


AWS Rekognition 연동 (Node.js)

2021. 06. 16

최원희

인스턴스 사양

다음을 사용하여 DB 인스턴스의 월별 청구액을 추산할 수 있습니다. [AWS 월 사용량 계산기](#) 

DB 엔진

MySQL Community Edition

라이선스 모델 [정보](#)

general-public-license

DB 엔진 버전 [정보](#)

MySQL 5.6.40

준비

Dashboard

데이터베이스

성능 개선 도우미

스냅샷

Automated backups

예약 인스턴스

서브넷 그룹

파라미터 그룹

옵션 그룹

RDS > 데이터베이스 > management-tutorial

management-tutorial

수정

작업 ▼

요약

DB 이름

management-
tutorial

CPU

 1.83%

정보

🕒 재부팅 중

클래스

db.t2.micro

Role

인스턴스

현재 활동

 0 연결

엔진

MySQL

리전 및 AZ

ap-northeast-2c

D B

설정

EC2 대시보드

이벤트

태그

보고서

제한

인스턴스

인스턴스

시작 템플릿

스팟 요청

예약 인스턴스

전용 호스트

용량 예약

이미지

보안 그룹 생성

작업 ▾



search : sg-0a0c86597c0f4674f ✕ 필터 추가



1 ~ 1/1 < >



Name ▾

그룹 ID ▲

그룹 이름 ▾

VPC ID ▾



sg-0a0c86597c0f4674f

rds-launch-wizard-4

vpc-e14eae8a

설명

인바운드

아웃바운드

태그

편집

유형 ⓘ

프로토콜 ⓘ

포트 범위 ⓘ

소스 ⓘ

설명 ⓘ

MYSQL/Aurora

TCP

3306

0.0.0.0/0

MY
SQL

코딩

(1)

EXPLORER

...

JS api.js

JS server.js



...

> OPEN EDITO... 1 UNSAVED

✓ NODEJS

> node_modules

✓ views

<> about.html

<> index.html

JS api.js 8

{ } package-lock.json

JS server.js

JS test.js

JS api.js > app.get('/api/users/:type') callback > type

1 const express = require('express');

2 const app = express();

3

4 const server = app.listen(3001, () => {

5 | console.log('Start Server : localhost:3001');

6 | });

7

8 app.get('/api/users/:type', async (req, res) => {

9 | let {type} = req.params;

10 | });

코딩

(2)

EXPLORER

...

JS api.js

X

JS server.js

> OPEN EDITORS

▼ NODEJS

> node_modules

▼ views

<> about.html

<> index.html

JS api.js 9+

{ } package-lock.json

JS server.js

JS test.js

JS api.js >  app.get('/api/users/:apikey/:type') callback >  data

```
5  const server = app.listen(3001, () => {
6    console.log('Start Server : localhost:3001');
7  });
8
9  const key = {
10    apiKey: 'C7FYD47-CYTMVXW-NY7EB7N-PANPT60',
11    uuid: '61dfe690-67b5-4df7-af8e-e59eb2ab6d18'
12  };
13
14  app.get('/api/users/:apikey/:type', async (req, res) => {
15    let {
16      apiKey,
17      type
18    } = req.params;
19
20    if (!uuidAPIKey || isAPIKey(apikey) || uuidAPIKey.check(apikey, key.uuid)) {
```

PROBLEMS 18

OUTPUT

DEBUG CONSOLE

TERMINAL

1: node

▼

+

□

🗑

구동 (1)

파일 편집 검색 도구 ...로 이동 도움말

데이터베이스 테이블 필터

호스트: management-tutorial... 쿼리

Management Tuto...

- > information_sch...
- > innodb
- > management
- > mysql
- > performance_sc...
- > sys

데이터베이스 (6) 변수 상태 프로세스 명령-통계

데이터베이스 ^	크기	항목	마지막...	테이블	뷰	함수	프로시...	트리거	이벤트	기본
information_schema										
innodb										
management										
mysql										
performance_schema										
sys										

필터: 정규 표현식

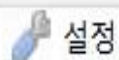
```
10 SELECT NOW();
11 SHOW VARIABLES;
12 SHOW DATABASES;
13 /* "Management Tutorial" 세션 시작 */
```



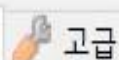
세션 이름 ^



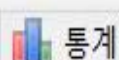
Management Tutorial



설정



고급



통계

네트워크 유형:

MariaDB or MySQL (TCP/IP)

호스트명 / IP:

management-tutorial.csfvql9bfcia.ap-northeast-2.rds.amazonaws.com

☐ 자격 증명 프롬프트

☐ Windows 인증 사용

사용자:

user

암호:

●●●●●●●●●●

포트:

3306

☐ 압축된 클라이언트/서버

데이터베이스:

세미콜론으로 구분

코멘트:



변경된 사항을 저장하시겠습니까?

"Management Tutorial" 에 대한 설정이 변경되었습니다.

예

아니오

취소

지원 ▾



1/1 > >

구동

(2)

EC2 대시보드

이벤트

태그

보고서

제한

인스턴스

인스턴스

시작 템플릿

스팟 요청

예약 인스턴스

전용 호스팅

용량 예약

신규 ▾

저장

삭제

열기

취소

더 보기 ▾

데이터베이스테이블 필터

Management Tuto...

- information_sch... 12.0 KiB
- innodb
- management 0 B
- mysql
- performance_sc...
- sys

호스트: management-tutorial... 데이터베이스: management 쿼리*

```
1 USE management;  
2 SELECT VERSION();
```

결과 #1 (1x1)

VERSION() 5.6.40-log

필터: 정규 표현식

```
26 SELECT *, EVENT_SCHEMA AS `Db`, EVENT_NAME AS `Name` FROM information_schema.`EVENTS` WHERE `EVENT_SCHEMA`  
27 USE management;  
28 SELECT VERSION();  
29 /* 영향 받은 행: 0  찾은 행: 1  경고: 0  지속 시간 2 쿼리: 0.015 sec. */
```

2 : 18 (38 B)

연결됨: 00:01 | MariaDB or MySQL 5.6. 가동 시간: 00:05 h

Server t

최종
연동