

mitp

Sebastian Meyer • Torben Wichers

Objective-C 2.0

**Programmierung für Mac OS X
und iPhone**

Objekte, Klassen, Nachrichten,
Kategorien, Properties, Protokolle,
Ausnahmebehandlung

Foundation Framework, Memory
Management, Threading, Bundles

Design Patterns für Objective-C

Stichwortverzeichnis

Symbole

#define 638
#elif 647
#else 646
#endif 646
#if 647
#ifdef 646
#import 28, 49
#include 642
#undef 642
.c-Datei 636
.h-Datei 643
.m-Datei 28
.o-Datei 636
@ 264
@avg 432
@catch 148
@dynamic 104
@encode 391
@finally 148
@implementation siehe Klassenimplementierung
@interface siehe Klasseninterface
@max 432
@min 432
@optional 132
@private 53
@property 104
 Attribute 126
@protected 53
@protocol 382
 als externe Referenz 129
 zur Definition von Protokollen 122
@protocol() 130
@public 53
@required 132
@selector 41, 383
@synchronized 509
@throw 144, 153
@try 148
__DATE__ 649

__FILE__ 649
__LINE__ 649
__STDC__ 649
__TIME__ 649
__weak 248
_Bool 29, 393
_cmd 78

Numerisch

i:i-Beziehung 427
i:m-Beziehung 427
 Implementierung 434

A

a.out 618, 636
abbreviationDictionary 281
Abhängigkeitsgraph 199, 206, 239
acceptConnectionInBackgroundAndNotify
 372
accessInstanceVariablesDirectly 427
Accessor Method siehe Zugriffsmethode
addDependency: 490
addObject: 304, 318, 322
addObserver:forKeyPath:options:context:
 446
addObserver:selector:name:object: 461
addObserver:toObjectsAtIndexes:forKey-
 Path:options:context: 448
addOperation: 484
addPort:forMode: 535
addTimeInterval: 276
addTimer:forMode: 521, 525
alertWithError: 297
allBundles 563
allFrameworks 563
allObjects
 bei NSSet 316
alloc 65, 199, 207, 231
allocWithZone: 200, 231, 241
Allokation 64, 69
Anonyme Pointer 667

- Anonymes Objekt 124
 - Anweisung 649
 - Bedingte 650
 - Blöcke 649
 - break- 655
 - continue- 655
 - for-Schleife 654
 - goto- 656
 - if- 650
 - return- 619, 655
 - Schleifen 653
 - Sprung- 655
 - switch- 652
 - while-Schleife 653
 - anyObject
 - bei NSSet 316
 - appendBytes:length: 258
 - appendData: 258
 - appendFormat: 273
 - appendString: 273
 - AppKit siehe Application Kit
 - Apple Developer Program 185
 - Application Kit 161, 165
 - Application Services 160
 - applicationDidFinishLaunching 181
 - applicationWillTerminate 181
 - Archiv 259
 - archiveRootObject:toFile: 260
 - Arithmetischer Operator 658
 - Array 668
 - Filtern 314
 - Gleichheit zweier Objekte 302
 - Sortieren 309
 - unveränderlich siehe NSArray
 - veränderlich siehe NSMutableArray
 - array 300
 - arrayWithArray: 308
 - arrayWithCapacity: 303
 - arrayWithContentsOfFile: 370
 - arrayWithContentsOfURL: 370
 - arrayWithObject: 300
 - arrayWithObjects: 301
 - assign 109, 225
 - Atomare Operation 503
 - atomic 108, 224
 - Attribut 427
 - attribute 427
 - Aufzählung siehe Enumeration
 - Ausdruck 656
 - Ausnahme 141, 143
 - Ausnahmebehandlung 141
 - @catch 148
 - @finally 148
 - @throw 144, 153
 - @try 148
 - Auslösen von Ausnahmen 143
 - Fangen von Ausnahmen 148
 - autorelease 69, 211, 215, 233, 241
 - Autorelease Pool 215, 233
 - autoupdatingCurrentCalendar 278
- B**
- Barriere 242
 - Basisdatentyp 621
 - Bedingte Anweisung 650
 - Bedingte Übersetzung 646
 - Bedingter Ausdruck 657
 - Benachrichtigung 457
 - Benutzerdefinierte Quellen 547
 - Beobachter 445
 - Besitz 206, 213
 - Binnengroßschreibung 42
 - Bit-Manipulationen 659
 - Blöcke 649
 - Blockkommentar 621
 - BOOL 29, 392
 - bool 29, 393
 - boolesche Werte 29
 - _Bool 29, 393
 - BOOL 29, 392
 - bool 29, 393
 - false 30
 - NO 29
 - true 30
 - YES 29
 - break-Anweisung 652, 655
 - builtinPlugInsPath 562
 - Bundle 553
 - als PlugIn 565
 - Anatomie 554
 - Applikationsbundle 553
 - Erstellen 561
 - Zugriff auf enthaltene Ressourcen 563
 - Zugriff durch Objective-C 561
 - zum Speichern von Daten 564
 - bundleForClass: 556, 568
 - bundleWithIdentifier: 563
 - bundleWithPath: 562
 - bytes 256

C

- Camel Case 42
- canBeConvertedToEncoding: 266
- cancel 499
- cancelAllOperations 486
- cancelPreviousPerformRequestsWithTarget:
 - 533
- cancelPreviousPerformRequestsWithTarget:selector:object: 533
- case 652
- caseInsensitiveCompare: 309
- Category siehe Kategorie
- CFArrayRef 303
- CFBundleDocumentTypes 564
- CFBundleIdentifier 563
- CFBundleTypeExtensions 564
- CFReadStreamRef 364
- CFRunLoopAddSource 549
- CFRunLoopGetCurrent 520
- CFRunLoopRef 520
- CFRunLoopRemoveSource 549
- CFRunLoopRun 523
- CFRunLoopRunInMode 515
- CFRunLoopSourceContext 548
- CFRunLoopSourceCreate 548
- CFRunLoopSourceInvalidate 549
- CFRunLoopSourceSignal 549
- CFRunLoopStop 522, 528
- CFRunLoopTimerRef 525
- CFRunLoopWakeUp 549
- CFSocketGetNative 376
- CFSocketPortRef 545
- CFStreamRef 364
- CFWriteStreamRef 364
- CGFloat 253
- char 622
- characterAtIndex: 263
- class 380
- class_addIvar 398
- class_addMethod 398, 401
- class_addProtocol 398
- class_conformsToProtocol 386
- class_copyIvarList 396
- class_copyMethodList 390
- class_copyPropertyList 386, 394
- class_getInstanceMethod 388
- class_getInstanceVariable 395
- class_getMethodImplementation 389, 399
- class_getName 385
- class_getProperty 394
- class_getSuperclass 385
- class_replaceMethod 398
- class_respondToSelector 387
- className 381
- className 567
- close 247
 - bei NSStream 352
- Cocoa 159
 - Application Kit 161, 165
 - CoreData 162
 - Foundation Framework 161, 162
- Cocoa Application 171
- Cocoa Touch 178
 - UIKit 179
- Cocoa-Framework 49
- collectIfNeeded 240
- Collection 299
- Collection-API 299
- Collections
 - durchlaufen 331
 - enumerator 331
- compare: 270, 276, 291
 - options: 270
- compare:options:range: 270
- components:fromDate 278
- components:fromDate:toDate:options: 279
- ConcreteObserver 445
- Condition 513
- condition 512
- conformsToProtocol 130, 382
- containsObject 302, 317
- contentsEqualAtPath:andPath: 350
- continue-Anweisung 655
- Controller 166
- Convenience-Konstruktor 66, 69, 210
- copy 109, 207, 224
- copyItemAtPath:toPath:error: 344
- copyPath:toPath:handler: 349
- copyWithZone 201
- Core Services 160
- CoreData 162
- count
 - bei NSArray 301
 - bei NSDictionary 326
 - bei NSSet 316
- countByEnumeratingWithState:objects:count: 417
- Counted Set 322
- countForObject: 323

