

IT-LINUXMAKER

CHECKLISTE: SICHERE ANWENDUNG VON CLOUDS

Cloud Computing ist eine IT-Infrastruktur im Internet, die im Regelfall Speicherplatz, Rechenleistung oder Anwendungssoftware als Dienstleistung beinhaltet. Eine Cloud kann bevorzugt zur Datensynchronisation und Datenspeicherung genutzt werden. Zudem nutzen Messenger und Projektmanagement Tools bevorzugt Clouds.

Richtlinien und Nutzen abgleichen

Zu prüfen gilt, welche Daten Sie in der Cloud verarbeiten wollen und welche Geschäftsbereiche davon betroffen sein werden. Zu diesem Zweck benötigen Sie Richtlinien, vor allem für die Daten- und IT-Sicherheit. Ihre Richtlinien sollten dem Cloud-Anbieter vorliegen, so dass für Sie ein passendes Angebot erstellt werden kann.

Garantie des Datenschutzes

Die Server vieler Cloud-Dienstleister stehen zur Datenspeicherung außerhalb Europas. Somit ist de facto die Speicherung personenbezogener Daten untersagt. Deshalb ist wichtig, dass Sie vertraglich prüfen, ob der Anbieter seiner Verpflichtung nachkommt. Vor allem aber, dass die sichere Datenverarbeitung und der Dokumentation garantiert ist.

Check der Lizenzrechte

Nachdem Cloud-Anbieter das Geschäftsmodell verfolgen, privaten Nutzern einen freien Zugang zu gewähren, ist die Prüfung dieser Lizenzbedingung notwendig. Ansonsten gehen Sie ein Risiko ein.

Sicherheit der Internetanbindung

Sofern Sie Daten in der Cloud ablegen wollen, benötigen Sie eine zuverlässige Internetverbindung. Klären Sie mit Ihrem IT-Dienstleister unbedingt ab, welche technische Lösung zur Absicherung des Datentransfers zum Einsatz kommen soll und wie die Daten in der Cloud vor Zugriff gesichert werden.

Ablage der Daten in der Cloud

Sofern Sie jetzt die Entscheidung für eine Cloud getroffen haben, gilt es sorgfältig zu prüfen, welche Daten betroffen sein sollen. Hochsensible Daten und Firmengeheimnisse gehören nicht in eine Cloud, sondern auf externe Speichermedien. Außerdem macht es Sinn, die Daten verschlüsselt in der Cloud abzulegen und dafür zu sorgen, dass die Entschlüsselung reibungslos erfolgt.

Vertragliche Konditionen klären

Klären Sie im Vorfeld unbedingt die Vertragsbedingungen im Hinblick auf mögliche Änderungen, sowie auf die unbedingte Löschung aller Daten bei Vertragsende (auch von Sicherungskopien).

IT-LINUXMAKER

Inhaber: Andreas Günther
UST-ID Nr.: DE240267218
James-F.-Byrnes-Straße 9
70376 Stuttgart

e-Mail: info@it-linuxmaker.com
Website: <https://www.it-linuxmaker.com>
Telefon: +49 711 806 31 12