

Vergleich der Cloud Zertifizierungen/-testierungen von TCDP, Trusted Cloud Label und C5



- Drei unterschiedliche Konzepte zur Cloud-Zertifizierung
 - Trusted Cloud Datenschutz-Profil für Cloud Dienste (TCDP)
 - Trusted Cloud Label
 - Cloud Computing Compliance Controls Catalogue (C5) des BSI
- TCDP und Trusted Cloud basieren auf gemeinsamen Wurzeln
 - Trusted Cloud Programm des BMWi
 - Schaffung des eigenständigen TCDP in Pilotprojekt



Zielsetzung

TCDP-Zertifizierung:

Nachweis der Datenschutzkonformität des Dienstes

C5-Testat:

Nachweis, dass der Dienst anerkannte Standards der Datensicherheit erfüllt

Trusted Cloud Label:

Nachweis der Vertrauenswürdigkeit und Transparenz von Dienst und Anbieter





Kriterienkataloge

TCDP-Zertifizierung:

Rechtskonforme Auftragsdatenverarbeitung, insbesondere Vertragsgestaltung, Datenschutzorganisation und TOM

C5-Testat:

Datensicherheit anhand anerkannter Industriestandards und Angaben zu Anbieter und Dienst

Trusted Cloud Label:

Vertragsgestaltung, Datenschutz, Transparenz des Anbieters, Servicequalität, Investitionssicherheit, Integrierbarkeit in vorhandene Infrastruktur



Prüfmechanismus

TCDP-Zertifizierung:

Prüfung beim Anbieter durch akkreditierte und unabhängige Prüfstelle; Erteilung des Zertifikats durch akkreditierte und unabhängige Zertifizierungsstelle

C5-Testat:

Prüfung und Erteilung des Testats durch unabhängige Wirtschaftsprüfer mit festgelegten IT-Qualifikationen

Trusted Cloud Label:

Selbstprüfung des Anbieters anhand Kriterienkatalog und Prüfung auf Konsistenz und Plausibilität