countOfKey 434
 createDirectoryAtPath:withIntermediateDirectories:attributes:error: 348
 createFileAtPath:contents:attributes: 347
 cStringUsingEncoding: 266
 currentCalendar 278
 currentRunLoop 520

D

Darwin 160
 dataWithBytes:length: 254
 dataWithBytesNoCopy:length:freeWhenDone: 255
 dataWithCapacity: 257
 dataWithContentsOfFile: 368
 dataWithContentsOfFile:options:error: 368
 dataWithContentsOfURL: 369
 dataWithContentsOfURL:options:error: 369
 dataWithLength: 257
 date 275
 dateByAddingComponents:toDate:options: 280
 dateFromComponents: 279
 dateFromString: 285
 Dateisystem
 Domänen 343
 erstellen von Einträgen 347
 Kopieren 344
 Löschen von Einträgen 346
 Operationen 344
 Verschieben von Dateien 345
 Datentyp 621, 664
 dateWithTimeIntervalSince1970: 275
 dateWithTimeIntervalSinceNow: 275
 dateWithTimeIntervalSinceReferenceDate: 275
 Deadlock 511
 dealloc 204, 221, 232
 Deep Copy 203
 default 652
 defaultCenter 459
 bei NSDistributedNotificationCenter 463
 defaultManager 344
 defaultQueue
 bei NSNotificationQueue 466
 Delegate 470
 Delegation 470
 als Datenquelle 473
 Delegationsobjekt 470
 zur Auslagerung von Funktionalität 470

Delegationsobjekt 470
 deleteCharactersInRange: 274
 dependencies 490
 dequeueReusableCellWithIdentifier: 183
 Dereferenzierung 666
 Design Pattern 411
 Delegation 470
 Observer 445
 Schnelle Iteration 412
 detachNewThreadSelector:toTarget:withObject: 492, 494
 Dictionary 324
 sortieren 329
 unveränderlich siehe NSDictionary
 veränderlich siehe NSMutableDictionary
 dictionaryWithContentsOfFile: 369
 dictionaryWithContentsOfURL: 369
 dictionaryWithObject:forKey: 325
 dictionaryWithObjects:forKeys: 325
 dictionaryWithObjectsAndKeys: 325
 dictionaryWithValuesForKeys: 432
 didChangeValueForKey: 450
 disableCollectorForPointer: 240
 distantFuture 277
 distantPast 277
 Document Packages siehe Dokumentenbundle
 Dokumentenbundle 564
 double 624
 Dynamic Binding 41, 80
 Dynamic Typing 36, 78

E

earlierDate 276
 Eigenschaft
 bei Key-Value Coding 427
 else 650
 encodeWithCoder: 261
 enqueueNotification:postingStyle: 466
 enqueueNotification:postingStyle:coalescedMask:forModes: 466
 Entwurfsmuster siehe Design Pattern
 Enumeration 331
 enumeratorAtPath 350
 EOF 142
 errno 142
 errorWithDomain:code:userInfo: 294
 Exception Handling siehe Ausnahmebehandlung
 Exception siehe Ausnahme

exceptionWithName:reason:userInfo: 293
 Exponent 625
 Extension 96
 extern 644

F

false 30
 fast iteration siehe schnelle Iteration
 fclose 141
 Fehler siehe NSError
 Fehlercode 294
 Fehlerdomäne 294
 Namenskonvention 295
 fgetc 142
 FILE 141
 fileExistsAtPath: 349
 fileHandleForReadingAtPath: 370
 fileHandleForUpdatingAtPath: 370
 fileHandleForWritingAtPath: 370
 fileManager:shouldCopyItemAtPath:toPath:
 345
 fileManager:shouldMoveItemAtPath:toPath:
 346
 fileManager:shouldProceedAfterError: 349
 fileManager:shouldProceedAfterError:copy-
 ingItemAtPath:toPath: 345
 fileManager:shouldProceedAfterError:mo-
 vingItemAtPath:toPath: 346
 fileManager:shouldProceedAfterError:remo-
 vingItemAtPath: 347
 fileManager:shouldRemoveItemAtPath: 347
 fileManager:willProcessPath: 349
 filteredArrayUsingPredicate: 315
 filterUsingPredicate: 315
 finalize 239, 243
 fireDate 530
 Fließkommakonstanten 625
 float 624
 float.h 625
 fopen 141
 for
 schnelle Iteration 413
 formales Protokoll 119
 Formatstrings 267
 for-Schleife 654
 Forward Invocation 83
 forwardInvocation 83
 methodSignatureForSelector 84
 Forwarding siehe Forward Invocation
 forwardInvocation 83
 Foundation Framework 161, 162

Foundation Tool 168
 free 674
 Freigabe 206, 221
 Funktion 625
 Funktionsaufruf 627
 Funktionsdeklaration 630
 Funktionspointer 667
 Funktionsrumpf 626

G

Ganzzahlige Konstanten 623
 Garbage Collecting 239
 Abhängigkeitsgraph 239
 Barriere 242
 Generation 242
 Schwache Referenz 248
 Zombie 245
 gcc siehe GNU Compiler Collection
 Generation 242
 genstrings 557
 getBytes: 256
 length: 256
 getCFRunLoop 520
 getCString:maxLength:encoding: 266
 getKey:range: 436
 getObjectValue:forString:range:error: 286
 getStreamsToHost: port:inputStream:output-
 Stream: 360
 Getter 102, 223
 getter= 107
 getValue: 289
 Globale Variable 634
 Gültigkeitsbereich 634
 Lebensdauer 634
 GNU Compiler Collection 27, 618
 goto-Anweisung 656
 Gültigkeitsbereich 53, 632, 634, 635

