



Stichwortverzeichnis

- (Sonderzeichen) 825
- (Kommentar) 828
- ! (NOT) 830
- != (Ungleichheit) 830
- # (Kommentar) 828
- & (binäres Und) 830
- && (AND) 830
- /* (Kommentar) 828
- /*! (Kommentar) 829
- ; (mysql) 829
- @ (Variablen) 335, 336, 833, 834, 886
- @@ (Systemvariablen) 834, 887
- | (binäres Oder) 830
- || (OR) 830
- = (Gleichheit) 830
- <=> (Gleichheit mit NULL) 830
- << (Bit-Shift nach links) 830
- >> (Bit-Shift nach rechts) 830

- *.000001-Dateien 525
- *.cnf-Dateien 494, 920
- *.db-Dateien 215
- *.dsn-Dateien 183
- *.err-Dateien 529
- *.frm-Dateien 215
- *.ini-Dateien 494, 920
- *.log-Dateien 529
- *.MYD-Dateien 215, 950
- *.MYI-Dateien 215, 950
- *.php-Dateien 27

- 1/1-Relationen 249
- 1/n-Relationen 250
- 3306 (Port-Nummer) 424, 428, 713

- A**
- A foreign key constraint fails* (Fehler) 257
- Abfragen 35
 - Analyse der Abfrageausführung 862
 - langsame Abfragen protokollieren 530
 - nur eindeutige Werte 281
 - Optimierung 263
- SELECT*-Einführung 280
- SELECT*-Syntax 878
- SQL-Bedingungen 287
- Sub-*SELECT*s 344
- Abfrageoptimierung 263
- Abkürzungen 28
- ABS 897
- Access 185
- access control lists* 384
- Access denied for user ... to database ...* (Fehler) 423
- access privilege system* 384
- ACID 369
- ACL 384
- ACOS 897
- ActivePerl 66
- ActualSize*-Eigenschaft (ADO) 771
- addBatch*-Methode (Java) 726
- ADDDATE 904
- AddDefaultCharset* (Apache-Option) 83
- Add*-Methode (ADO.NET) 807
- ADDTIME 904
- AddType* (Apache) 77
- AddType* (Apache-Option) 63, 82
- Administration 491
 - Backups 501
 - beim ISP 565
 - Benutzeroberflächen 111
 - Datenbankmigration 509
 - InnoDB 548
 - Konfigurationsdateien 494, 920
 - Logging 523
 - MyISAM 545
 - Replikation 532
 - Sicherheit 383
 - Text-Import/Export 512
 - Zugriffsrechte 383
- ADO 28, 759, 762
 - Unicode 771
- ADO.NET 759, 791
- affected_rows* (PHP) 584
- AGAINST 360

- Aggregatsfunktionen 294, 909
 - Alias (SQL) 244
 - ALL 345, 878, 883, 886
 - allow_invalid_dates*-Modus 499
 - AllowOverride* (Apache-Option) 83
 - All-Privileg 398
 - Alpha-Version 42
 - ALTER DATABASE 843
 - ALTER FUNCTION/PROCEDURE 462
 - ALTER SCHEMA 843
 - ALTER TABLE 309, 844
 - Beispiel 353
 - ANALYSE 874
 - ANALYZE TABLE 545, 848
 - AND 830
 - Anonymer Benutzer 403
 - ansi_quotes*-Modus 499
 - ansi*-Modus 499
 - ANY 345, 883
 - Apache
 - .htaccess* 84
 - CGI-Konfiguration (Perl) 691
 - DBI-Modul 672
 - Installation (Red Hat) 73
 - Installation (SUSE) 68
 - Installation (Windows) 57
 - Konfiguration 81
 - mod-perl 691
 - PHP-Modul einbinden (Linux) 77
 - PHP-Modul einbinden (Windows) 63
 - starten/stoppen (Windows) 58
 - Verzeichnis absichern 84
 - AppendChunk*-Methode (ADO) 771
 - ARCHIVE-Tabellen 214
 - AREA 438
 - Arithmetische Funktionen 897
 - Arithmetische Operatoren 831
 - array_item* (PHP-Beispiel) 605
 - AS 295, 880
 - Beispiel 244
 - ASBINARY 435
 - ASCII 901
 - ASIN 897
 - ASTEXT 435
 - ATAN 897
 - ATAN2 897
 - atomicity* (ACID) 369
 - Attribute von Tabellenspalten 854
 - Auswahlbedingungen (SQL) 880
 - Authentifizierung 418
 - AUTO_INCREMENT 217, 854
 - ADO 772
 - ADO.NET 801
 - INSERT, UPDATE 868
 - Java 718
 - letzten Wert ermitteln 301
 - Perl 673, 684
 - PHP (*mysql*) 574
 - PHP (*mysqli*) 584
 - autocommit* (PHP) 591
 - Auto-Commit-Modus 372
 - AVG 909
- B**
- BACKUP TABLE 848
 - Backups 299, 501
 - beim ISP 565
 - einlesen 506
 - einlesen (MySQL Administrator) 137
 - einlesen (*mysql*) 122
 - einlesen (phpMyAdmin) 170
 - erstellen 502
 - erstellen (MySQL Administrator) 135
 - erstellen (*mysqldump*) 123
 - erstellen (phpMyAdmin) 168
 - Stored Procedures 464
 - Base (OpenOffice/StarOffice) 196
 - basedir* (*mysqld*) 925
 - Basisadministration 491
 - Batch-Kommandos (Java) 726
 - Batchmodus (*mysql*) 522
 - BDB 855
 - BDB-Tabellen 214
 - Bedingungen (SQL) 287, 880
 - BEGIN 371, 469, 849
 - BeginTransaction*-Methode (ADO.NET) 812
 - BENCHMARK 910
 - Benutzer 385
 - mysql.user*-Tabelle 401
 - neu einrichten 392, 416
 - Benutzer-DSN 183
 - Benutzeroberflächen 111
 - Benutzervariablen 833, 886
 - Beta-Version 42
 - BETWEEN 830
 - BIGINT 216
 - bigvote*-Datenbank 324
 - Bilder
 - in MySQL speichern (PHP) 651
 - mit PHP anzeigen 654
 - BIN 901

- Binärdaten 228
- Binäres Logging 525
 - Replikation 536
- Binärvergleich 323, 833
- BINARY*
 - Binärvergleich 323, 833
 - CHAR/VARCHAR* 224
- bind_col* (Perl) 676
- bind_columns* (Perl) 677
- bind_param* (PHP) 588
- bind_result* (PHP) 589
- bind-address* (*mysqld*) 935
- binlog-do-db* (*mysqld*) 930
- binlog-ignore-db* (*mysqld*) 930
- BIT* 229
- BIT_AND* 909
- BIT_COUNT* 910
- BIT_OR* 909
- Bitkeeper 79
- Bitoperatoren 830
- BLOB* 28, 228, 601
 - ADO* 770
 - ADO.NET* 805
 - C* 751
 - in Datei speichern 886
 - Java 728
 - max-allowed-packet* (*mysqld*) 935
 - Perl 682
 - PHP 651
 - Sonderzeichen 825
- books*-Datenbank (Design) 233
- BOOL* 217
- Bounding-Box 436
- build_href* (PHP-Beispiel) 617
- bulk insert* 512, 869
- bulk_insert_buffer_size* (*mysqld*) 562
- ByteFX.Data*-Provider (*ADO.NET*) 792

- C**
- C* 731
 - Unicode 751
- C#* 791
- CACHE INDEX* 849
- Cache leeren (*FLUSH*) 862
- CALL* 466, 849
- Can't connect to local MySQL server through socket* (Fehler) 421
- Can't connect to MySQL server* (Fehler) 421
- Can't create table name* (Fehler) 257
- C-API* 731
- CASCADE* 255
- CASE* 337, 472
- CAST* 899
- categories*-Tabelle 244
- CEILING* 897
- Certified Server 49
- CGI*
 - Beispiele (Perl) 691
 - erster Test 693
 - Konfiguration 691
- CHANGE MASTER TO* 538, 849
- CHAR* 223, 901
- CHAR_LENGTH* 318
- CHARACTER SET* 226, 843, 850, 854, 855
- character_set_xxx*-Variablen (MySQL) 320
- character-sets-dir* (*mysql*) 121
- character-set-server* (*mysqld*) 497, 925
- CHCP* (Windows-Kommando) 121
- CHECK TABLE* 545, 850
- CHECK_SUM* 855
- chkconfig*-Kommando (Red Hat) 73
- CIPHER (GRANT)* 864
- Classic-Version 49
- Client 34
- Client does not support authentication protocol* 418
- Client-Lizenzen 47
- Clientseitiger Cursor (*ADO*) 768
- Clob*-Klasse (Java) 728
- close* (PHP) 582, 585
- close*-Methode (Java) 714, 725
- Cluster-Datenbank 214, 995
- cmd.exe* 119
- COALESCE* 898, 910
- Codd E.F. 239
- COLLATE* 226, 285, 843, 850, 854
- collation-server* (*mysqld*) 497, 925
- columns_priv*-Tabelle 413
- COMMENT* 855
- COMMIT* 371, 850
- commit* (Perl) 686
- commit* (PHP) 591
- Commit*-Methode (*ADO.NET*) 812
- commit*-Methode (Java) 726
- Community Edition 49
- CONCAT* 244, 317
- Conditions (Stored Procedures) 475
- config.inc.php*-Datei 147
- connect* (Perl) 670
- CONNECTION_ID* 910
- Connection*-Klasse (*ADO*) 764

