

Aufgabe 1:

Bitte bearbeitet das Quiz, das ihr im Anhang findet. Nachdem ihr das Quiz abgeschlossen habt, klickt einfach auf "Senden". Für diese Aufgabe ist keine weitere Abgabe erforderlich.

Wenn ihr Fragen falsch habt, schaut euch die Folien oder die AWS-Dokumentation an um die richtige Antwort nochmal zu verstehen und zu verinnerlichen.

Frage 4: Wie genau kann ich in einem Abbild Software Lizenzen hinzufügen? Wie kann ich in einer AMI ein Betriebssystem hinzufügen, wenn es lediglich das annimmt, was in der EC2 Instanz verwendet wird? IP Adressen hinzufügen ginge auch nicht, weil diese selber vergeben werden. Das einzige was ginge sind eigene Konfigurationen hinzufügen oder nicht?

Frage 6: Das ist aber nur dann "Wahr", wenn wir in den Einstellungen den Standardwert umstellen.

Aufgabe 2:

Reflektiert und fasst zusammen, wie ihr die Funktionsweise und den Zweck von Auto Scaling Groups verstanden habt. Ihr könnt dafür die heutigen Folien als Grundlage nehmen oder zusätzlich recherchieren.

Abgabe: Bitte reicht eure Zusammenfassung in eigenen Worten als Text ein. Es sollen nur 3-5 Sätze sein.

Ein Auto Scaler ist eine Funktion, die es uns ermöglicht Instanzen automatisch zu verwalten, dabei wird das Prinzip von High Availability benutzt, heißt: Es wird dauerhaft geprüft, ob die Auslastung in einem gewissen Rahmen liegt, sollte es den Anforderungen nicht mehr gerecht werden, stellt der Auto Scaler weitere Ressourcen zur Verfügung.