H

handlePortMessage: 536
 hasBytesAvailable 353
 hasSpaceAvailable 356
 Header-Datei 643
 Heap 194
 hostWithName: 360

I

IBAction 175
 id 36
 if-Anweisung 650
 IMP 41, 79

- indexOfObject: 302
- indexOfObject:inRange: 302
- indexOfObjectIdenticalTo: 302
- indexOfObjectIdenticalTo:inRange: 302
- Index-Operator 668
- Indirektion 666
- Information Hiding 34
 - Kapselung 35
 - Polymorphismus 35, 40
- init 65, 66, 232
- Initialisierung 64, 69
- Initialisierungsmethode 65, 66
- initialize 69
- initWithArray: 308
- initWithBytes:length: 254
- initWithBytes:objCType: 287
- initWithCalendarIdentifier: 277
- initWithCapacity: 303
- initWithCoder: 261
- initWithCString: 265
- initWithData:encoding: 265
- initWithDomain:code:userInfo: 294
- initWithFileDescriptor:closeOnDealloc: 372
- initWithFormat: 267
- initWithFormat:locale: 268
- initWithInvocation: 491
- initWithKey:ascending: 312
- initWithKey:ascending:selector: 312
- initWithName: 281
- initWithPath: 562
- initWithSendPort:receivePort:components:
 - 535
- initWithTarget:selector:object: 491, 495
- InputStream 351
- inputStreamWithFileAtPath: 353
- insertObject:atIndex: 304
- insertObject:inKeyAtIndex: 436
- insertString:atIndex: 274
- instancesRespondToSelector: 384
- Instanz 42
- Instanzenmethode siehe Methode
- Instanzenvariable 35, 46, 52, 79
 - Gültigkeitsbereich 53
 - Namenskonvention 53
- int 622
- Interface Builder 171
- Internationalisierung 555
- interner Zustand 34, 35
- intersectSet: 319
- intersectsSet: 319
- Introspektion 379
 - NSObject 380
 - Runtime Library 384
- invalidate 517, 527
- invocationWithMethodSignature: 525
- invokeWithTarget: 86
- iPhone 178
 - Simulator 180
 - Socketverbindung 375
- iPhone-SDK 180
- isa 50, 54, 81, 199, 231
- isCancelled 486, 499
- isConcurrent 488
- isEqual: 302
- isEqualToDate: 276
- isEqualToSet: 320
- isEqualWithData: 256
- isExecuting 483
- isFinished 483, 499
- isKindOfClass: 382
- isMemberOfClass: 380
- isSubclassOfClass: 382
- isSubsetOfSet: 320
- isSuspended 487
- Iteration siehe Enumeration
- ivar_getName 396
- ivar_getOffset 396
- ivar_getTypeEncoding 396

K

- Kalender
 - NSCalendar 277
- Kapselung 35
- Kategorien
 - als Extension 96
 - Erweiterung von Klassen 89
 - für die Klasse NSObject 94
 - für Infomation Hiding 92
 - Implementierung 90
 - Namenskonvention 90
- kCFAllocatorDefault 548
- kCFRunLoopCommonModes 522
- kCFRunLoopDefaultMode 521
- kCFRunLoopRunFinished 517
- kCFRunLoopRunHandledSource 517
- kCFRunLoopRunStopped 517
- kCFRunLoopRunTimedOut 517
- key 424
- keyEnumerator 332
- keypath 424

- keyPathsForValuesAffecting: 456
 - keyPathsForValuesAffectingValueForKey: 456
 - keysSortedByValueUsingSelector: 329
 - Key-Value Coding 424, 427
 - @avg 432
 - @max 432
 - @min 432
 - 1:1-Beziehung 427
 - Abhängige Attribute 454
 - Attribut 427
 - Eigenschaft 427
 - keyPathsForValuesAffectingFullName: 456
 - keyPathsForValuesAffectingValueForKey: 456
 - Operationen für keypath 432
 - Terminologie 426
 - Validierung 440
 - Key-Value Observing 446, 450
 - addObserver:forKeyPath:options:context: 446
 - observeValueForKeyPath:ofObject:change:context: 448
 - removeObserver:forKeyPath: 447
 - willChangeForKey 450
 - Klasse 37, 42
 - Namenskonvention 42
 - Speicheraufbau 56
 - Klassenimplementierung 47
 - Klasseninitialisierung 69
 - Klasseninterface 45, 52, 58
 - Klassenmethode 46, 58, 62
 - Klassen-Objekt 43
 - Klassenvariablen 63
 - knownTimeZoneNames 281
 - Kommentar 620
 - Block- 621
 - Zeilen- 620
 - Kommunikationskanal 534
 - Kompilieren 636
 - Konstanten
 - Fließkomma- 625
 - Ganzzahlige 623
 - Zeichen- 623
 - Zeichenketten- 624
 - KVC siehe Key-Value Coding
 - KVO siehe Key-Value Observing
- L**
- lastPathComponent 342
 - laterDate 276
 - Laufzeit-Stack 194
 - Lebensdauer 633, 634, 635
 - Lebenszeit 197
 - length 263
 - limits.h 622
 - Linker 636
 - Localizable.strings 555
 - localizedStringForKey:value:table: 556
 - localizedStringWithFormat: 268
 - Lock 507, 509, 511
 - lock 507, 512
 - lockWithCondition: 512
 - Logischer Operator 661
 - Lokale Variable 631
 - Gültigkeitsbereich 632
 - Lebensdauer 633
 - Lokalisierung 554
 - Suchreihenfolge der Übersetzungen 560
 - long double 624
 - long int 622
 - long long int 622
 - LSTypeIsPackage 564
- M**
- Mac OS X 159
 - main 482
 - mainBundle 556
 - main-Funktion 28, 167, 618
 - mainRunLoop 520
 - mainThread 492
 - Makrodefinition 638
 - malloc 674
 - Map siehe Dictionary
 - maxConcurrentOperationCount 484
 - member 317
 - Memory Management 196, 237
 - Abhängigkeitsgraph 199, 206, 239
 - Garbage Collecting siehe Garbage Collecting
 - Heap 194
 - Laufzeit-Stack 194
 - Lebenszeit 197
 - Reference Counting siehe Reference Counting
 - Speicherzone 200
 - statischer Speicher 194

