목차

Database 3
Oracle 3
설치 3
튜닝 및 문제 해결 3
MySQL / MariaDB 3
MySQL 8 4
MySQL 9 4
Cubrid 4
PostgreSQL 4
참조링크 4
NoSQL 4
DB HA / Clustering 관련 참조링크 5

Database

- Database 종류와 비교

Oracle

- Oracle 버전에 따른 권장 RHEL버전 (Oracle 12 이전버전)
- tpc.org Oracle Benchmark

설치

- OS버전별 Oracle Database 설치 가능 버전
- Oracle DB 설치 관련 레퍼런스
- Oracle DB 19c 설치 on Rocky 9

튜닝 및 문제 해결

- RAC 클러스터 환경을 안정화하기 위한 주요 11가지 방안 (Doc ID 1575936.1)
- Tablespace On-Offline 테이블스페이스 온라인/오프라인
- Oracle DB 사용을 위한 RHEL 튜닝
- INS-08101 Unexpected error while executing the action at state 'supportedOSCheck'

MySQL / MariaDB

- MySQL/MariaDB Galera Cluster
- MySQL / MariaDB 튜닝
- Mysql Standard/Enterprise comparrison
- MySQL / MariaDB 한글 사용을 위한 UTF-8 설정
- MySQL 5.6 Binary Installation
- MySQL에 FEDERATED engine 추가
- MySQL Replication 복구
- MySQL DB Backup / Restore
- MySQL Dump시 시스템 부하 적게 Dump수행
- MariaDB DB 캐릭터셋을 utf-8으로 설정하기
- InnoDB 장애 해결
- MySQL High Availability 이중화 방안
- MySQL InnoDB 최적화
- MySQL Password Validation Plugin uninstall
- MySQL Max Connection 설정
- MySQL Connection 수가 214개로 고정되는 문제

- MySQL root Password 변경
- MySQL binary log 분석
- MariaDB 10, MHA Replication 구성
- MySQL 사용자 계정 생성
- MySQL JDBC 접속 URL 옵션

MySQL 8

- MySQL 8 기본설정사항
- MySQL 8 RPM 설치 시 기본 설정 파일
- Charset, Collation - utf8_unicode_ci and utf8mb4_0900_ai_ci
- MySQL 8 MHA(Mysql-HA)
- MySQL 8 Replication
- MySQL 8 최초 설치 후 ALTER USER
- MySQL 8 암호 복잡성 설정
- MySQL 8 대소문자 구분설정
- MySQL 8 인증 플러그인 암호방식 변경

MySQL 9

- MySQL 9 ZIP 설치

Cubrid

- Cubrid RHCS를 통한 클러스터링

PostgreSQL

- PostgreSQL 백업 및 복구 - 명령어 사용
- PostgreSQL 사용자 계정 접근설정

참조링크

- 윈도우즈기반 도커에 Postgres-XL 설치하기

NoSQL

- NoSQL에 대해서 간단히 알아보자

DB HA / Clustering 관련 참조링크

- 데이터베이스 클러스터링
- https://unabated.tistory.com/entry/MySQL-Cluster
- DB 이중화 솔루션 장단점 비교
- Multi-Master Replication for PostgreSQL databases with Postgres-BDR

From:
https://atl.kr/dokuwiki/ - **AllThatLinux!**

Permanent link:
https://atl.kr/dokuwiki/doku.php/db%EC%84%9C%EB%B2%84

Last update: **2026/01/03 06:59**