

기호 및 숫자

%iowait	142
%irq	143
%soft	143
%system	142
%user	142
.err 파일	194
/tmp/mysql.sock	156, 164
/var/lib/mysql	156, 164
--prefix	198
--with-comment	198
--with-debug=full	198
--with-extra-charset=complex	198
--with-plugins	198
--with-server-suffix	198

A

ACID 특성	160
Active/Standby형	87
ActiveMQ	341
Amazon EC2	296, 302
AND 조건	33
Atomicity	159

B

B+Tree	28, 246
B-Tree	30
basedir	164
BIGINT형	62

C

Change Buffer	292
CHAR형	61
client	192
clone()	221

cmake	198
COMMIT	98
Community Edition	153
configure	197
Consistency	160
Covering Index	32
CPU 확장성	126
cp 명령	170
CREATE TABLE	58, 240
CSV	158
ctype-cp932.c	191
ctype-eucjms.c	191
ctype-utf8.c	191

D

datadir	164
default-storage-engine	164
DELETE 문	66, 322
DeNA	294
df 명령	147
DROP TABLE	66, 313
Durability	160
DWH	251

E

Embedded InnoDB	274
Enterprise Edition	153
ENUM형	312
ERP	48
EXPLAIN	71

F

Feature Request	236
filesort()	231
filesort.cc	229

find_all_keys()231
 Fractal Tree248

G

gdb 145, 196
 General Query Log336
 Google App Engine302
 GPL186

H

handle_one_connection222
 HandlerSocket274
 hash.c191
 Hbase280

I

include190
 Index only read 32
 InfiniDB263
 InnoDB 159, 180
 InnoDB Plugin325
 innodb_autoextend_increment167
 innodb_buffer_pool_size165
 innodb_data_file_path166
 innodb_flush_method166
 innodb_lock_wait_timeout.....340
 innodb_log_file_size167
 INSERT 63, 318
 Insert Buffering.....319
 INTEGER UNSIGNED형 61
 Intel 컴파일러153
 INT형313
 IOPS115
 Isolation160
 Item_bin_strings()215

L

LIMIT 절228
 LOAD 문 63

LOCK TABLE108
 LOCK_thread_count222
 LockWait Timeout335
 log.cc190
 log-bin164
 long-query-time.....165
 LSN.....102
 LVM171
 LVM 스냅샷182
 LWP221

M

Maatkit334
 make200
 make install200
 max_length216
 max_connections165
 memcached 271, 341
 MHA for MySQL289
 misc TEXT.....243
 mk-query-digest334
 mk-table-checksum.....334
 Mobage.....294
 MongoDB280
 mpstat143
 mutex 127, 205, 218
 my.cnf 156, 211
 my_malloc.h191
 my_pthread.h191
 myCached274
 Mysam181
 MySlowTranCapture338
 MySQL Cluster..... 88, 273
 mysql.cc192
 mysql.h190
 mysql_install_db 스크립트156
 mysql_priv.h.....190
 mysqladmin shutdown 명령.....156
 mysqladmin.cc.....192
 mysqlbinlog.cc.....192
 mysqlbinlog 명령174
 mysqld157

mysqld.cc190
 mysqldump 178, 192
 mysqldump.cc192
 mysql-test192
 mysql 명령192
 mysql 데이터베이스155
 mysys.....191

N

NDB273
 NDBAPI273
 NoSQL267
 NoSQL API274
 NOT NULL 제약 60

O

O(1) 25
 O(log₂N) 29
 O(N)의 계산량 21
 OPTIMIZE TABLE323
 ORDER BY 65
 OR 조건 33

P

PBXT277
 PCI-Express 122, 124
 PITR 91, 171
 PL/SQL 75
 port164
 pstack219
 pthread_create()221
 pthread_mutex_lock()221
 PURGE MASTER LOGS TO182

R

RAID 82
 RAID 0 82
 RAID 1 82
 RAID 5 82

RAID 6 82
 Redis266
 REDO 로그 101, 277
 RethinkDB277
 ROLLBACK 98

S

sar 커맨드328
 SATA SSD120
 SELECT FOR UPDATE336
 SELECT 문 63
 SET형312
 Shard280
 Sharding 68, 116, 280, 287
 SHOW FULL PROCESSLIST330
 SIGSEGV212
 slow-query-log 165
 socket164
 sql190
 SSD 124, 249
 Star Schema Benchmark251
 storage191
 strings191
 SystemTap214

T

tar.gz 형식172
 tar 명령172
 tcpdump334
 Thread_running327
 Time Delayed Replication 92
 TIMESTAMP형 61
 TokuDB248
 TRUNCATE TABLE 66, 314
 Tx/Rx Multiqueue 131

U

Universal Scalability Law327
 UNLOCK TABLE 108
 unmap_mysql_logs166

unsigned int형216
 UPDATE324
 UTF-8191
 UUID()176

V

VARCHAR 61
 vmstat 명령328

W

Web 서버의 증설149
 WorkLog236
 Write Once277
 Write Scaling276

X

Xen 79
 xtrabackup171

ㄱ

가상화 기술300
 감시의 간격144
 갱신 빈도326
 계층 관계314
 고유 인덱스 31
 고정 길이 21
 공간 효율 26
 교착 상태 감지 메커니즘342
 기본 키 41