Menge siehe Set
 message.h 384
 Metaprogrammierung 379, 397
 method_copyArgumentType 390
 method_copyReturnType 390
 method_getImplementation 388
 method_getName 388
 method_getNumberOfArguments 390
 Methode 33, 34, 35, 46, 58
 Namenskonvention 58
 Methodenaufruf 37, 75
 Methodenimplementierung 47, 59, 78
 methodSignatureForSelector: 84
 minusSet: 320
 Model 166
 Model-View-Controller 165
 Controller 166
 Model 166
 View 166
 Modularisierung 34
 moveItemAtPath:toPath:error: 345
 movePath:toPath:handler: 349
 msgid 536
 MultiTouch 179
 mutableArrayValueForKey: 437
 mutableArrayValueForKeyPath: 437
 mutableBytes 256
 MVC siehe Model-View-Controller

N

Nachricht 33, 35, 37
 Namenskonvention 42, 53, 58
 navigation-based application 180
 new 51, 66, 207
 nextObject 331
 NeXTSTEP 159
 nil 36, 41
 NO 29
 nonatomic 108, 224
 nonretainedObjectValue 290
 Notification siehe Benachrichtigung
 notificationWithName:object: 459
 notificationWithName:object:userInfo: 459
 NSAllDomainsMask 343
 NSAllocateObject 231
 NSAnchoredSearch 271
 NSApplicationDirectory 343
 NSApplicationMain 172, 515
 NSArchiver 262

NSArray 300, 301
 addObserver:toObjectsAtIndexes:for-
 KeyPath:options: 448
 array: 300
 arrayWithArray: 308
 arrayWithContentsOfFile: 370
 arrayWithContentsOfURL: 370
 arrayWithObject: 300
 arrayWithObjects: 301
 containsObject 302
 count 301
 filteredArrayUsingPredicate: 315
 indexOfObject: 302
 indexOfObjectInRange: 302
 indexOfObjectIdenticalTo: 302
 indexOfObjectIdenticalTo:inRange: 302
 initWithArray: 308
 isEqual: 302
 objectAtIndex: 301
 reverseObjectEnumerator 332
 sortedArrayUsingDescriptors: 313
 sortedArrayUsingFunction:context: 310
 sortedArrayUsingSelector: 309

NSAutoreleasePool 215
 NSBackwardSearch 271
 NSBundle 556
 allBundles 563
 allFrameworks 563
 builtInPluginsPath: 562
 bundleForClass: 556, 568
 bundleWithIdentifier: 563
 bundleWithPath: 562
 className: 567
 initWithPath: 562
 localizedStringForKey:value:table: 556
 mainBundle 556
 pathForResource:OfType:inDirectory:
 564
 pathForResource:ofType: 563
 principalClass 565

NSCalendar 277
 autoupdatingCurrentCalendar 278
 components:fromDate: 278
 components:fromDate:toDate:options:
 279
 currentCalendar 278
 dateByAddingComponents:toDate:opti-
 ons: 280
 dateFromComponents 279

- initWithCalendarIdentifier: 277
- setTimeZone: 282
- NSDate 275
 - initWithCalendarIdentifier: 277
 - setTimeZone: 282
- NSDateComponents 278
- NSDateFormatter 284
 - dateFromString: 285
 - getObjectValue:forString:range:error: 286
 - setDateFormat: 285
 - setDateStyle: 284
 - setTimeStyle: 284
 - stringFromDate: 284
- NSDateFormatterFullStyle 284
- NSDateFormatterLongStyle 284
- NSDateFormatterMediumStyle 284
- NSDateFormatterNoStyle 284
- NSDateFormatterShortStyle 284
- NSDateFormatterStyle 284
- NSDeallocateObject 232
- NSDefaultMallocZone 201
- NSDefaultRunLoopMode 521, 522
- NSDictionary 325
 - count 326
 - dictionaryWithContentsOfFile: 369
 - dictionaryWithContentsOfURL: 369
 - dictionaryWithObject:forKey: 325
 - dictionaryWithObjects:forKeys: 325
 - dictionaryWithObjectsAndKeys 325
 - keyEnumerator 332
 - keysSortedByValueUsingSelector: 329
 - objectForKey: 327
 - Schlüssel 324
 - Schlüsselmenge 324
- NSDirectoryEnumerator 350
- NSDistributedNotificationCenter 463
 - defaultCenter 463
- NSDocumentDirectory 343
- NSEnumerator 331
 - nextObject 331
- NSError 293
 - alertWithError: 297
 - errorWithDomain:code:userInfo: 294
 - initWithDomain:code:userInfo: 294
- NSEventTrackingRunLoopMode 522
- NSException 143, 292
 - exceptionWithName:reason:userInfo: 293
- initWithCalendarIdentifier: 277
- setTimeZone: 282
- NSCalendarDate 280
- NSCalendarUnit 278
- NSCaseInsensitiveSearch 271
- NSClassFromString 382
- NSCocoaErrorDomain 294
- NSCoder 259
- NSCoding 260
 - encodeWithCoder: 261
 - initWithCoder: 261
- NSComparisonResult 270
- NSCondition 513
- NSConditionLock 512
- NSConnectionReplyMode 522
- NSCopying 201
- NSCountedSet 322
 - addObject: 322
 - countForObject: 323
 - objectEnumerator 331
 - removeObject: 322
- NSCreateZone 200
- NSData 254
 - bytes 256
 - dataWithBytes:length: 254
 - dataWithBytesNoCopy:length:freeWhenDone: 255
 - dataWithContentsOfFile: 368
 - dataWithContentsOfFile:options:error: 368
 - dataWithContentsOfURL: 369
 - dataWithContentsOfURL:options:error: 369
 - Erstellen mittels Kopieren 254
 - Erstellen ohne Kopieren 255
 - getBytes: 256
 - getBytes:length: 256
 - initWithBytes:length: 254
 - isEqualWithData: 256
 - subdataWithRange: 256
 - writeToFile:atomically: 368
 - writeToFile:options:error: 368
- NSDate 275
 - addTimeInterval: 276
 - compare: 276
 - date 275
 - dateWithTimeIntervalSince1970: 275
 - dateWithTimeIntervalSinceNow: 275
 - dateWithTimeIntervalSinceReferenceDate: 275
- distantFuture 277
- distantPast 277
- earlierDate 276
- isEqualToDate: 276
- laterDate 276
- timeIntervalSinceReferenceDate: 275