- Connection-Klasse (Java) 713
- ConnectionString-Eigenschaft (ADO) 764
- Connector/J 194, 707
- Connector/Net 792
 - Installation 793
- Connector/ODBC 757
 - Installation 181
 - Konfiguration (via DSN) 183
- consistency (ACID) 369
- CONTAINS 440
- CONV 901
- CONVERT 319, 899
- CONVERT TO 846
- CONVERT_TZ 333, 904
- cookie-Authentifizierung
 - (phpMyAdmin) 151
- Coordinated Universal Time 330
- CoreLab 792
- COS 897
- COT 897
- COUNT 281, 294, 909
- Count-Eigenschaft (ADO.NET) 807
- CRC32 902
- CREATE DATABASE 850
 - Beispiel 306
- CREATE FUNCTION 460, 851, 852
- CREATE INDEX 852
 - Beispiel 308
- CREATE PROCEDURE 460, 852
- CREATE SCHEMA 850
- CREATE TABLE 306, 853
 - aus SELECT-Ergebnis 307, 339, 856
 - Beispiel 353
 - LIKE 308
 - LIKE oldtable 857
- CREATE TRIGGER 487, 857
- CREATE VIEW 267, 858
- Create-Privileg 853
- Create-Temporary-Table-Privileg 853
- Create-User-Privileg 397
- Create-View-Privileg 267
- CROSS JOIN 291
- CROSSES 440
- CSS-Beispiel 609
- CSV-Datei
 - Import 518
 - phpMyAdmin 170
- CSV-Tabellen 214
- CURDATE 903
- CURRENT_DATE 903
- CURRENT_TIME 903
- CURRENT_TIMESTAMP 903
- Cursor (ADO/ODBC)
 - Clientseitiger Cursor 768
 - Dynamischer Cursor 760
 - Serverseitiger Cursor 768
 - Typen testen 769
- CURSOR (Stored Procedures) 476
- CURTIME 903
- D**
- Data Control Language 280
- Data Definition Language 280
- Data Manipulation Language 280
- Data Source Name 182, 758
- Data Warehouse 340
- data_seek (PHP) 585
- DATABASE 910
- datadir (mysqld) 925
- DataEnvironment (VB) 766
- DataRow-Klasse (ADO.NET) 807
- DataSet-Klasse (ADO.NET) 806
- DataSource-Klasse (Java) 714
- DataTable-Klasse (ADO.NET) 806
- DATE 220, 323
- DATE_ADD 904, 906
- DATE_FORMAT 222, 324, 601, 904, 907
- DATE_SUB 904
- Datei-DSN 183
- Datenbank
 - ändern 843
 - anlegen 850
 - Backup 502
 - Backup beim ISP 565
 - Client/Server-System 34
 - Glossar 33
 - löschen 310, 860
 - Migration 509
 - neu einrichten 392
 - Normalisierung 233
 - relationale 33
 - Schema 35
 - Server 34
 - umbenennen 875
 - Upload zum ISP 565
 - wiederherstellen 506
 - wiederherstellen aus Logging-Dateien 528
 - Zugriff ermöglichen 416
- Datenbankdesign 207
- Indizes 259
- Normalformen 233

- Optimierung 243
- referenzielle Integrität 254
- Relationen 248
- Schlüssel 252
- Datenbankmigration 509
- Datenquellenansicht (OpenOffice/StarOffice) 202
- Datensatz 35
 - ändern 302
 - einfügen 300, 866
 - löschen 303, 859
 - suchen (*SELECT*) 878
 - verändern 896
 - zufällig auswählen 357
- Datentypen
 - GIS-Datentypen 433
 - MySQL 216
 - Referenz 837, 838
- DATETIME* 220, 323
 - ADO 770
- Datum 323
 - Datentypen 220
 - Funktionen 904
 - Syntax 827
- DAYNAME* 904
- DAYOFMONTH* 904
- DAYOFWEEK* 904
- DAYOFYEAR* 904
- db.opt*-Datei 843
- db2*-Modus 499
- DBD-mysql* 669
 - MySQL-spezifische Methoden 684
- DBD-Mysql* 66
- DBI 66, 669
 - Logging 689
 - Referenz 965
- DBNull* (ADO.NET) 804
- db*-Tabelle (Zugriffsschutz) 410
- DCL 280
- DDL 280
- Deadlock 377
- DECIMAL* 218
 - ADO 771
- DECLARE*
 - Condition 475
 - Cursor 477
 - Handler 474
 - Variablen 470
- DECODE* 902
- DEFAULT* 230, 854
 - INSERT, UPDATE* 868
 - default_charset* (PHP-Option) 89
 - default-character-set (mysql)* 114, 119, 121
 - default-character-set (mysqld)* 497, 925
 - Defaultdatenbank 896
 - Defaultsicherheitseinstellungen 388
 - default-storage-engine (mysqld)* 496, 935
 - default-table-type (mysqld)* 935
 - default-time-zone (mysqld)* 497
 - DEGREE* 897
 - DELAY_KEY_WRITE* 260, 855
 - DELAYED* 867
 - DELETE* 303
 - FROM* 304, 860
 - LIMIT* 305, 859
 - ORDER BY* 305, 859
 - Syntax* 859
 - ungültige Datensätze 689
 - USING* 860
 - verknüpfte Tabellen 304, 860
 - delete-invalid-entries.pl*-Beispiel 689
 - Delete*-Methode (ADO.NET) 807
 - deleteRow*-Methode (Java) 723
 - Delimiter-Zeichen 456
 - Demand-Modus (Query Cache) 564
 - Derived tables* (Sub-*SELECT*s) 346, 883
 - Beispiel 451
 - DES_DECRYPT* 902
 - DES_ENCRYPT* 902
 - DESC* 881
 - DESCRIBE* 860
 - Design siehe Datenbankdesign 207
 - DETERMINISTIC* 461
 - Dezimalzahlen 827
 - DIMENSION* 436
 - Directory* (Apache-Option) 83
 - DirectoryIndex* (Apache-Option) 83
 - DISABLE KEYS* 846
 - disable-xxx (mysqld)* 924
 - DISCARD TABLESPACE* 846
 - disconnect* (Perl) 672
 - DISJOINT* 440
 - display_errors* (PHP-Option) 89
 - DISTANCE* 441
 - DISTINCT* 281, 291, 878
 - Beispiel 247, 353
 - DISTINCTROW* 878
 - DIV* 830
 - Division durch 0 499
 - DML 280
 - DO* 860
 - do* (Perl) 672

- Beispiel mit Parameter 699
- DocumentRoot* (Apache-Option) 82
- Doppelgänger suchen 352
- DOUBLE* 218
- DriverManager*-Klasse (Java) 711
- DROP* 847
- DROP DATABASE* 310, 860
- DROP FUNCTION* 861
- DROP FUNCTION/PROCEDURE* 461
- DROP INDEX* 861
- DROP PROCEDURE* 861
- DROP TABLE* 310, 861
- DROP TRIGGER* 861
- DROP VIEW* 862
- DSN* 182, 758
- DUMPFIELD* 886
- durability* (ACID) 369
- Dynamische MyISAM-Tabellen 209
- Dynamischer Cursor (ADO/ODBC) 760
- E**
- Effizientes Datenbankdesign 243
- ENABLE KEYS* 846
- enable-named-pipes* (*mysqld*) 496, 926
- enable-xxx* (*mysqld*) 924
- ENCLOSED BY* 870, 884
 - Beispiel 520
- ENCODE* 902
- ENCRYPT* 902
- END* 469
- ENDPOINT* 437
- ENUM* 229, 333
 - Zeichenketten ermitteln, Perl 683
- ENVELOPE* 436
- err* (Perl) 687
- errno* (PHP) 584
- error* (PHP) 584
- Error Log 529
- error_for_division_by_zero*-Modus 499
- error_reporting* (PHP-Option) 89
- errstr* (Perl) 687
- Erste *n* Datensätze löschen 305
- escape* (PHP-Beispiel) 616
- ESCAPED BY* 870, 884
 - Beispiel 520
- /etc/hosts*-Datei
 - Fedora 408
 - Red Hat 408
 - SUSE 408
- /etc/my.cnf*-Datei 920
- Excel 192
- exceptions*-Datenbank
 - Design 275
 - Import/Export 516
- exclusive lock* 375
- execute* (Perl) 673
- execute* (PHP) 588
- executeBatch*-Methode (Java) 726
- ExecuteDataRow*-Methode (ADO.NET) 809
- ExecuteDataSet*-Methode (ADO.NET) 810
- Execute*-Methode (ADO) 773
- ExecuteNonQuery*-Methode (ADO.NET) 800, 810
- Execute*-Privileg 463
- executeQuery*-Methode (Java) 720
- ExecuteReader*-Methode (ADO.NET) 800, 809
- ExecuteScalar*-Methode (ADO.NET) 800, 803, 810
- executeUpdate*-Methode (Java) 718
- EXISTS* 348
- EXP* 897
- EXPLAIN* 862
 - bei GIS-Daten 442
- EXPLAIN SELECT* 263, 862
- Export
 - Access 185
 - in Textdatei 512
 - phpMyAdmin 168
- exportsql.txt*-Konverter 190
- extension_dir* (PHP) 90
- Extensions (PHP) 90
- EXTERIORRING* 438
 - Beispiel 444
- Externe Tabellen 214
- EXTRACT* 904
- F**
- FALSE* 836
- FEDERATED*-Tabellen 214
- Fedora
 - localhost*-Problem 408
- Fehler 2002 und 2003 421
- Fehler beim Verbindungsaufbau 421
- Fehlerbehandlung bei Stored
 - Procedures 474
- Fehlermeldungen in der
 - Landessprache 498
- Fehlerprotokoll 529
- Feld (Field) 35

