

CloudTrail

AWS CloudTrail - Grundlagen

- Was ist das?
 - Überwachungs- und Audit Service für AWS-Aktivitäten (TODO specify)
 - Protokolliert Aktionen von Nutzern, Rollen und AWS-Services
- Was wird protokolliert?
 - API-Aufrufe und Aktivitäten in AWS
 - Wer hat wann welche Aktion ausgeführt
 - Woher kam der Zugriff (TODO IP, Service)?
 - Welche Ressourcen wurden genutzt/verändert?
- Event-Typen
 - Management Events (Kontrollebene)
 - Data Events (Datenebene)

TODO Fotos

AWS CloudTrail - Aufzeichnungsarten

TODO

AWS CloudTrail - Zugriff & Integration

- Zugriffsmöglichkeiten
 - CloudTrail Konsole
 - Webbasierte Benutzeroberfläche
 - Echtzeit-Monitoring und Analyse
 - AWS CLI & APIs
 - Automatisierung von Überwachungsaufgaben
 - Programmgesteuerter Zugriff auf Events
 - Integration in Anwendungen
 - AWS SDKs
 - Entwicklung eigener Monitoring-Lösungen
 - Verschiedene Programmiersprachen (TODO research)