

Beteiligte

Das Bundesministerium für Wirtschaft und Energie (BMWi) hat die Schirmherrschaft für das Projekt Trusted Cloud übernommen. Für das Betreiben des Trusted Cloud-Internetauftritts, der Organisation sowie für die Vergabe des Labels Trusted Cloud initiierte es die Gründung des Trusted Cloud Kompetenznetzwerks.

Der Verein „**Kompetenznetzwerk Trusted Cloud e. V.**“ ist aus dem gleichnamigen Technologieprogramm des BMWi hervorgegangen. In ihm sind Anwender und Anbieter organisiert. Ziel des Vereins ist die Bereitstellung von vertrauenswürdigen Cloud Computing-Angeboten auf Basis von transparenten Prozessen und Anforderungen sowie die Vermittlung von Wissen und Kompetenzen im Umfeld von Cloud Computing.

Die Mitgliedschaft im Verein steht sowohl Einzelpersonen als auch Unternehmen, Verbänden, wissenschaftlichen und öffentlichen Einrichtungen sowie weiteren Organisationen offen. Bereits mit dabei sind z. B. der Bundesverband der IT-Anwender e. V. (VOICE), der Bundesverband Informationswirtschaft, Telekommunikation und neue Medien e. V. (Bitkom), der Bundesverband IT-Mittelstand e. V. (BITMi), die ENX Association und der EuroCloud Deutschland_eco e. V.

Weitere Informationen zum Kompetenznetzwerk finden Sie auf www.trusted-cloud.de.

Die konzeptionelle Entwicklung und Umsetzung der Trusted Cloud-Organisation und des Labels wurde durch Capgemini, ergänzt durch]init[für die Entwicklung und den Betrieb des Internetauftritts, realisiert.

Informationen

Weitere Informationen zum Label Trusted Cloud, dem Trusted Cloud Directory und dem Kompetenznetzwerk Trusted Cloud e. V. finden Sie auf

www.trusted-cloud.de

oder erhalten Sie via E-Mail unter:

info@trusted-cloud.de

Impressum

Herausgeber

Bundesministerium für Wirtschaft und Energie

Referat Öffentlichkeitsarbeit

Verantwortlich im Sinne von § 55 Abs. 2 Rundfunkstaatsvertrag (RStV):

Christina Sasch

Scharnhorststr. 34-37

10115 Berlin

Postanschrift: 11019 Berlin

Telefon: 030-18 615-0

Telefax: 030-18 615-5208

In Zusammenarbeit mit

Kompetenznetzwerk Trusted Cloud e. V.

Lichtstr. 43h

50825 Köln

Telefon: 0221-700048-157

Telefax: 0221-700048-111

E-Mail: geschaeftsstelle@trusted-cloud.de

Leiter der Geschäftsstelle:

Thomas Niessen

Bildnachweis

istockphoto

Stand:

August 2018





Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie

Trusted
Cloud

Das Label Trusted Cloud

**Vertrauenswürdige
Cloud Services für die
Wirtschaft**

Hintergrund

Der konsequente Einsatz von Cloud Computing wird als zentrale Basistechnologie für die digitale Transformation und damit zur Sicherung der Wettbewerbsfähigkeit der deutschen und europäischen Wirtschaft gesehen.

Gerade kleine und mittlere Unternehmen (KMU) sind jedoch noch zurückhaltend im Einsatz von Cloud Computing. Ursachen dafür sind Unsicherheiten hinsichtlich der wirklichen Nutzenpotenziale, Bedenken bezüglich Rechtskonformität und Sicherheit, Sorgen vor Daten- und Kontrollverlust, Aufwendungen für die Integration in die bestehende IT-Landschaft sowie eine unzureichende Transparenz der Cloud-Angebote.

Die Bundesregierung will die Wirtschaft und vor allem den deutschen Mittelstand im europäischen Binnenmarkt dabei unterstützen, Vertrauen in Cloud Services aufzubauen, die Chancen zu erkennen, die Risiken der Nutzung zu minimieren und zugleich die Digitalisierung voranzutreiben.

