

[redis](#) **Cluster**

Design & Configuration

Commands

Commands Introduction

[CLUSTER MEET](#)
[CLUSTER FORGET](#)
[CLUSTER ADDSLOTS](#)
[CLUSTER ADDSLOTSRANGE 7.0](#)
[CLUSTER DELSLOTS](#)
[CLUSTER DELSLOTSRANGE 7.0](#)
[CLUSTER INFO](#)
[CLUSTER NODES](#)
[CLUSTER REPLICATE](#)
[CLUSTER SLAVES](#)
[CLUSTER KEYSLOT](#)
[CLUSTER COUNTKEYSINSLOT](#)
[CLUSTER GETKEYSINSLOT](#)
[Update](#)
[CLUSTER SETSLOT](#)
[CLUSTER SLOTS](#)
[CLUSTER SHARDS 7.0](#)
[CLUSTER LINKS 7.0](#)
[CLUSTER FAILOVER](#)
[CLUSTER COUNT-FAILURE-REPORTS](#)
[CLUSTER RESET](#)
[CLUSTER FLUSHLOTS](#)
[CLUSTER SAVECONFIG](#)
[CLUSTER SET-CONFIG-EPOCH](#)
[READONLY](#)
[READWRITE](#)

Params

[레디스 클러스터 교육](#)[레디스 정기점검/기술지원
Redis Technical Support](#)[레디스 엔터프라이즈 서버
Redis Enterprise Server](#)

Redis CLUSTER Commands

Redis CLUSTER Commands Introduction

레디스 클러스터 명령 소개

이 문서는 버전 3.2.0을 기준으로 만들었습니다.

명령 리스트

- cluster meet : 클러스터에 참여하는 명령
- cluster forget : 클러스터에서 탈퇴하는 명령
- cluster addslots : 슬롯을 추가하는 명령
- cluster delslots : 슬롯을 삭제하는 명령
- cluster info : 클러스터의 주요 상태 정보를 보는 명령
- cluster nodes : 클러스터에 참여하는 노드 정보를 보는 명령
- cluster replicate : 자신을 지정한 node-id의 슬레이브로 만드는 명령
- cluster slaves : 지정한 노드의 슬레이브 정보를 보는 명령
- cluster keyslot : 지정한 key의 슬롯번호를 보여주는 명령
- cluster countkeysinslot : 슬롯 번호에 속한 키의 개수를 보여주는 명령
- cluster getkeysinslot : 슬롯 번호에 속한 키들을 조회하는 명령
- cluster setslot : 슬롯을 다른 마스터 노드로 이동하는 명령
- cluster slots : 슬롯 정보를 보는 명령
- cluster failover : 슬레이브를 마스터 노드로 바꾸어 주는 명령
- cluster count-failure-reports : 지정한 노드이 실패 보고서(failure-reports) 수를 리턴하는 명령
- cluster reset : 자신을 클러스터로 부터 독립시키는 명령
- cluster saveconfig : nodes.conf 파일에 클러스터의 노드 정보를 저장하는 명령
- cluster set-config-epoch : 지정한 값으로 current epoch을 변경하는 명령
- readonly : 슬레이브에 접속한 클라이언트가 조회 명령 수행 시 슬레이브 노드에서 조회할 수 있게하는 명령
- readwrite : READONLY를 비활성화(disable)하는 명령

클러스터 설계(구성), 확장, 축소, 전환

클러스터 명령을 이용해서 마음대로 클러스터를 설계, 확장, 축소 그리고 standalone으로 운영중인 서버를 클러스터로 전환하는 방법을 설명한다.

[<< Cluster Data Structure](#)[Cluster Commands Intro](#)[CLUSTER MEET >>](#)