- format 293
- raise 293
- raise:format 293
- NSFastEnumeration 415
 - countByEnumeratingWithState:objects:count: 417
- NSFastEnumerationState 417
- NSFileCreationDate 347
- NSFileGroupOwnerAccountID 347
- NSFileHandle 370
 - acceptConnectionInBackgroundAndNotify 372
 - blockierender Zugriff 371
 - fileHandleForReadingAtPath: 370
 - fileHandleForUpdatingAtPath: 370
 - fileHandleForWritingAtPath: 370
 - initWithFileDescriptor:closeOnDealloc: 372
 - Kommunikation über Sockets 371
 - nichtblockierender Zugriff 371
 - NSFileHandleConnectionAcceptedNotification 372
 - NSFileHandleNotificationDataItem 374
 - NSFileHandleNotificationFileHandleItem 373
 - NSFileHandleReadCompletionNotification 373
 - readDataOfLength: 371
 - readDataToEndOfFile 371
 - readInBackgroundAndNotify 373
- NSFileHandleConnectionAcceptedNotification 372
- NSFileHandleNotificationDataItem 374
- NSFileHandleNotificationFileHandleItem 373
- NSFileHandleOperationException 371
- NSFileHandleReadCompletionNotification 373
- NSFileManager 344
 - contentsEqualAtPath:andPath: 350
 - copyItemAtPath:toPath:error: 344
 - copyPath:toPath:handler: 349
 - createDirectoryAtPath:withIntermediateDirectories:attributes:error: 348
 - createFileAtPath:contents:attributes: 347
 - defaultManager 344
 - enumeratorAtPath: 350
 - fileExistsAtPath: 349
 - fileManager:shouldCopyItemAtPath:toPath: 345
 - fileManager:shouldMoveItemAtPath:toPath: 346
 - fileManager:shouldProceedAfterError: 349
 - fileManager:shouldProceedAfterError:copyingItemAtPath:toPath: 345
 - fileManager:shouldProceedAfterError:removingItemAtPath: 347
 - fileManager:shouldRemoveItemAtPath: 347
 - fileManager:willProcessPath: 349
 - Handler für Operationen 348
 - moveItemAtPath:toPath:error: 345
 - movePath:toPath:handler: 349
 - removeFileAtPath:handler: 349
 - removeItemAtPath:error: 346
 - setDelegate: 344
- NSFileManager:fileManager:shouldProceedAfterError:movingItemAtPath:toPath: 346
- NSFileOwnerAccountName 347
- NSFilePosixPermissions 347
- NSGarbageCollector 240
- NSHost 360
 - hostWithName: 360
- NSIndexSet 448
- NSInputStream 353
 - hasBytesAvailable 353
 - inputStreamWithFileAtPath: 353
 - read:maxLength: 354
- NSInteger 253
- NSInvocation 83, 525
- NSInvocationOperation 491
- NSKeyedArchiver 260
 - archivedDataWithRootObject: 260
 - archiveRootObject:toFile: 260
- NSKeyedUnarchiver
 - unarchiveObjectWithData: 260
 - unarchiveObjectWithFile: 260
- NSKeyValueChangeNewKey 448
- NSKeyValueChangeNotificationIsPriorKey 449
- NSKeyValueChangeOldKey 449
- NSKeyValueCoding 425
 - accessInstanceVariablesDirectly 427
 - countOfKey 434
 - dictionaryWithValuesForKeys: 432

- insertObject:inAtIndex: 436
- mutableArrayValueForKey: 437
- mutableArrayValueForKeyPath 437
- objectInKeyAtIndex 434
- removeObjectFromKeyAtIndex 436
- replaceObjectInKeyAtIndex:withObject: 436
- setValue:forKey: 425
- setValue:forKeyPath: 425
- setValue:forUndefinedKey: 428
- setValuesForKeysWithDictionary: 432
- validateKey:error: 440
- validateValue:forKey:error: 443
- valueForKey: 425
- valueForKeyPath: 425
- NSKeyValueCoding:get:range: 436
- NSKeyValueObservingOptionInitial 447
- NSKeyValueObservingOptionNew 447, 448, 449
- NSKeyValueObservingOptionOld 447
- NSKeyValueObservingOptionPrior 447, 449
- NSKeyValueObservingOptions 446, 447
- NSLiteralSearch 271
- NSLocalDomainMask 343
- NSLocalizedString 556
- NSLocalizedStringFromTable 557
- NSLocalizedStringFromTableInBundle 557
- NSLocalizedStringWithDefaultValue 557
- NSLock 507
- NSLocking 507
- NSLog() 269
- NSMachBootstrapServer 542
- NSMachErrorDomain 294
- NSMachPort 535
- NSMakeRange 253
- NSMappedRead 368
- NSMessagePort 535, 543
- NSMessagePortNameServer 542, 543
- NSMethodSignature 525
- NSModalPanelRunLoopMode 522
- NSMutableArray 303
 - addObject: 304
 - arrayWithCapacity: 303
 - filterUsingPredicate: 315
 - initWithCapacity: 303
 - insertObject:atIndex: 304
 - removeAllObjects 307
 - removeLastObject 307
 - removeObject: 306
 - removeObjectAtIndex: 305
 - replaceObjectAtIndex:withObject: 307
- NSMutableData 254, 256, 258
 - appendBytes:length: 258
 - appendData: 258
 - dataWithCapacity: 257
 - dataWithLength: 257
 - mutableBytes 256
 - resetBytesInRange: 259
 - setLength: 256
- NSMutableDictionary 327
 - removeObjectForKey: 328
 - setObject:forKey: 327
- NSMutableSet 318
 - addObject: 318
 - intersectSet: 319
 - minusSet: 320
 - removeAllObjects 318
 - removeObject: 318
 - unionSet: 320
- NSMutableString 273
 - appendFormat: 273
 - appendString: 273
 - deleteCharactersInRange: 274
 - insertString:atIndex: 274
 - replaceCharactersInRange:withString: 274
 - replaceOccurrencesOfString:withString:options:range: 274
- NSNameServer 542
- NSNetworkDomainMask 343
- NSNotification 458
 - notificationWithName:object: 459
 - notificationWithName:object:userInfo: 459
- NSNotificationCenter 458, 460, 461
 - addObserver:selector:name:object: 461
 - defaultCenter 459
 - postNotification: 461
 - postNotificationName:object: 461
 - removeObserver: 462
- NSNotificationQueue 466
 - defaultQueue 466
 - enqueueNotification:postingStyle: 466
 - enqueueNotification:postingStyle:coalesceMask:forModes: 466
- NSNull 292
 - null 292
- NSNumber 290
- NSNumericSearch 271
- NSObject 50, 162, 199, 204, 380, 530
- NSOperation 480, 482
- NSOperationQueue 484