- Festplattenpartition direkt nutzen (InnoDB) 551
 - FETCH* 477
 - fetch* (Perl) 675
 - fetch* (PHP) 589
 - fetch_array* (PHP) 585
 - fetch_assoc* (PHP) 585
 - fetch_fields* (PHP) 586
 - fetch_object* (PHP) 585
 - fetch_row* (PHP) 585
 - fetchall_arrayref* (Perl) 679
 - fetchrow_array* (Perl) 675
 - fetchrow_arrayref* (Perl) 678
 - fetchrow_hashref* (Perl) 678
 - field_count* (PHP) 584
 - FIELDS TERMINATED BY* 870, 884
 - Beispiel 520
 - file_uploads* (PHP-Option) 89
 - File-Privileg 398
 - FILES*-Feld (PHP) 653
 - Fill-Methode (ADO.NET) 806
 - FIND_IN_SET* 334
 - finish* (Perl) 673
 - Firebird 51
 - Firewall 428
 - Fließkommazahlen 218, 827
 - FLOAT* 218
 - FLOOR* 897
 - FLOSS-Lizenzausnahme 48
 - FLUSH* 862
 - FLUSH LOGS* 527, 531
 - FOR UPDATE* 375
 - Foreign key 235
 - FOREIGN KEY ... REFERENCES* 254
 - foreign_key_checks*-Variable 258, 559
 - FORMAT* 901
 - forward-only-ResultSets (Java) 722
 - FOSS-Lizenzausnahme 48
 - FOUND_ROWS* 283, 910
 - Fremdschlüssel 235, 253
 - FROM* 280
 - DELETE* 304, 860
 - FROM_DAYS* 904
 - FROM_UNIXTIME* 328, 601, 904
 - ft_min_word_len* (*mysqld*) 363
 - FULLTEXT* 360, 854
 - Funktionen
 - arithmetische 897
 - Datum und Uhrzeit 904
 - GROUP BY* 909
 - Stored Procedures 464
 - Vergleichsfunktionen 898
 - Zeichenketten 899
 - Funktionsreferenz 897
- G**
- Gamma-Version 42
 - gap locks* 376, 379
 - gcc* 734
 - general query log* 529
 - Generally Available (GA) 42
 - Geografische Informationssysteme 429
 - Geometrische Funktionen 435
 - GEOMETRY* 433
 - GEOMETRYCOLLECTION* 433
 - GEOMETRYN* 438
 - GEOMETRYTPYE* 436
 - GEOMFROMTEXT* 435
 - GEOMFROMWBK* 435
 - Geschwindigkeitsoptimierung
 - InnoDB 558
 - MySQL 560
 - PHP 637
 - Replikation 533
 - GET_FORMAT* 904
 - GET_LOCK* 368
 - getAutoCommit*-Methode (Java) 726
 - getBinaryStream*-Methode (Java) 728
 - getBlob/Clob*-Methode (Java) 728
 - getBytes*-Methode (Java) 728
 - getCharacterStream*-Methode (Java) 728
 - GetChunk*-Methode (ADO) 771
 - getColumnCount*-Methode (Java) 722
 - getColumnName*-Methode (Java) 722
 - getColumnType*-Methode (Java) 722
 - getConnection*-Methode (Java) 711
 - getGeneratedKeys*-Methode (Java) 718
 - getLastInsertID*-Methode (Java) 719
 - getMetaData*-Methode (Java) 722
 - getWarnings*-Methode (Java) 718
 - getXxx*-Methoden (Java) 720
 - GIS 429
 - GIS-Funktionen
 - geometrische Funktionen 436
 - Konvertierungsfunktionen 435
 - räumliche Analysefunktionen 439
 - räumlicher Index 441
 - glacier*-Datenbank 442
 - GLENGTH* 437
 - GLOBAL* 834, 887
 - Globale Privilegien 399
 - Globale Variablen 834

- Glossar 33, 995
 GPL 43
 GRANT 415
 Beispiele 416
 Syntax 863
 Grant-Option-Privileg 398
 grant-Tabellen 400
 GREATEST 898
 Groß- und Kleinschreibung 824
 GROUP BY 294
 Funktionen 909
 GROUP BY WITH ROLLUP 297
 GROUP_CONCAT 296
 GUIs 111
- H**
- HANDLER 865
 Handler (Stored Procedures) 474
 HAVING 288
 header (PHP) 654, 666
 Unicode 648
 HEAP 855
 HEAP-Tabellen 213
 Maximalgröße 927
 HELP 866
 HEX 901
 Hexadezimalzahlen
 BLOB 825
 SQL 827
 HexCode-Funktion (VB) 774
 HexCodeStr-Funktion (VB) 774
 Hierarchien
 Beispiel (*myforum*-Datenbank) 274
 logische Reihenfolge 244
 Realisierung mit Tabellen 251
 Hierarchische Daten
 Datenbank-Design 241
 Stored Procedures 482
 Verwaltung mit PHP 627
 HIGH_PRIORITY 879
 host (Unix/Linux-Kommando) 409
 Host *n.n.n.n* is not allowed to connect ...
 (Fehler) 422
 Hostname 386
 mit oder ohne Domainname 407
 user-Tabelle 403
 hostname (Unix/Linux-Kommando) 409
 hostname.err-Datei 529
 hostname.log-Datei 529
 hostname-bin.index-Datei 526
 hostname-bin.nnn-Datei 526
 hostname-relay-Dateien 541
 hostname-slow.log-Datei 530
 host-Tabelle (Zugriffsschutz) 412
 Hot-Backup 40
 HOUR 904
 htaccess-Datei (Apache) 84
 Unicode 648
 htmlentities (PHP) 600
 htmlspecialchars (PHP) 597, 600
 HTML-Tabellen erzeugen (*mysql*) 523
 httpasswd 85
 http-Authentifizierung (*phpMyAdmin*)
 151
 httpd.conf-Datei 81
 Unicode 648
- I**
- ib_arch_log_n-Datei 558
 ib_logfilen-Datei 555
 iconv-Funktionen (PHP) 646
 IDENTITY 910
 IF 337, 341, 898
 Beispiel 318
 IFNULL 898
 IF-THEN 472
 IGNORE 867
 IGNORE (SELECT) 856
 IGNORE ... LINES 871
 IGNORE INDEX 442
 ignore_space-Modus 499
 Import
 Access 185
 CSV-Datei 518
 mysqlimport 518
 phpMyAdmin 168
 Textdatei 512, 869
 IMPORT TABLESPACE 846
 IN 288, 347, 468, 830, 880
 IN BOOLEAN MODE 361
 Index 36
 anlegen 852
 erzeugen 308
 Grundlagen 259
 hinzufügen (ALTER TABLE) 309
 InnoDB-Tabellen 260
 Liste aller Indizes anzeigen 892
 löschen 861
 Primärindex 252
 räumlicher Index (GIS) 441
 UNIQUE-Index 261
 Verteilung analysieren 848

