

Übungsblatt 2

Aufgabe 1

Bullshit-Bingo: Kreuzen Sie die 5 spezifischen Charakteristika von Cloud Computing an.

Return on Investment (ROI)	
Rapid elasticity	
Resource network service	
On-demand self-service	
Service isolation	
Broad network access	
Para-Virtualization	
Resource pooling	
Measured service	
Web 2.0	

Aufgabe 2

Machen Sie sich mit der *Google AppEngine* vertraut. Generieren Sie sich ein Konto und erstellen Sie Ihre erste Web-Anwendung in der Programmiersprache Python. Die Anwendung sollte einen Währungsrechner als Service beinhalten, welche Dollar, Euro und britische Pfund ineinander umrechnet (Kurse dürfen fix sein).

Veröffentlichen Sie den Code in einem Google Docs Dokument und kommentieren sie die wichtigsten Punkte in Ihrem Programm. Führen Sie das Programm in der Übung vor und beschreiben Sie kurz Ihre Erfahrungen / Vorgehen.

<http://code.google.com/intl/de-DE/appengine/docs/whatisgoogleappengine.html>

<http://code.google.com/intl/de-DE/appengine/docs/python/gettingstarted/>