Hierzu hat das Bundesministerium für Wirtschaft und Energie (BMWi) von Ende 2010 bis Anfang 2015 das **Technologieprogramm Trusted Cloud** durchgeführt. Ein wesentliches Ergebnis des Technologieprogramms ist die Empfehlung, ein Label für vertrauenswürdige Cloud-Angebote zu schaffen und Maßnahmen zu ergreifen, die das Vertrauen in Cloud Services steigern. Das ist die Grundlage für den Projekt-Auftrag des BMWi, das Trusted Cloud Label, den Internetauftritt und die Trusted Cloud-Organisation zu etablieren.

Ziele



Trusted Cloud verfolgt die Ziele

- ✔ Steigerung des Vertrauens in Cloud Computing,
- ✔ Aufzeigen der Nutzenpotenziale von Cloud Computing, insbesondere für KMU,
- ✔ Hilfe zur Minimierung der Nutzungsrisiken und
- ✔ Förderung der Wettbewerbsfähigkeit.

Dazu wurden die Trusted Cloud-Organisation, der gleichnamige Internetauftritt und das Label entwickelt.

Unter www.trusted-cloud.de wird ein Marktplatz bereitgestellt, auf dem vertrauenswürdige Cloud-Angebote gelistet werden. Mit anwenderorientierten, praktischen Informationen zum Cloud Computing, Anwendungshilfen, Checklisten, Best Practices sowie durch geprüfte Cloud Services und eine bei der Auswahl behilfliche Suchfunktion wird der Internetauftritt einen Mehrwert für die Anwender schaffen.

Das **Trusted Cloud Label** versteht sich als Dachmarke für vertrauenswürdige Cloud Services. Es zeichnet vertrauenswürdige Cloud-Angebote aus, welche die Mindestanforderungen im Hinblick auf Transparenz, Sicherheit, Qualität und Rechtskonformität erfüllen. Dadurch wird die Orientierung für Cloud-Anwender in einem dynamisch wachsenden Markt erleichtert.

Listung

Die Listung als Trusted Cloud Service bietet Cloud Service-Anbietern vielfältige Vorteile:

- ✔ Cloud-Anbieter können ihren Interessenten unter dem Dach einer neutralen Instanz transparent machen, wodurch sich ihre Services als besonders vertrauenswürdig auszeichnen.
- ✔ Mit der Anpassung des Trusted Cloud-Kriterienkatalogs an die aktuelle Rechtslage können Cloud-Anbieter zudem die EU-DSGVO-Konformität ihrer Services nachweisen.
- ✔ Cloud Services werden unter www.trusted-cloud.de mit großer Sichtbarkeit präsentiert und erreichen damit einen breiten Kundenkreis.
- ✔ Durch den Austausch im Trusted Cloud-Netzwerk können Cloud-Anbieter von den Erfahrungen anderer profitieren.

Das Label Trusted Cloud wird bei Erfüllung der Mindestanforderungen für Cloud Services vergeben. Dazu muss der Kriterienkatalog ausgefüllt und die Einhaltung der Angaben zugesichert werden. Bereits bestehende Gütesiegel und Zertifikate, mit denen der Service ausgezeichnet ist, können hinzugefügt werden.

Treffen die Mindestanforderungen für den Cloud Service zu, wird ein Vertrag abgeschlossen, der die Listung des Services auf www.trusted-cloud.de und die Verwendung des Labels Trusted Cloud beinhaltet. Der Kriterienkatalog kann auf dem Internet-Portal eingesehen werden.

Auch Anbieter cloud-bezogener Dienstleistungen, wie Beratung, Training oder Integration sind bei Trusted Cloud richtig. Sie können sich im Trusted Cloud Directory für vertrauenswürdige Cloud-Berater listen lassen.