- Volltextindex 359
 - vorübergehend deaktivieren 846
 - INDEX 854
 - INET_ATON 901
 - INET_NTOA 901
 - INFILE 869
 - information_schema*-Tabellen 313
 - INNER JOIN 291
 - InnoDB 855
 - Administration 548
 - Deadlock 377
 - Index 260
 - lange Transaktionen 372
 - Locking 375
 - Replikation 543
 - Status 892
 - Tabellen 210
 - Tablespace-Administration 548
 - Timeout 377
 - Transaktionen 369
 - Transaktions-Logging 555
 - Tuning 558
 - innodb_buffer_pool_size (mysqld)* 558
 - innodb_data_file_path (mysqld)* 551
 - innodb_data_home (mysqld)* 551
 - innodb_file_per_table (mysqld)* 550
 - innodb_flush_log_at_trx_commit (mysqld)* 557
 - innodb_flush_method (mysqld)* 557
 - innodb_log_archive (mysqld)* 558
 - innodb_log_file_size (mysqld)* 556
 - innodb_log_files_in_group (mysqld)* 556
 - innodb_log_group_home_dir (mysqld)* 556
 - innodb_open_files (mysqld)* 932
 - INOUT 468
 - INSERT 300
 - Defaultwerte einfügen 868
 - Syntax 866
 - INSERT INTO ... SELECT
 - Beispiel 299, 340, 353
 - Syntax 867
 - insert_id (PHP)* 584
 - insertRow*-Methode (Java) 724
 - insserv*-Kommando (SUSE) 69
 - install (mysqld)* 62
 - INT 216
 - Integritätsregeln
 - deaktivieren 258
 - Voraussetzungen 257
 - Interbase 51
 - INTERIORRING 438
 - INTERIORRINGN 444
 - Internal Server Error* (Apache) 692
 - Internet Service Provider siehe ISP 28
 - INTERSECTS 440
 - INTERVAL 898
 - IO_THREAD 895
 - IS NULL 831
 - IS_FREE_LOCK 910
 - is_null (MYSQL_BIND)* 746
 - ISAM 855
 - isAutoIncrement*-Methode (Java) 722
 - ISCLOSED 437
 - IsDBNull*-Methode (ADO.NET) 804
 - ISNULL 898
 - isNullable*-Methode (Java) 722
 - isolation (ACID)* 369
 - Isolationsgrad 377
 - ISP 28
 - Administration 565
 - Backup 566
 - Datenbank-Upload 567
 - phpMyAdmin*-Konfiguration 147
 - ISSUER (GRANT) 864
 - ITERATE 474
- J**
- Java 194, 705
 - Probleme beim Verbindungsaufbau 716
 - Unicode 721
 - java.sql*-Paket 711
 - javac* 707
 - javax.sql*-Paket 714
 - JDBC 194, 707
 - Syntaxreferenz 973
 - JDK 705
 - JOIN 288
 - join_buffer_size (mysqld)* 562
- K**
- Kategorietabelle 244
 - KEY 854
 - key_buffer_size (mysqld)* 561
 - KILL 869
 - Kommandointerpreter (*mysql*) 112
 - Kommentare 828
 - Stored Procedures 466
 - Kommerzielle MySQL-Lizenz 46
 - Kompatibilität 37, 499
 - Kompilieren (C) 734
 - Komprimierte MyISAM-Tabellen 209

- komprimierte Tabellen 214
 Konfigurationsdateien 494, 920
 Konstanten 836
 Konverter
 Access → MySQL 190
 MSSQL → MySQL 783
 MySQL → Access 191
 Konvertierung von Zeichenketten 901
 Kreuztabellen 340
- L**
- LAMP 23
language (mysqld) 498, 925
 LAST_DAY 904
 LAST_INSERT_ID 217, 301, 910
 ADO.NET 801
LastInsertedID-Funktion (VB) 772
ldd 736
 LEAST 898
 LEAVE 474
 LEFT JOIN 290
 LENGTH 318
lengths (PHP) 586
 Letzte *n* Datensätze löschen 305
libmySQL.dll-Bibliothek 787
libmysqlclient (C) 731
 LIKE 321, 831
 LIMIT 282, 354, 882
 DELETE 305, 859
 FOUND_ROWS 283
 LINES TERMINATED BY 870, 884
 Beispiel 516
 LINESTRING 433
 Linken (C) 734
 Lizenz (GPL) 43
 LOAD DATA 515, 869
 LOAD DATA FROM MASTER 539, 871
 LOAD DATA LOCAL 869
 LOAD INDEX INTO CACHE 872
 LOAD TABLE FROM MASTER 872
load_defaults (C) 738
 LOAD_FILE 910
LoadFromFile-Methode (ADO) 772
LoadModule (Apache-Option) 63, 77, 82
 LOCAL 835, 869
localhost
 Hostname 403
 Probleme in Unix/Linux 407
local-infile (mysqld) 926
 LOCALTIMESTAMP 903
 LOCK TABLE 367, 872
- Locking 40, 367, 872
 InnoDB 375
 Locks 368
 LOG 897
log (mysqld) 529
 LOG10 897
log-bin (mysqld) 525, 536
log-error (mysqld) 529
 Logging 523
 Administration der Logging-
 Dateien 531
 Binärformat 525
 Dateien löschen 875
 Datenbank wiederherstellen 528
 Fehler 529
 InnoDB 555
 Logins 529
 Loginprotokoll 529
log-queries-not-using-indexes (mysqld) 530
log-slow-queries (mysqld) 530
log-update (mysqld) 525
long_query_time (mysqld) 530
 LONGBLOB 228
LongReadLen (Perl) 683
 LONGTEXT 223
LongTruncOK (Perl) 966
 LOOP 473
loose-xxx (mysqld) 924
 LOW PRIORITY WRITE 368, 873
 LOW_PRIORITY 867
lower_case_table_names (mysqld) 824, 925
- M**
- Magic Quotes (PHP) 606
magic_quotes_gpc (PHP-Option) 89
 MAKEDATE 904
 Makefile (C) 734
 MAKETIME 904
master.info-Datei 541, 893
 Einstellungen verändern 849
 Master/Slave-Replikation 532
 Master-System einrichten 534
master-xxx (mysqld) 930
 MATCH 360
 MAX 909
max_binlog_size (mysqld) 527
max_connections (mysqld) 562
max_connections-Spalte (user-Tabelle) 405
max_execution_time (PHP-Option) 89, 655
max_heap_table_size (mysqld) 927
max_input_time (PHP-Option) 89, 655

- max_questions*-Spalte (*user*-Tabelle) 405
- max_updates*-Spalte (*user*-Tabelle) 405
- max_user_connections*-Spalte (*user*-Tabelle) 405
- max-allowed-packet* (*mysqld*) 935
- MaxDB 51
- maxdb*-Modus 499
- maximum-xxx* (*mysqld*) 924
- Max-Version 49
- MBR siehe Bounding Box 436
- MBRCONTAINS 439
 - Beispiel 451
- MBRDISJOINT 439
- MBREQUALS 439
- MBRINTERSECT 439
- MBROERLAP 439
- MBRTOUCHES 439
- MBRWITHIN 439
- mbstring*-Funktionen (PHP) 646
- mbstring*-Warnung (phpMyAdmin) 150
- MD5 903
- MDAC 759
- MEDIUMBLOB 228
- MEDIUMINT 216
- MEDIUMTEXT 223
- memory_limit* (PHP-Option) 89, 655
- MERGE 855
- Metadaten 312
- Metadaten zum *ResultSet* (Java) 722
- Microsoft-SQL-Server (Konverter) 783
- microtime* (PHP) 640
- Migration 509
- MIKROSECOND 904
- Mikrosekunden 222
- MIME-Dateityp (PHP-Beispiel) 656
- MIN 909
- MINUTE 904
- MM.MySQL 708
- MOD 830, 897
- MODIFY 847
- mod-perl 691
- MONTHNAME 904
- more_results* (PHP) 587
- moveToInsertRow*-Methode (Java) 724
- MS Query 192
- mssql2mysql* 785
- mssql*-Modus 499
- multi_query* (PHP) 586
- multi_query* (PHP-Beispiel) 659
- MULTI_RESULTS-Modus (C) 742
- MULTI_STATEMENTS-Modus (C) 741
- MULTIPOINT 433
- MULTIPOLYGON 433
- Mustervergleich 321, 831
- my.cnf*-Datei 920
- my.ini*-Datei 920
- my_print_defaults* 922
- my_ulonglong* (C) 739
- mybackup* 506
- MyDb*-Klasse (PHP-Beispiel) 593
- myforum*-Datenbank
 - Design 273
- MYISAM 855
- myisamchk* 545
 - Syntax 950
- myisampack* 548
 - Syntax 952
- myisam-recover* (*mysqld*) 926
- MyISAM-Tabelle
 - Wartung 545
- MyISAM-Tabellen 209
 - komprimieren 548
 - reparieren 547
 - verkleinern 547
- mylibrary*-Datenbank
 - ADO/VB-Beispiel 775
 - Autoren/Titel suchen (PHP) 619
 - CGI-Perl-Beispiele 691
 - Kategorieverwaltung (PHP) 627
 - Perl-Beispiel 689
 - Schema 269
 - Stored Procedures 479
 - Titel speichern (PHP) 603
 - ungültige Datensätze entfernen 689
 - VBMySQLDirect-Beispiel 789
- mylibrary-find.pl*-Beispiel 694
- mylibrary-simpleinput.pl*-Beispiel 697
- MyODBC siehe Connector/ODBC 181
- MySQL
 - absichern (Konfigurationsassistent) 60
 - Classic-Version 49
 - Cluster 214
 - Entwicklerversion 78
 - Installation (Red Hat) 74
 - Installation (SUSE) 71
 - installieren (Windows) 59
 - kommerzielle Lizenz 46
 - kompilieren (Linux) 78
 - Konfigurationsassistent 59
 - Lizenz 43
 - Max-Version 49, 214
 - Pro-Version 49

