

redis

Enterprise

redisGate Enterprise

Introduction

- Active-Active 이중화
- Zdis
- Release Notes

Enterprise Server

Enterprise Gate Server

Boost.Fiber

IO_URING

레디스게이트 엔터프라이즈

레디스게이트 엔터프라이즈 서버의 주요 기능

- Active-Active 이중화 : 진정한 고가용성을 실현**
- Redis + SQL : 데이터 활용 획기적 향상**

기업용 레디스게이트 엔터프라이즈 서버와 전문가의 기술지원을 받아 보십시오

***** NOTIFICATION / 공지 *****

redisGate is not associated in any way with Redis Ltd (redis.com).
 redisGate Enterprise is not affiliated in any way with redis.com's Redis Enterprise.
 redisGate Enterprise is developed by redisGate Inc by adding features to the open source version of Redis.

레디스게이트는 Redis Ltd(redis.com)와는 아무 관계 없습니다.
 레디스게이트 엔터프라이즈는 redis.com의 Redis Enterprise와는 관계없는 제품임을 공지합니다.
 레디스게이트 엔터프라이즈는 레디스 오픈소스 버전에 기능을 추가해서 레디스게이트에서 개발한 것입니다.

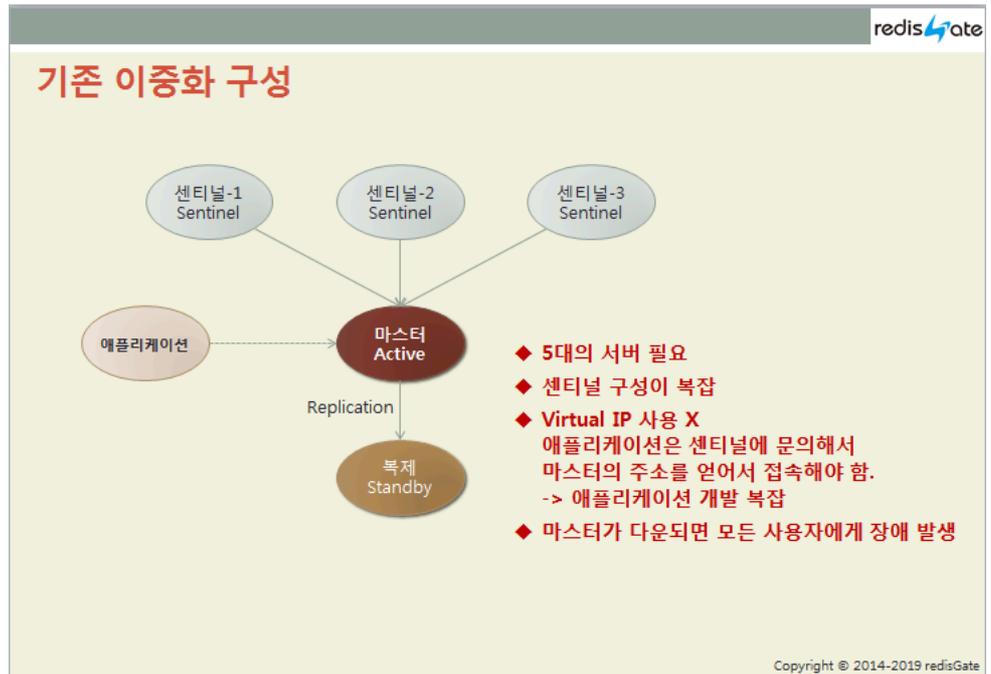
레디스게이트에서 설계하고 개발합니다.
 Designed and developed by redisGate.

