwendungen zur Herausforderung, insbesondere in Unternehmen, in denen die Expertise im Umgang mit großen Open-Source-Projekten oder der plattformübergreifenden Verwaltung fehlt. Hier bietet plusserver als zertifizierter Managed Service Provider ein breites Spektrum an Dienstleistungen, das auch den effizienten Einsatz von Kubernetes unterstützt.

**Severin Braun, Chief Product Officer bei plusserver**, freut sich über die erfolgreiche Zertifizierung: „Die PSKE ist nun eine zertifizierte Hosted-Kubernetes-Plattform und erfüllt alle Anforderungen der CNCF für eine standardkonforme Kubernetes-Plattform. Für unsere Kunden sowie Unternehmen, die auf der Suche nach einem Managed Kubernetes Provider sind, ist das ein starkes Signal. Kubernetes ist in vielen Unternehmen mittlerweile unverzichtbar, jedoch gleichzeitig sehr komplex in der Handhabung. Mit unserer erwiesenen Expertise und den Zertifizierungen schaffen wir Vertrauen in unsere Produkte und unterstützen den zunehmenden Einsatz von Kubernetes.“

## Über die PlusServer GmbH

Als Deutschlands führender Multi-Cloud Data Service Provider bietet die plusserver-Gruppe mit Sitz in Köln dem Mittelstand sowie Großunternehmen das Fundament für ihre digitale Transformation. Mit maßgeschneiderten Systemarchitekturen und einem umfassenden Angebot an Managed Cloud Services steht plusserver seinen Kunden als verlässlicher Partner zur Seite. Für digitale Souveränität und Sicherheit sorgen die zahlreichen plusserver-Rechenzentren in Deutschland sowie im europäischen Ausland. Zudem ist plusserver Gründungsmitglied der europäischen Initiative Gaia-X und setzt sich als Treiber von Innovation und Wertschöpfung für ein zukunftsfähiges und datensouveränes Europa ein. Mit der pluscloud open hat plusserver eine der ersten Open-Source-Clouds auf Basis des Sovereign Cloud Stacks, einem möglichen Unterbau von Gaia-X, vorgestellt. An den sechs Unternehmensstandorten sind zirka 350 Mitarbeiter beschäftigt.

<https://www.plusserver.com/>

PIABO PR

Andrea Weiss Pfitscher

[andrea.weiss-pfitscher@piabo.net](mailto:andrea.weiss-pfitscher@piabo.net)