- Service (Windows 2000/XP) 61
- Speichernutzung 561
- Standardversion 49
- Tuning 560
- Überblick 36
- Unicode 319
- Update von 4.n auf 5.0 511
- Zeichensätze 319
- Zeichensatzvariablen 320
- mysql* (Kommandointerpreter) 112
 - Backup-Dateien einlesen 122, 506
 - Batchmodus 522
 - Einführung 95
 - HTML-Tabellen erzeugen 523
 - interaktiver Betrieb 115
 - Konfigurationsdatei 920
 - Optionen 113
 - SQL-Dateien verarbeiten 121
 - Syntax 939
 - Tipps Unix/Linux 117
 - Tipps Windows 119
 - Zeichensatzprobleme (Linux) 118
 - Zeichensatzprobleme (Windows) 120
- MySQL Administrator 125, 129
- MySQL Control Center 125
- MySQL Query Browser 125, 139
 - Stored Procedures 458
- MySql.Data.dll*-Datei 793
- mysql_affected_rows* (C) 739
- mysql_affected_rows* (PHP) 574, 958
- MYSQL_BIND* (C) 746
- mysql_bind_param* (C) 746
- mysql_change_db* (C) 985
- mysql_change_user* (C) 985
- mysql_change_user* (PHP) 955
- mysql_characterset_name* (C) 986
- mysql_client_encoding* (PHP) 956
- mysql_close* (C) 737
- mysql_close* (PHP) 573, 955
- mysql_connect* (PHP) 572, 955
- mysql_convert_table_format* 310
- mysql_create_db* (PHP) 956
- mysql_data_seek* (C) 989
- mysql_data_seek* (PHP) 957
- mysql_db_query* (PHP) 573, 957
- mysql_drop_db* (PHP) 956
- mysql_errno* (C) 755
- mysql_errno* (PHP) 956
- mysql_error* (C) 755
- mysql_error* (PHP) 956
- mysql_execute* (C) 746
- mysql_fetch_array* (PHP) 576, 957
- mysql_fetch_assoc* (PHP) 576
- mysql_fetch_field* (PHP) 578, 959
- mysql_fetch_length* (PHP) 959
- mysql_fetch_lengths* (C) 752
- mysql_fetch_object* (PHP) 576, 957
- mysql_fetch_row* (C) 739
- mysql_fetch_row* (PHP) 576, 957
- mysql_field_flags* (PHP) 578, 959
- mysql_field_len* (PHP) 959
- mysql_field_name* (PHP) 577, 959
- mysql_field_table* (PHP) 959
- mysql_field_type* (PHP) 959
- mysql_fix_extensions* 938
- mysql_fix_privilege_tables* 511
- mysql_fix_privileges* 938
- mysql_free_result* (C) 740
- mysql_free_result* (PHP) 576, 958
- mysql_get_client_info* (C) 986
- mysql_get_host_info* (C) 986
- mysql_get_proto_info* (C) 986
- mysql_get_server_info* (C) 986
- mysql_get_xxx_info* (PHP) 956
- mysql_hex_string* (C) 990
- mysql_info* (PHP) 574
- mysql_init* (C) 737
- mysql_insert_id* (C) 739
- mysql_insert_id* (PHP) 574, 958
- mysql_insertid* (Perl) 673, 684
- mysql_install_db* 80, 388, 407, 937
- mysql_kill* (C) 987
- mysql_list_dbs* (PHP) 956
- mysql_list_fields* (PHP) 956
- mysql_list_tables* (PHP) 956
- mysql_more_results* (C) 742
- mysql_next_result* (C) 742
- mysql_num_fields* (PHP) 575, 958
- mysql_num_rows* (C) 989
- mysql_num_rows* (PHP) 575, 958
- mysql_options* (C) 738
- mysql_pconnect* (PHP) 955
- mysql_ping* (C) 985
- mysql_query* (C) 739
- mysql_query* (PHP) 957
- mysql_query_test* (PHP-Beispiel) 579
- mysql_query_unbuffered* (PHP) 957
- mysql_read_default_file* (Perl) 671
- mysql_read_default_group* (Perl) 671
- mysql_real_connect* (C) 737
- mysql_real_escape_string* (C) 751
- mysql_real_query* (C) 752

- MYSQL_RES (C) 739
 mysql_result (PHP) 575, 957
 mysql_row_seek (C) 989
 mysql_row_tell (C) 989
 mysql_select_db (PHP) 573, 955
 mysql_set_server_option (C) 742
 mysql_shutdown (C) 987
 mysql_stat (C) 986
 mysql_stat (PHP) 956
 MYSQL_STMT (C) 746
 mysql_stmt_bind_result (C) 748
 mysql_stmt_data_seek (C) 748
 mysql_stmt_fetch 748
 mysql_stmt_init (C) 746
 mysql_stmt_num_rows (C) 748
 mysql_stmt_prepare (C) 746
 mysql_stmt_result_metadata (C) 748
 mysql_stmt_store_result (C) 748
 mysql_store_result (C) 739
 mysql_store_result (Perl) 684
 mysql_thread_id (C) 986
 mysql_thread_id (PHP) 956
 MYSQL_TIME (C) 749
 mysql_unbuffered_query (PHP) 578
 mysql_use_result (C) 739
 mysql_use_result (Perl) 684
 mysql_warning_count (C) 755
 mysql323-Modus 499
 mysql40-Modus 499
 mysqladmin 122, 492
 Passwort ändern 417
 Syntax 942
 mysqlbinlog 526
 MySqlCommandBuilder-Klasse
 (ADO.NET) 807
 MySqlCommand-Klasse (ADO.NET) 800
 MySqlConnection-Klasse
 (Connector/Net) 793
 mysqld 95
 Basisadministration 494
 Konfiguration 924
 Optionsreferenz 924
 Starten/Stopp 494
 mysqld_safe 936
 MySqlDataAdapter-Klasse
 (ADO.NET) 806
 MySqlDataReader-Klasse (ADO.NET) 803
 mysql-Datenbank 400
 Update von 4.n auf 5.0 511
 MySqlDateTime-Datentyp
 (ADO.NET) 805
 MySQLDirect.NET-Provider
 (ADO.NET) 792
 MySQLDriverCS-Provider
 (ADO.NET) 792
 mysqldump 123, 502, 521
 Beispiel 566
 Syntax 944
 MySqlException-Klasse (ADO.NET) 800
 mysqlhotcopy 507
 mysqli_connect_error (PHP) 582
 mysqli_init (PHP) 583
 mysqli_result-Klasse (PHP) 584, 585
 mysqli_stmt-Klasse (PHP) 588
 mysqli-Klasse (PHP) 581, 960
 mysqlimport 518
 Syntax 948
 mysqli-Schnittstelle (PHP) 580
 MySQLNet-Provider (ADO.NET) 792
 MySqlParameter-Klasse (ADO.NET) 801
 mysql-Schnittstelle (PHP) 572
 MySQL-Server
 Konfigurationsdateien 920
 Logging 523
 neu starten 494
 siehe *mysqld* 924
 mysqlshow 949
 MySqlTransaction-Klasse (ADO.NET) 812
 MySQL-Versionen
 Alpha, Beta, Gamma ... 42
 Standard, Max, Classic, Pro 49
 Versionsnummern 41
 MyVbQL-Bibliothek 787

N
 N (NULL in Import/Export) 514
 n/m-Relationen 251
 Named pipes 382, 926
 Server-Konfiguration 496
 mysqld 926
 Namensregeln 823
 NATURAL JOIN 292
 NDB-Tabellen 214
 net (Windows-Kommando) 62
 NEW (Trigger-Code) 487
 NewRow-Methode (ADO.NET) 807
 next key locks 376, 379
 next_result (PHP) 587
 next-Methode (Java) 720
 NextResult-Methode (ADO.NET) 805
 NO ACTION 255
 no_zero_date-Modus 499

no_zero_in_date-Modus 499
 Normalformen 233, 234
 nachträglich herstellen 353
 Normalisierung 233
 versus Effizienz 243
 NOT 830
 NOT IN 830
 NOT NULL 254, 854
notee (mysql) 941
 NOW 903
 NULL 854
 ADO 770
 ADO.NET 804
 C-Programmierung 741
 Import/Export 514
 Java 721
 Operatoren 831
 Perl 681, 682
num_or_NULL (PHP-Beispiel) 616
num_rows (PHP) 584
 NUMERIC 218
 NUMGEOMETRIES 438
 NUMINTERIORRINGS 438
 NUMPOINTS 437