- NSOperationQueuePriority 488
- NSOrderedAscending 270
- NSOrderedDescending 270
- NSOrderedSame 270
- NSOSStatusErrorDomain 294
- NSOutputStream 355
 - hasSpaceAvailable 356
 - outputStreamToFileAtPath:append: 356
 - write:maxLength: 356
- NSPathUtilities.h 343
- NSPort 534
- NSPortMessage 535
- NSPOSIXErrorDomain 294
- NSPostASAP 467
- NSPostingStyle 466
- NSPostNow 467
- NSPostWhenIdle 467
- NSPredicate 314
- NSPrincipalClass 565
- NSProtocolFromString 382
- NSRange 253
- NSRecursiveLock 511
- NSRunLoop 520, 523
- NSRunLoopCommonModes 522
- NSSearchPathDirectory 343
- NSSearchPathDomainMask 343
- NSSearchPathForDirectoriesInDomains 342
- NSSelectorFromString 383
- NSSet 316
 - allObjects 316
 - anyObject 316
 - containsObject: 317
 - count 316
 - intersectsSet: 319
 - isEqualToSet: 320
 - isSubsetOfSet: 320
 - member: 317
- NSSocketPort 372, 535, 545
 - socket 372
- NSSocketPortNameServer 542, 545
- NSSortDescriptor 312
 - initWithKey:ascending: 312
 - initWithKey:ascending:selector: 312
- NSString 352, 358
 - close 352
 - getStreamsToHost: port:input-Stream:outputStream: 360
 - NSStringFileCurrentOffsetKey 352
 - open 352
 - removeFromRunLoop:forMode: 359
 - setDelegate: 359
 - stream:handleEvent: 359
 - streamError 352
 - streamStatus 352
- NSString.h 352
- NSStringEventErrorOccurred 362
- NSStringEventHasBytesAvailable 363
- NSStringEventHasSpaceAvailable 362
- NSStringFileCurrentOffsetKey 352
- NSStringStatus 352
- NSString 263
 - canBeConvertedToEncoding: 266
 - caseInsensitiveCompare: 309
 - characterAtIndex: 263
 - compare: 270
 - compare:options: 270
 - compare:options:range: 270
 - cStringUsingEncoding: 266
 - getCString:maxLength:encoding: 266
 - initWithCString: 265
 - initWithData:encoding: 265
 - initWithFormat: 267
 - initWithFormat:locale: 268
 - length 263
 - localizedStringWithFormat: 268
 - rangeOfString: 270
 - rangeOfString:options: 270
 - rangeOfString:options:range: 270
 - stringByAppendingFormat: 273
 - stringByAppendingString: 273
 - stringByReplacingCharactersIn-Range:withString: 273
 - stringByReplacingOccurrencesOf-String:withString: 273
 - stringByReplacingOccurrencesOf-String:withString:options:range: 273
 - stringWithContentsOfFile:encoding:error: 367
 - stringWithContentsOfURL:encoding:error: 369
 - stringWithCString:encoding: 265
 - stringWithFormat: 267
 - stringWithUTF8String: 265
 - substringFromIndex: 272
 - substringToIndex: 272
 - substringWithRange: 272
 - UTF8String 266
 - writeToFile:atomically:encoding:error: 367

- NSStringCompareOptions 270
 - NSStringEncoding 265, 266
 - NSStringFromProtocol 382
 - NSStringFromSelector 383
 - NSStringSystemDomainMask 343
 - NSThread 480, 492
 - NSTimeInterval 275
 - NSTimer 517, 525
 - NSTimeZone 281
 - abbreviationDictionary 281
 - initWithName: 281
 - knownTimeZoneNames 281
 - timeZoneWithAbbreviation: 281
 - timeZoneWithName: 281
 - NSUInteger 253
 - NSUnarchiver 262
 - NSUncachedRead 368
 - NSUndefinedKeyException 428
 - NSURLErrorDomain 294
 - NSUserDomainMask 343
 - NSNumber 287
 - getValue: 289
 - initWithBytes:objCType: 287
 - nonretainedObjectValue 290
 - objCType 290
 - pointerValue 290
 - pointValue 290
 - rangeValue 290
 - rectValue 290
 - sizeValue 290
 - valueWithBytes:objCType: 287
 - valueWithNonretainedObject: 288
 - valueWithPoint: 288
 - valueWithPointer: 288
 - valueWithRange: 288
 - valueWithRect: 288
 - valueWithSize: 288
 - NSZoneFromPointer 201
 - NSZoneName 201
 - NSZoneSetName 201
 - NULL 36, 666
 - null 292
 - Null-Objekt 36, 41
 - numberOfSectionsInTableView 182
- O**
- Oberklasse 50
 - Observer-Pattern
 - Beobachter 445
 - Subjekt 445
 - objc_allocateClassPair 400
 - objc_getClassList 386
 - objc_getProtocol 387
 - objc_msgSend 75
 - objc_msgSend_fpret 76
 - objc_msgSend_stret 76
 - objc_msgSendSuper 77
 - objc_property_t 393
 - objc_registerClassPair 401
 - objc-runtime.h 384
 - objCType 290
 - object_getClass 385
 - object_getIvar 396
 - object_setClass 401
 - object_setIvar 396
 - objectAtIndex: 301
 - objectEnumerator 331
 - objectForKey: 327
 - objectInKeyAtIndex: 434
 - Objective-C-Runtime-API 75, 384
 - Objekt 33, 35
 - Objektdatei 636
 - Objekterzeugung 64
 - alloc 65
 - Allokation 64, 69
 - Convenience-Konstruktor 66, 69
 - init 65, 66
 - Initialisierung 64, 69
 - Initialisierungsmethode 65, 66
 - Objektorientierte Programmierung 33
 - Convenience-Konstruktor 210
 - Dynamic Binding 41, 80
 - Dynamic Typing 36, 78
 - id 36
 - IMP 41, 79
 - Information Hiding siehe Information Hiding
 - Instanz 42
 - Instanzenvariable 35, 46, 52, 79
 - interner Zustand 34
 - Kapselung siehe Kapselung
 - Klasse 37, 42
 - Klassenimplementierung 47
 - Klasseninterface 45, 52, 58
 - Klassenmethode 46, 58, 62
 - Klassen-Objekt 43
 - Klassenvariable 63
 - Methode 34, 35, 46, 58
 - Methodenaufruf 37, 75
 - Methodenimplementierung 47, 59, 78