Redis Community와 redisGate Enterprise version 비교

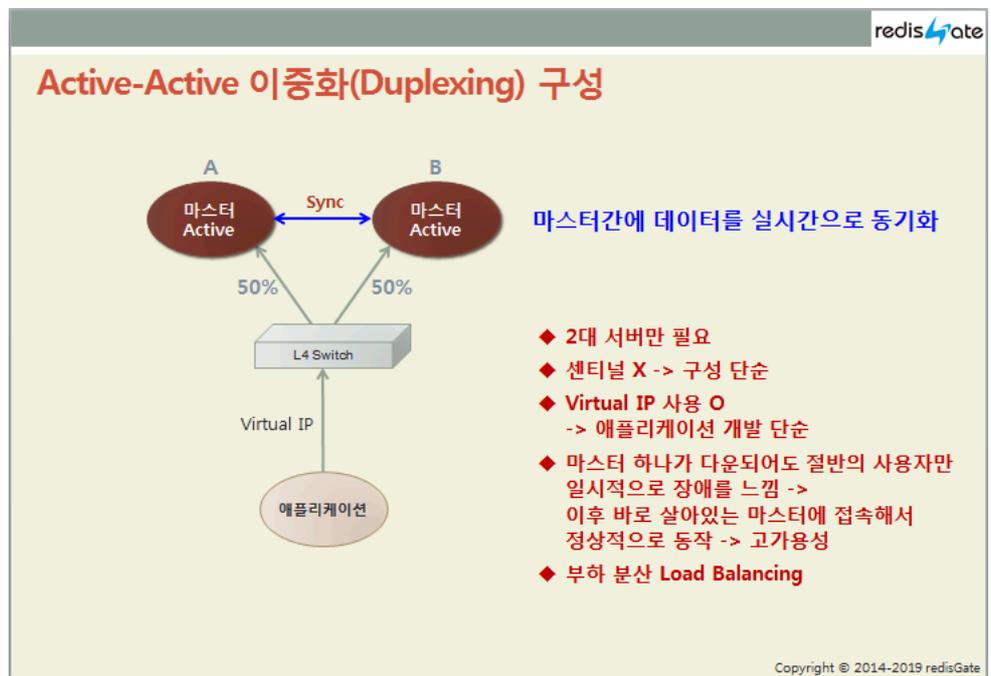
기능 Feature	Redis Community (Open Source)	redisGate Enterprise
고가용성 High Availability	<ul style="list-style-type: none"> Active-Standby 구성 Sentinel 3대 필요 	<ul style="list-style-type: none"> Active-Active 이중화 구성 실시간 동기화(Real-time Synchronization) 부하 분산(Load Balancing) Sentinel 필요 없음
SQL 지원	<ul style="list-style-type: none"> 지원하지 않음 	<ul style="list-style-type: none"> SQL SELECT 지원함 Key-value DB 최초 SQL 지원 데이터 활용의 획기적 향상 예) select * from string.mykey* 자세한 설명은 여기를 보세요.

I. Active-Active 이중화

- 커뮤니티 버전은 Active-Standby로 구성할 수 있으며 (Active-Active로 구성할 수 없음) 장애 조치 (Failover)를 위해서 센티널 3대가 추가로 필요합니다.



- 엔터프라이즈 버전은 Active-Active로 이중화 구성을 할 수 있으며 센티널이 필요없습니다. 2대의 서버는 데이터를 실시간으로 동기화합니다. 높은 수준의 고가용성(High Availability)와 부하 분산(Load Balancing)을 이룩했습니다.



Active-Active 이중화에 대한 동영상 설명을 시청하세요.

II. SQL 지원

- Key-value DB 최초로 SQL을 지원합니다.
- 데이터 활용이 획기적으로 향상됩니다.
- 기본 예: `SELECT * FROM string.mykey*` -> mykey로 시작하는 String의 키와 값(value)를 조회합니다.
- 다양한 Where 조건을 사용할 수 있습니다. LIKE, BETWEEN, IN, =, > 등

- GROUP BY, ORDER BY, LIMIT 등을 사용할 수 있습니다.
- SUM(), AVG(), MIN(), MAX(), LEFT(), TRIM() 등 많은 함수를 사용할 수 있습니다.
- Subquery를 사용할 수 있습니다.
- UNION, INTERSECT, EXCEPT를 사용해서 복합 쿼리를 구성할 수 있습니다.
- [자세한 설명은 여기를 보세요.](#)

redis-cli 한글 사용

redis-cli에서 한글을 사용할 수 있습니다.

Example

```
명령> set key "한글"
결과> OK
명령> get key
결과> "한글"
```

서브스크립션 라이선스 Subscription License

사용료

- 레디스게이트 엔터프라이즈(redisGate Enterprise)는 서버 당 **연 300만원**입니다.
Active-Active로 2대 서버를 사용할 경우 300만원 * 2대 = 600만원(年)입니다.
아래 내역을 포함합니다.
 - 레디스게이트 엔터프라이즈 서버 설치
 - 정기 점검: 연 6회
 - 기술 지원
 - 필요 시 업그레이드

신청 및 문의

- 이메일 : redisgate@gmail.com
- 대표 전화 : 02.503.2235
- 대표 담당자 : 010.8766.5275



redisgate@gmail.com



02.503.2235



서울시 강남구 강남대로 342 역삼빌딩 5층 (역삼동) 우 06242

Copyright © 2014-2024 redisGate
All right reserved