O

Objektnamen 823
 Objektorientierte Datenbanken 34
 Objektprivilegien 399
 OCT 901
 ODBC 28, 757
 Installation 181
OdbcCommand-Klasse (ADO.NET) 797
OdbcConnection-Klasse (ADO.NET) 797
 ODBC-Data-Provider (ADO.NET) 791
OdbcDataReader-Klasse (ADO.NET) 797
 OGC 431
 OLAP 340
OLD (Trigger-Code) 487
OLD_PASSWORD 902
old-passwords (mysqld) 419, 926
 OLE-DB 758
ON DELETE 255
ON DUPLICATE KEY UPDATE 868
ON UPDATE 255
only_full_group_by-Modus 500
 OPEN 477
 Open Source 43
opengodb-Datenbank 447
 OpenGIS 431
Open-Methode (ADO) 768

OpenOffice

 Base 196
 Datenquellenansicht 202
 Operatoren 830
 Optimierung
 Abfragen 263
 Datenbankdesign 243
 Optimierung des Servers 560
OPTIMIZE TABLE 545, 874
 Optionen der MySQL-Tools 918
options (PHP) 583
Options Indexes (Apache-Option) 83
 OR 830
oracle-Modus 499
 ORD 901
ORDER BY 284, 881
 DELETE 305, 859
 UPDATE 303, 896
ORDER BY ... COLLATE 285
ORDER BY RAND 357
ORDER BY RAND() 357
 OUT 468
 OUTFILE 884
 OVERLAPS 440

P

PACK_KEYS 855
 Parameter (SPs) 468
 Partition direkt nutzen (InnoDB) 551
PASSWORD 902
 Passwort 385
 ändern 417
 root-Passwort einstellen 390
 user-Tabelle 403
 vergessenes *root*-Passwort 394
 Verschlüsselung ab Version 4.1 418
 Passwortdatei (MySQL-Zugriff) 592
 Passwortschutz für Webverzeichnisse 84
PERIOD_ADD 904
PERIOD_DIFF 904
 Perl 669
 Backup beim ISP 567
 CGI-Konfiguration (Apache) 691
 Datenbankverbindung herstellen 670
 Datensatzliste auswerten 675
 DBD-mysql 669
 DBI 669
 DBI-Referenz 965
 Fehlerabsicherung 687
 Installation (Red Hat) 78
 Installation (SUSE) 68

- Installation (Windows) 66
- persistente Verbindung 672
- SQL-Kommandos ausführen 672
- Unicode 685
- Upload zum ISP 567
- persistente Verbindung (Perl) 672
- PHP
 - API-Referenz 955, 960
 - Backup beim ISP 566
 - Bilder speichern 651
 - Datei-Download 665
 - Datei-Upload 667
 - Datum und Uhrzeit 601
 - Erweiterungen (extensions) 90
 - Fehlersuche (*MyDB*-Klasse) 595
 - Formulare erzeugen 611
 - Geschwindigkeitsoptimierung 637
 - Installation (SUSE) 68
 - installieren (Windows) 63
 - Konfiguration 88
 - Magic Quotes 606
 - mylibrary*-Titel speichern (Beispiel) 603
 - MySQL-Extension konfigurieren (Windows) 64
 - mysqli*-Schnittstelle 580
 - mysql*-Schnittstelle 572
 - NULL 602
 - Rekursionsbeispiel 630
 - seitenweise Ergebnisdarstellung 619
 - selbst kompilieren (Red Hat) 75
 - Stored Procedures 659
 - Unicode 646
 - Upload von Dateien 652
 - Upload zum ISP 567
 - verknüpfte Datensätze einfügen 603
 - Zeichenketten und BLOBs 599
 - zufällige Server-Auswahl (Replikation) 543
- php.ini*-Datei 88
 - Konfiguration zur Dateiübertragung 655
 - Unicode 648
- phpinfo* (PHP) 63, 70
- PHPIniDir* (Apache-Option) 82
- phpMyAdmin 145
 - absichern 150
 - Administration beim ISP 566
 - administrative Aufgaben 172
 - Authentifizierungsvarianten 147
 - Benutzerverwaltung 154
 - config.inc.php*-Datei 147
 - Daten ansehen/ändern 165
 - Datenbanken erzeugen/ändern 159
 - Datenbanken importieren/exportieren 168
 - Foreign-Key-Regeln 163
 - installieren 146
 - Konfigurationsmöglichkeiten 151
 - konfigurieren 147
 - neuen Benutzer anlegen 156
 - PDF-Diagramm 177
 - SQL-Kommandos ausführen 166
 - Textimport 171
 - Transformationen 179
 - Zusatzfunktionen 173
- PI* 897
- ping* (*mysqladmin*) 492
- pipes_as_concat*-Modus 500
- Pivottabellen 340
- POINT 433
- POINTN 437
- POLYGON 433, 434
- port* (*mysqld*) 496
- Port 3306 424, 428, 713
- post_max_size* (PHP-Option) 89, 655
- PostgreSQL 51
- postgresql*-Modus 499
- Postleitzahlen (*openeodb*-Datenbank) 447
- POW 897
 - Beispiel 449
- POWER 897
- ppm* (Perl package manager) 66
- prepare* (Perl) 673
- prepare* (PHP) 588
- Prepared Statements
 - ADO.NET 801
 - C 745
 - Java 725
 - Perl 673
 - PHP 588
- PreparedStatement*-Klasse (Java) 725
- Prepare*-Methode (ADO.NET) 801
- prepareStatement*-Methode (Java) 725
- Primärindex 36, 234, 252
- Primärschlüssel 36, 234, 252, 262
- PRIMARY KEY 252, 854
- PrintError* (Perl) 687
- Privilegien
 - global versus objektbezogen 399
 - Liste aller Privilegien 396
 - user*-Tabelle 405

- PROCEDURE** 874
PROCESSLIST 893
Process-Privileg 399
procs_priv-Tabelle 414
proc-Tabelle 459
Production-Version 42
 Programmierung (SQL) 335
Prompt (ODBC-Option) 765
 Protokollierung siehe Logging 523
Pro-Version 49
 Provider siehe ISP 28
 Prozeduren (Stored Procedures) 464
 Prüfsummen 903
 Pufferkonfiguration 561
PURGE MASTER LOGS 875
- Q**
qq (Perl) 681
QUARTER 904
 Query (Abfrage) 35
query (PHP) 584
 Query Cache 563
query_cache_limit (*mysqld*) 564
query_cache_size (*mysqld*) 564
query_cache_type (*mysqld*) 564
QUICK (DELETE) 859
quote (Perl) 681
Quote (VB) 774
 Quotierung (SQL) 825
- R**
RADIANS 897
RaiseError (Perl) 687
RAND 357, 897
 Räumliche Analysefunktionen 439
 Räumliche Suche 449
RDBMS 34
READ COMMITTED 377
READ LOCAL LOCK 367, 873
READ LOCK 367, 873
READ UNCOMMITTED 377
read_buffer_size (*mysqld*) 562
read_rnd_buffer_size (*mysqld*) 562
readline-Bibliothek 117
Read-Methode (ADO.NET) 803
read-only (*mysqld*) 538
REAL 218
real_as_float-Modus 500
real_connect (PHP) 583
Record (Datensatz) 35
record_buffer (*mysqld*) 562
Recordset-Klasse (ADO) 768
 Eigenschaften testen 769
Red Hat
 localhost-Problem 408
 Installation 73
REFERENCES 854
 Referenzielle Integrität 254
REGEXP
 Beispiele 322
 Syntax 832
 Reguläre Muster (**REGEXP**) 322, 832
rehash (*mysql*) 941
 Rekursion (Stored Procedures) 467
 Rekursive Verknüpfungen 251
 Relationale Datenbanken 33
 Relationen 248, 251
 phpMyAdmin 175
relay-Dateien 541
relay-log-purge (*mysqld*) 541
RELEASE_LOCK 368
RELEASED 441
remove (*mysqld*) 62
RENAME AS 848
RENAME TABLE 875
REPAIR TABLE 545, 875
REPEATABLE READ 377
REPEAT-UNTIL 472
REPLACE 318, 876
 SELECT-Option 856
replicate-xxx (*mysqld*) 930
Replication-Slave-Privileg 534
 Replikation 532
 Client-Programmierung 543
 InnoDB-Tabellen 543
 Logging unterbrechen 888
 Logging-Dateien löschen 875
 Master-Status ermitteln 892
 Master-System 534
 Slave neu initialisieren 876
 Slave-Konfiguration ändern 849
 Slave-Liste ermitteln 893
 Slave-Status ermitteln 893
 Slave-System 537
 Transaktionen 543
REQUIRE (GRANT) 864
RESET MASTER 876
RESET QUERY CACHE 565, 876
RESET SLAVE 876
RESTORE TABLE 877
RESTRICT 255
ResultSet-Klasse (Java) 711, 720