L

내구성160
 논리 볼륨 관리자171
 논리적 백업170

C

다분기 29

다이렉트 I/O166
 단방향/동기 86
 단방향/비동기 83
 단방향/준 동기 85
 단위 성능290
 단일 스레드118
 대량 INSERT 문(벌크 INSERT 문) 63
 데이터 디렉터리154
 데이터 모델링 40, 240, 308
 데이터베이스 디렉터리154
 데이터 센터290
 독립성160
 동적 분석196
 두 번 쓰기277
 디버깅용 옵션198
 디스크 I/O 142, 214

ㄹ

락 프리 35,107
 래퍼 함수205
 랜덤 액세스 32, 114
 랜덤 읽기103
 레인지 파티셔닝247
 레코드258
 로드 작업262
 롤 포워드 복구174
 롤백 98
 루트 블록 28
 리틀 엔디안206
 리프 분할 35
 리프 블록 28, 257
 마스터 데이터309

ㅁ

매핑 테이블 50
 머지(병합) 정렬227
 멀티(다중) 마스터 86
 멀티 칼럼 인덱스 32
 메모리 안 264, 291
 명령 대기120
 모니터링325

무정지성.....101
 무정지성 기능306
 문서.....307
 문자 인코딩 179, 198
 문장 기반 175, 336
 물리적 백업170
 미러링..... 82

ㅂ

바이너리 로그 83, 163, 168, 171
 바이트 위치 23
 배타 제어 13
 백업..... 11, 90
 백 트레이스212
 버그 리포트235
 버그.....211
 범위 검색 27
 벤치마크.....290
 병렬 갱신 성능 35
 보조 인덱스248
 복원.....168
 복제..... 12, 83
 부정 메모리 참조212
 분산형 배타 제어 87
 브랜치 블록 28
 브레이크 포인트197
 블루 스크린 78
 비고유 인덱스 31
 비정형적인 장애150
 빈 공간147

ㅅ

사용자 공간 사용률142
 사용자 ID269
 사용자 테이블290
 색인..... 23
 사당..... 68
 서버 분할149
 선형 검색 21
 세션 데이터272
 소셜 게임283

소스 분석187
 수평 분할 280, 287
 순차 I/O(서퀀셜 I/O)331
 순차적 기록103
 숫자..... 23
 스키마 없는 243, 286
 스택 덤프219
 스택 추적220
 스토리지 엔진157
 스토리지 엔진 API 274, 291
 스톨144
 스트라이핑..... 82
 슬레이브 서버의 증설149
 슬레이브 지연323
 슬로우 쿼리 로그 162, 330
 시계열 처리320
 시스템 공간 사용률142
 시스템 호출145

ㅇ

아이템 과금295
 애플리케이션의 수정149
 앤버그.....192
 양방향 복제 86
 엔디안 프리206
 열 지향 데이터베이스258
 오류 로그 162, 211
 오류 처리 97
 오버헤드166
 온라인 백업 172, 178
 외래 키 제약 45
 원자성.....159
 응답 시간142
 이진 트리 29
 인덱스..... 23
 인덱스 병합 33
 인덱스 설계256
 인덱스 파일 23
 인위적 실수 90
 일관성.....160
 일반 로그 파일163
 일상적인 장애150

ㄹ

자동 Shard 편성	280
자동 Sharding	292
자체 제작 서버	298
잠금	105
잠금 경합	340
잠금 파일	13
장치 드라이버	299
저장 프로그램	291
저장 프로시저	75, 291
전용 사용자	154
정렬 알고리즘	226
정렬	27, 331
정적 분석	193
제1정규형	53
제2정규형	54
제3정규형	54
조인	311
준동기식 복제	85
중단 없이(무정지)	287
지연 시간	130

ㄺ

참조 무결성 제약	15, 45
체크 디지털	46
체크 포인트	102, 167
최적화(옵티마이저)	188
카디널리티	260

ㅋ

캐시	271
캐시 서버의 증설	149
커널 패닉	79
커밋	98
컨넥션 풀링	341
컬럼	258
코어 파일	211
콘솔 게임	283
콜드 백업	172
쿼리 분석 도구	71

쿼리 캐시	157
쿼리	330
쿼 정렬	232
크래쉬 버그	212
크리티컬 섹션	143
클라우드 서비스	296
키 값	23

ㅌ

타임 아웃 설정	340
탐색	9
테스트 스위트	232
테이블 명.frm	160
트래픽	278, 326
트랜잭션	12, 96, 249
트랜잭션 데이터	309
트리거	242

ㅍ

파생 관계	312
파일 시스템 캐시	166
파티션 테이블	35
패치	217
페이지 캐시	166
파일 오버	293
평균 부하	328
포인트 인 타임 복구(시점 복구)	91, 173
프리 소프트웨어	186
플러그인 개발	208

ㅎ

하드웨어 장애	146
하이브리드 구성	272
핫 스왑	82
해시의 충돌	25
해시 인덱스	25
행 기반	175
확장	304
회귀 테스트	192
회원가입	153
힙 정렬	228