- Modularisierung 34
 - Nachricht 33, 35, 37
 - Namenskonvention 42, 53, 58
 - nil 36, 41
 - Null-Objekt 36, 41
 - Oberklasse 50
 - Objekt 33, 35
 - Objekterzeugung siehe Objekterzeugung
 - Polymorphismus siehe Information Hiding
 - Selektor 41
 - self 59, 78
 - Static Typing 44
 - super 60, 77, 82
 - Unterklasse 50
 - Vererbung 49
 - Wiederverwendung 34
 - Wurzelklasse 50
 - Observer siehe Beobachter
 - Observer-Pattern 445
 - observeValueForKeyPath:ofObject:change:context: 448
 - open 352
 - Operation 480, 481
 - Abhängigkeiten 490
 - Priorität 488
 - Operation-Queue 484
 - Operator 657
 - Arithmetischer 658
 - Bedingter Ausdruck 657
 - Bit-Manipulationen 659
 - Dereferenzierungs- 666
 - Index- 668
 - Logischer 661
 - Referenzierungs- 666
 - Strukturzugriff 672
 - Typ- 662
 - Vergleichs- 658
 - Wertzweisung- 659
 - Operatorprioritäten 663
 - OSAtomic.h 504
 - OSAtomicAdd32 504
 - OSAtomicAdd64 504
 - OSAtomicAnd32 505
 - OSAtomicCompareAndSwap32 505
 - OSAtomicDecrement32 505
 - OSAtomicDecrement64 505
 - OSAtomicIncrement32 505
 - OSAtomicIncrement64 505
 - OSAtomicOr32 505
 - OSAtomicXor32 505
 - OSMemoryBarrier 506
 - OutputStream 351, 355
 - outputStreamToFileAtPath:append: 356
- P**
- Parameter 626
 - pathComponents 337
 - pathExtension 342
 - pathForResource:OfType:inDirectory: 564
 - pathForResource:ofType: 563
 - pathWithComponents: 338
 - performSelector:onThread:withObject:waitUntilDone: 530
 - performSelector:onThread:withObject:waitUntilDone:modes: 530
 - performSelector:withObject:afterDelay: 532
 - performSelector:withObject:afterDelay:inModes: 532
 - performSelectorInBackground:withObject: 495
 - performSelectorOnMainThread:withObject:waitUntilDone: 532
 - performSelectorOnMainThread:withObject:waitUntilDone:modes: 532
 - Perform-Selektor-Quellen 530
 - Pfad-Separator 337
 - Pfadstring 337
 - erstellen 338
 - lastPathComponent 342
 - manipulieren 340
 - normalisieren 339
 - pathComponents 337
 - pathWithComponents: 338
 - stringByAppendingPathComponent: 341
 - stringByAppendingPathExtension: 341
 - stringByDeletingLastPathComponent: 342
 - stringByDeletingPathExtension: 342
 - stringByExpandingTildeInPath 339
 - stringByResolvingSymlinksInPath 339
 - stringByStandardizingPath 339
 - Pointer 665
 - pointerValue 290
 - pointValue 290
 - Polymorphismus 35, 40

port 535
 Port-basierte Quellen 534
 portForName: 543
 portForName:host: 543, 546
 postNotification: 461
 postNotificationName:object: 461
 postNotificationName:object:userInfo: 461
 Prädikat siehe NSPredicate
 Präprozessor 638
 principalClass 565
 printf 619
 Priorität 500
 Property 103, 224
 Attribute 106
 eigene Implementierung 110
 Neudefinition 112
 synthetisch 104
 Property List 369
 property siehe Eigenschaft
 property_getAttribute 394
 property_getName 394
 Protocol 130, 382
 protocol_conformsToProtocol 387
 protocol_copyProtocolList 387
 protocol_getName 387
 protocol_getProperty 394
 Protokoll
 anonyme Objekte beschreiben 126
 definieren 122
 erforderliche Methoden 132
 erfüllen 122
 formales 119
 Hierarchie 135
 informell 138
 optionale Methoden 132
 verwenden 122
 zyklische Verweise 128
 Provisioning Profile 186
 Punkt-Operator 113

Q

Quelldatei 28, 636
 Quelle siehe Stream
 Quellen 514, 524
 benutzerdefinierte 547
 Perform-Selektor- 530
 Port-basierte 534
 Timer- 525
 queuePriority 488

R

raise: 293
 raise:format: 293
 rangeOfString: 270
 rangeOfString:options: 270
 rangeOfString:options:range: 270
 rangeValue 290
 read:maxLength: 354
 readDataOfLength: 371
 readDataToEndOfFile 371
 readInBackgroundAndNotify 373
 readonly 106
 readwrite 106
 rectValue 290
 Reference Counting 204, 230
 Abhängigkeitsgraph 206
 Besitz 206, 213
 Freigabe 206, 221
 Schwache Referenz 227
 Verhaltensregeln 207
 Zyklische Abhängigkeiten 225
 referenceCount 232
 Referenzdatum 275
 Referenzierung 666
 registerPort:name: 542
 Rekursion 628
 release 204, 207, 215, 233, 241
 removeAllObjects
 bei NSMutableArray 307
 bei NSMutableSet 318
 removeDependency: 490
 removeFileAtPath:handler: 349
 removeFromRunLoop:forMode: 359, 535
 removeItemAtPath:error: 346
 removeLastObject 307
 removeObject: 306, 318, 322
 removeObjectAtIndex: 305
 removeObjectForKey: 328
 removeObjectFromKeyAtIndex: 436
 removeObserver: 462
 removeObserver:forKeyPath: 447
 removePort:forPort: 535
 removePortForName: 542
 replaceBytesInRange:withBytes: 258
 replaceCharactersInRange:withString: 274
 removeObjectAtIndex:withObject: 307
 removeObjectInKeyAtIndex:withObject: 436
 replaceOccurrencesOfString:withString:options:range: 274

- resetBytesInRange: 259
- respondsToSelector: 383
- retain 204, 207, 232, 241
 - als Propertyattribut 109, 224
- retainCount 204, 241
- return-Anweisung 619, 655
- reverseObjectEnumerator 332
- Rückgabewerte 626
- run 523
- Run Loop 514
 - Quellen 514
 - Starten 515
 - Timer 517
- runMode:beforeDate: 523
- runtime.h 384