- forward-only 722
 - veränderliche *ResultSets* 723
 - ResultSetMetaData*-Klasse (Java) 722
 - RETURNS 469
 - REVOKE 415
 - Syntax 877
 - RLIKE 322, 832
 - ROLLBACK 371, 877
 - rollback* (Perl) 686
 - rollback* (PHP) 591
 - ROLLBACK TO SAVEPOINT 371, 878
 - Rollback*-Methode (ADO.NET) 812
 - rollback*-Methode (Java) 726
 - ROLLUP (GROUP BY) 297
 - root*-Passwort
 - einstellen 390
 - vergessenes 394
 - ROUND 344, 897
 - Beispiel 449
 - ROW 345
 - rows* (Perl) 677, 684
 - R-tree-Index 441
 - Runtime (Java) 194
- S**
- safe_mysqld* 936
 - safe-user-create* (*mysqld*) 926
 - SAP DB 51
 - SAVEPOINT 371, 878
 - SaveToFile*-Methode (ADO) 772
 - Schema (Datenbank) 35
 - siehe Datenbankdesign 207
 - Schema-Metadaten 312
 - Schleifen
 - SPs 472
 - Schlüssel 36
 - ScriptInterpreterSource* 692
 - SEC_TO_TIME 327, 904
 - SECOND 904
 - SECURITY DEFINER 463
 - SECURITY INVOKER 463
 - SELECT 878
 - Analyse der Abfrageausführung 862
 - Beispiele 280
 - Ergebnis in neuer Tabelle speichern 339, 856
 - EXPLAIN 862
 - FOR UPDATE 375
 - INTO 884
 - INTO DUMPFILE 886
 - INTO OUTFILE 884
 - LOCK IN SHARE MODE 375
 - seitenweise Ergebnisse (PHP) 619
 - SQL_CALC_FOUND_ROWS 283
 - Sub-SELECTs 344
 - Sub-SELECTs (GIS-Beispiel) 451
 - UNION 293, 886
 - SELECT ... INTO OUTFILE 519
 - selectrow_array* (Perl) 676
 - Beispiel 699
 - SELinux
 - MySQL-Server 74
 - Perl 670
 - PHP 572, 582
 - phpMyAdmin 148
 - Socket-Datei 421
 - SERIAL 839
 - SERIALIZABLE 377
 - Server 34
 - siehe MySQL-Server, *mysqld* 494
 - server-id* (*mysqld*) 536
 - ServerName* (Apache-Option) 82
 - Serverseitiger Cursor (ADO) 768
 - Server-Tuning 560
 - SESSION 834, 887
 - SESSION_USER 910
 - SET 229, 334, 471
 - Benutzervariablen 886
 - MySQL-Optionen verändern 887
 - Systemvariablen 887
 - Zeichenketten ermitteln (Perl) 683
 - SET AUTOCOMMIT 372, 887
 - SET CHARACTER SET 321, 888
 - SET FOREIGN_KEY_CHECKS 888
 - SET NAMES 119, 120, 321, 888
 - SET PASSWORD 888
 - SET SQL_LOG_BIN 888
 - SET SQL_QUERY_CACHE 888
 - SET TRANSACTION ISOLATION LEVEL 377, 888
 - setAutoCommit*-Methode (Java) 726
 - setBinaryStream*-Methode (Java) 728
 - setBlob/Clob*-Methode (Java) 728
 - setBytes*-Methode (Java) 728
 - setCharacterStream*-Methode (Java) 728
 - setDatabaseName*-Methode (Java) 715
 - setServerName*-Methode (Java) 715
 - setURL*-Methode (Java) 715
 - setXxx*-Methoden (Java) 725
 - SHA 903
 - SHA1 903
 - SHARE MODE 375

- shared lock* 375
- shared memory* 382
 - Server-Konfiguration 496
- shared-memory (mysqld)* 496
- shared-memory-base-name (mysqld)* 496
- SHOW BINLOG EVENTS 889
- SHOW CHARACTER SET 285, 889
- SHOW COLLATION 226, 285, 889
- SHOW COLUMNS 312, 890
- SHOW COLUMNS TYPES 890
- SHOW CREATE DATABASE 890
- SHOW CREATE FUNCTION 463, 890
- SHOW CREATE PROCEDURE 463, 890
- SHOW CREATE TABLE 306, 890
- SHOW CREATE VIEW 269, 890
- SHOW DATABASES 312, 891
- SHOW ENGINES 891
- SHOW ERRORS 891
- SHOW FIELDS 890
- SHOW FUNCTION STATUS 462, 891
- SHOW GRANTS 417, 891
- SHOW INDEX 892
- SHOW INNODB STATUS 892
- SHOW KEYS 312
- SHOW LOGS 892
- SHOW MASTER LOGS 892
- SHOW MASTER STATUS 892
- SHOW PRIVILEGES 892
- SHOW PROCEDURE STATUS 462, 893
- SHOW PROCESSLIST 893
- SHOW SLAVE HOSTS 893
- SHOW SLAVE STATUS 893
- SHOW STATUS 893
- SHOW TABLE STATUS 549, 894
- SHOW TABLE TYPES 894
- SHOW TABLES 312, 894
- SHOW VARIABLES 834, 894
- SHOW WARNINGS 895
 - LOAD DATA 516
- SHOW-Kommandos 312
- Show-View-Privileg 269
- Sicherheit 383, 863
 - Beispiele 416
 - Betriebssystemebene 425
 - Defaulteinstellungen 388
 - Defaultzustand wiederherstellen (Unix/Linux) 388
 - erste Hilfe 390
 - Installation absichern 390
 - Replikation 532
 - Update von 4.n auf 5.0 511
 - zweistufige Zugriffskontrolle 396
- SIGN 897
- SIN 897
- skip-grant-tables (mysqld)* 394, 425, 926
- skip-host-cache (mysqld)* 425, 926
- skip-name-resolve (mysqld)* 926
- skip-networking (mysqld)* 421, 428, 496, 926
- skip-show-database (mysqld)* 926
- skip-xxx (mysqld)* 924
- SLAVE START 895
- SLAVE STOP 895
- slave_compressed_protocol (mysqld)* 930
- slave-skip-errors (mysqld)* 930
- Slave-System einrichten 537
- slow query log* 530
- SMALLINT 216
- Snapshot 535
- socket (mysqld)* 496, 918, 925
- Socket-Datei 382, 421
 - Server-Konfiguration 496
- SOME 345, 883
- Sonderzeichen 825
- sort_buffer (mysqld)* 562
- Sortieren 284
 - zufällige Reihenfolge 357
- SOUNDEX 901
- source (mysqld)* 116, 941
- SP (Stored Procedure) 38
- SPACE 244
- SP-Administrator (PHP-Beispiel) 660
- Spalte
 - ändern 845
 - Attribute 854
 - Zugriff ermöglichen 417
- SPATIAL INDEX 441, 854
- Speichernutzung 561
- SPs siehe Stored Procedures 453
- SQL 35, 279
 - Funktionsreferenz 897
 - Kommandoreferenz 843
 - Kommandoübersicht 840
 - Kompatibilität 37, 499
 - Operatoren 830
 - Programmierung 335
 - Syntax 823
 - Zeichenketten 317
- SQL SECURITY DEFINER 463
- SQL SECURITY INVOKER 463
- SQL Server (Konverter) 783
- SQL_BIG_RESULT 879
- SQL_BUFFER_RESULT 879

- SQL_CACHE 879
 - SQL_CALC_FOUND_ROWS 283, 879
 - SQL_LOG_BIN-Variable 542, 888
 - sql-mode (*mysqld*) 499
 - Datumsvalidierung 220
 - SQL_NO_CACHE 879
 - SQL_QUOTE_SHOW_CREATE 890
 - SQL_SMALL_RESULT 879
 - sql_string (PHP-Beispiel) 616
 - SQL_THREAD 895
 - SQL-Modus 499
 - SQLSTATE 475
 - SQRT 897
 - Beispiel 449
 - SRID 435, 436
 - ssl_set (PHP) 583
 - SSL-Verschlüsselung 405
 - GRANT 864
 - Standardkonformität 37, 499
 - Standardversion 49
 - StarOffice
 - Base 196
 - Datenquellenansicht 202
 - START TRANSACTION 895
 - STARTPOINT 437
 - Statement-Klasse (Java) 711, 717
 - Statische MyISAM-Tabellen 209
 - STATUS 893
 - status (*mysql*) 116
 - STD 909
 - STDDEV 909
 - store_result (PHP) 586, 589
 - Stored Procedures (SPs) 38, 453
 - Administration 460
 - ändern 462
 - auflisten 462
 - aufrufen 466
 - Backup 464, 505
 - Backup (SP-Administrator) 665
 - Beispiele 479
 - Code ermitteln 463
 - erzeugen 460
 - Implementierung 459
 - löschen 461
 - mysqldump* 505
 - Parameter 468
 - PHP 659
 - Rekursion 467
 - Sicherheit 463
 - Sprachelemente 464
 - SQL-Modus 500
 - Syntax 464
 - STR_TO_DATE 907
 - STRAIGHT_JOIN 291, 879
 - STRCMP 898
 - streaming ResultSet (Java) 722
 - Stream-Klasse (ADO) 772
 - Strichpunkt (*mysql*) 829
 - strict_all_tables-Modus 500
 - strict_trans_tables-Modus 500
 - strmov (C) 752
 - Structured Query Language 35
 - Struktur siehe Datenbankdesign 207
 - Strukturierte Variablen 836
 - SUBDATE 904
 - SUBJECT (GRANT) 864
 - SUBSTRING 317
 - SUBTIME 904
 - SUM 341, 909
 - Super-Privileg 399
 - Trigger 487
 - Support 51
 - SUSE
 - localhost-Problem 408
 - Testumgebung installieren 68
 - sync-binlog (*mysqld*) 930
 - SYSDATE 903
 - SYSTEM_USER 910
 - System-DSN 183
 - Systemsicherheit 425
 - Systemvariablen 834, 894, 923
- T**
- Tabelle
 - ändern 844
 - Backup erstellen 299, 848
 - Backup wiederherstellen 877
 - Datei reparieren 875
 - Dateien 215
 - erzeugen 306, 853
 - Export 512
 - Import 512
 - Import mit Access 185
 - interne Fehler feststellen 850
 - komprimieren 548
 - kopieren 339
 - Lock einrichten 872
 - löschen 310, 861
 - MyISAM-Dateien reparieren 545
 - optimieren 874
 - Optionen 855
 - reparieren 547

- Spalte ändern/löschen 309
 - Tabellendesign ändern 309
 - Tabellentyp ändern 844
 - Typ (Tabellentreiber) ändern 847, 848
 - Typen 208
 - umbenennen 848, 875
 - verkleinern 547
 - Zugriff ermöglichen 416
 - table_cache (mysqld)* 562
 - tables_priv*-Tabelle 413
 - Tablespace
 - Administration 548
 - individuelle Datei pro Tabelle 550
 - vergrößern 552
 - verkleinern 553
 - zentraler Tablespace 551
 - TAN 897
 - TCP/IP 382
 - Server-Konfiguration 496
 - Verbindung zum lokalen MySQL-Server 407
 - tee (mysql)* 116, 941
 - Temporäre Tabellen 213, 853
 - für komplexe *DELETE*-Kommandos 356
 - TEMPORARY 853
 - Testdatenbanken (*db*-Tabelle) 411
 - TEXT 223
 - Textdatei (Import) 512, 869
 - Thread
 - anzeigen 893
 - beenden 869
 - Diskussionsfaden 274
 - TIME_FORMAT 324, 904
 - TIME_TO_SEC 904
 - TIMESTAMP 220, 904
 - ADO 770
 - Änderungen bei *UPDATE* vermeiden 329
 - INSERT, UPDATE* 868
 - Perl 680, 682
 - Unix 328
 - TIMESTAMPADD 904
 - TIMESTAMPDIFF 904
 - TINYBLOB 228
 - TINYINT 216
 - TINYTEXT 223
 - tmp_table_size (mysqld)* 562
 - TO_DAYS 904
 - Top-Ten-Listen erzeugen 354
 - TOUCHES 440
 - Beispiel 445
 - trace* (Perl) 689
 - Transaktionen 38, 369
 - ADO.NET 812
 - Isolationsgrad 377
 - Java 726
 - Perl 686
 - PHP (*mysql*) 579
 - PHP (*mysqli*) 591
 - Replikation 543
 - Transaktions-Logging 555
 - Trigger 38, 455
 - TRIGGER 487
 - TRUE 836
 - TRUNCATE 895, 897
 - Tuning 560
 - InnoDB 558
 - tx_isolation*-Variable 378
 - TYPE 855
- U**
- UCS-2-Zeichensatz 225
 - UDFs 852
 - Sicherheitsprobleme 426
 - Uhrzeit 323
 - MySQL-Syntax 827
 - SQL-Funktionen 904
 - Umgebungsvariablen 923
 - Umkreissuche 449
 - Ungültige Datensätze suchen 350
 - Unicode 38
 - ADO 771
 - C 751
 - Java 721
 - LOAD DATA 515
 - MySQL 226, 319
 - mysql* (Kommandointerpreter) 118, 120
 - Perl 685
 - PHP 646
 - UTF-8 versus UCS-2 225
 - VB 771, 774
 - UNION 293, 886
 - UNIQUE 261, 854
 - unique_checks*-Variable 559
 - UNIX_TIMESTAMP 328, 601, 682, 903
 - Unix-Timestamp 328
 - UNLOCK TABLES 368, 895
 - UNSIGNED 230
 - updatable_views_with_limit* (mysqld) 268
 - UPDATE 302
 - Defaultwerte 868

- DELETE* 303, 896
 - LIMIT* 303, 896
 - mehrere Tabellen 303, 896
 - mehrere Tabellen, Beispiel 353
 - ORDER BY* 303, 896
 - Syntax 896
 - Update Log 525
 - UpdateDataSet*-Methode (ADO.NET) 809
 - Update*-Methode (ADO.NET) 807
 - updateXxx*-Methoden (Java) 723
 - Upload zum ISP 565
 - upload_max_file_size* (PHP-Option) 655
 - upload_max_filesize* (PHP-Option) 89
 - Usage*-Privileg 398
 - USE* 896
 - use_result* (PHP) 586
 - USER* 910
 - User defined functions* 852
 - Sicherheitsprobleme 426
 - Username 385
 - user*-Tabelle 403
 - user*-Tabelle (Zugriffsschutz) 401
 - USING*
 - DELETE* 860
 - UTC (Zeitzone) 330
 - UTC_DATE* 330, 903
 - UTC_DATETIME* 903
 - UTC_TIME* 330, 903
 - UTC_TIMESTAMP* 330
 - utf8_decode* (PHP) 646
 - utf8_encode* (PHP) 646
 - UTM-Format 430
- V**
- VALUE* 868
 - VALUES* 866
 - VARCHAR* 223
 - Variablen 335, 833, 886
 - Stored Procedures 470
 - VARIABLES* 894
 - VB 28, 762
 - Unicode 771, 774
 - VB.NET 791
 - VBA 28, 762
 - VBMySQLDirect*-Bibliothek 787
 - Verbindungsaufbau
 - Java 716
 - Probleme 421
 - Vergleichsfunktionen 898
 - Vergleichsoperatoren 831
 - Verknüpfte Tabellen 248
 - Access 187
 - phpMyAdmin 175
 - Verschlüsselung 902
 - VERSION* 910
 - Versionsnummern 41
 - Verzweigungen
 - SPs 472
 - Views 266
 - Visual Basic 762
 - Visual Basic .NET 791
 - Volltextindex 263, 359
 - Volltextsuche 359
 - boolesche Suchausdrücke 361
- W**
- wasNull*-Methode (Java) 721
 - Webverzeichnis absichern (*.htaccess*) 84
 - WEEK* 904
 - WEEKDAY* 904
 - Well-Known-Text-Format 431, 432
 - WHERE* 287
 - WHILE-DO* 473
 - Windows-Service (MySQL) 61
 - WinMySQLAdmin 125
 - WITHIN* 440
 - WKB-Format 431, 432
 - WKT-Format 431, 432
 - WRITE LOCK* 367, 873
- X**
- X509-Identifikation 405
 - GRANT* 864
 - X-Funktion (GIS) 436
 - XML-Export
 - mysql* 523
 - mysqldump* 521, 947
 - XOR 830
- Y**
- YEAR* 904
 - Y-Funktion (GIS) 436
- Z**
- Zahlen 827
 - Zahlentypen 216
 - Zeichenketten 223
 - Funktionen 317, 899
 - Konvertierung 901
 - Syntax 825
 - Zeichensatz
 - ADO 771

- C 751
- Java 721
- Konfiguration 497
- LOAD DATA 515
- MySQL 226, 319
- mysql* (Kommandointerpreter) 118, 120
- Perl 685
- PHP 646
- Tabelle konvertieren 846
- VB 771
- Zeit
 - Datentypen 220
 - Syntax 827
 - Zeitzone 330
 - Konfiguration 497
 - Zufällige Sortierreihenfolge 357
 - Zufallszahlen 357
 - Zugriffsrechte 383
 - ändern mit *GRANT* 416, 863
 - ändern mit *UPDATE* 395
 - betrachten 417
 - einschränken mit *REVOKE* 416, 877
 - erste Hilfe 390
 - Update von 4.n auf 5.0 511
 - zweistufige Sicherheit 396