- S**
- Sammlung
 - geordnet siehe Array
 - ungeordnet siehe Set
- Sammlung siehe Collection
- scheduledTimerWithTimeInterval:invocation:repeats: 525
- scheduledTimerWithTimeInterval:target:selector:userInfo:repeats: 517, 525
- scheduleInRunLoop:forMode: 358, 535
- Schleifen 653
- Schnelle Iteration 412
 - Implementierung 420
 - Syntax 413
 - Vorteile 415
- Schwache Referenz 227, 248
- SEL 383
- sel_getName 388
- sel_registerName 388
- Selektor 41, 238
- self 59, 78
- sendBeforeDate: 536
- Senke siehe Stream
- Set 316
 - Beziehungen zwischen Sets 319
 - Differenz 320
 - Gleichheit 320
 - Schnittmenge 319
 - Teilmenge 320
 - unveränderlich siehe NSSet
 - veränderlich siehe NSMutableSet
 - Vereinigung 320
- setArgumentAtIndex: 526
- setDateFormat: 285
- setDateStyle: 284
- setDelegate: 344, 359
- setFireDate: 529
- setLength: 256
- setMaxConcurrentOperationCount: 484
- setMsgid: 536
- setObject:forKey: 327
- setQueuePriority: 488
- setSelector: 525
- setStackSize: 501
- setSuspended: 487
- setTarget: 525
- Setter 102, 223
- setter= 107
- setThreadPriority: 501
- setTimeStyle: 284
- setTimeZone: 282
- setValue:forKey 425
- setValue:forKeyPath 425
- setValue:forUndefinedKey 428
- setValuesForKeysWithDictionary: 432
- Shallow Copy 202
- sharedInstance 542
- short 622
- signal 513
- signatureWithObjCTypes: 525
- signed 622
- Simulator 180
- sizeof 623
- sizeValue 290
- skipDescendants 350
- sleepForTimeInterval: 493
- sleepUntilDate: 493
- socket 372
- sort descriptor siehe Sortierungsbeschreibung
- sortedArrayUsingDescriptors: 313
- sortedArrayUsingFunction:context: 310
- sortedArrayUsingSelector: 309
- Sortierungsbeschreibung 311
- Speicheraufbau 56
- Speicherbarrieren 506
- Speicherzone 200
- Sprunganweisung 655
- stackSize 501
- Standardpfad 342
- Starke Referenz 248
- start 483, 492
- static 63, 635
- Static Typing 44

- Statische Variable 635
 - Gültigkeitsbereich 635
 - Lebensdauer 635
 - statische Variable 63
 - statischer Speicher 194
 - stdio.h 618
 - Stream 351
 - blockierender Zugriff 352
 - Kommunikation über Sockets 359
 - nichtblockierender Zugriff 358
 - stream:handleEvent: 359
 - streamError 352
 - streamStatus 352
 - stringByAppendingFormat: 273
 - stringByAppendingPathComponent: 341
 - stringByAppendingPathExtension: 341
 - stringByAppendingString: 273
 - stringByDeletingLastPathComponent 342
 - stringByDeletingPathExtension 342
 - stringByExpandingTildeInPath 339
 - stringByReplacingCharactersInRange:withString: 273
 - stringByReplacingOccurrencesOfString:withString: 273
 - stringByReplacingOccurrencesOfString:withString:options:range: 273
 - stringByResolvingSymlinksInPath 339
 - stringByStandardizingPath 339
 - stringFromDate: 284
 - stringWithContentsOfFile:encoding:error: 367
 - stringWithContentsOfURL:encoding:error: 369
 - stringWithCString:encoding: 265
 - stringWithFormat: 267
 - stringWithUTF8String: 265
 - Strom siehe Stream
 - struct 671
 - Strukturen 671
 - subdataWithRange: 256
 - Subjekt 445
 - substringFromIndex: 272
 - substringToIndex: 272
 - substringWithRange: 272
 - super 60, 77, 82
 - superclass 81, 381
 - switch-Anweisung 652
 - Synchronisation 502
 - @synchronized 509
 - Atomare Operation 503
 - Condition 513
 - Lock 507, 509, 511
 - Speicherbarrieren 506
- T**
- tableView:cellForRowAtIndexPath 183
 - tableView:numberOfRowsInSection 182
 - tableView:titleForHeaderInSection 182
 - Thread 479, 480, 492
 - Autorelease Pool 498
 - Beenden 498
 - Kosten 497
 - Laufzeitstack 501
 - Memory Management 498
 - Priorität 500
 - Synchronisation siehe Synchronisation
 - Threading
 - Deadlock 511
 - Threading-Kosten 497
 - threadPriority 501
 - time_t 276
 - timeIntervalSinceReferenceDate 275
 - Timer 517
 - Timer-Quellen 525
 - timerWithTimeInterval:invocation:repeats: 525
 - timerWithTimeInterval:target:selector:userInfo:repeats: 520, 525
 - timeZoneWithAbbreviation: 281
 - timeZoneWithName: 281
 - Toll-free bridged 164
 - to-many relationship siehe 1:m-Beziehung
 - to-one relationship siehe 1:1-Beziehung
 - true 30
 - tryLock 508
 - Typausdruck 391
 - Typdefinition 665
 - typedef 665
 - Typ-Operator 662
- U**
- UIKit 179
 - UITableViewCell 183
 - UITableViewController 182
 - UITableViewDataSource 182
 - UITableViewDelegate 182
 - unarchiveObjectWithData: 260
 - unarchiveObjectWithFile: 260
 - unionSet 320

unlock 507
 unlockWithCondition: 512
 unsigned 622
 Unterklasse 50
 UTF8String 266

V

validateKey:error 440
 validateValue:forKey:error: 443
 valueForKey: 425
 valueForKeyPath: 425
 valueWithBytes:objCType 287
 valueWithNonretainedObject: 288
 valueWithPoint: 288
 valueWithPointer: 288
 valueWithRange: 288
 valueWithRect: 288
 valueWithSize: 288
 Variable 631
 globale 634
 lokale 631
 statische 635
 Vererbung 49
 Vererbungshierarchie 50
 Vergleichsoperator 658
 View 166
 virtuelle Adresse 193
 void 621, 626, 667
 volatile 506

W

wait 513
 waitUntilAllOperationsAreFinished 485
 weak reference siehe Schwache Referenz
 Wertzuweisungsoperator 659
 while-Schleife 653
 Wiederverwendung 34
 willChangeForKey: 450
 write:maxLength: 356

writeToFile:atomically: 368
 writeToFile:atomically:encoding:error: 367
 writeToFile:options:error: 368
 Wurzelklasse 50
 Wurzelobjekt 260
 Root Object 260

X

Xcode 168
 Cocoa Application 171
 Foundation Tool 168
 navigation-based application 180

Y

YES 29

Z

Zeichenketten 670
 Zeichenkettenkonstanten 624
 Zeichenkonstanten 623
 Zeilenkommentar 620
 Zeitintervall
 NSTimeInterval 275
 Zeitpunkt
 NSDate 275
 Zeitzone
 NSTimeZone 281
 Zombie 245
 zone 201
 Zugriffsmethode 102
 deklarativ siehe Property
 Getter 102
 Namenskonvention 102
 Setter 102
 Zustand siehe interner Zustand
 Zyklische Abhängigkeiten 225