

Erledigt

Aus V10.6.3 eine SL-DVD erstellen

Beitrag von „DD50“ vom 19. Juni 2011, 14:12

Erstmal ein nettes "Hi" an alle.

Nun zu meinem Problem.

Ich versuche aus einer V10.6.3 eine Singlelayer-DVD zu erstellen. Vom platz her passt es auch. Ich bin wie folgt vorgegangen. Für alle die es auch versuchen möchten anbei ein script was (fast) alles macht. Danach im Festplatten manager ein 4,7gig image erstellt und über wiederherstellen die "neue" DVD auf 4,7gig gebracht.

Nun zu meinem problem. Da ich in einer VMWare arbeite kann ich aus dieser nicht brennen. ALLE versuche (immerhin 2 Tage) das ding auf ein ISO zu bekommen schlugen fehl, weil die mit dem Festplattenmanger erstellte DVD andere Partitionen hat. Um die Struktur zu erhalten habe ich es mit resize versucht, und bin kläglich gescheitert.

Ich hoffe mir kann jemand weiterhelfen.

Vielen dank im voraus

Code

1. cd Desktop
2. echo "Converting dmg to RW"
3. hdiutil convert -format UDRW -o minst.dmg Orginal.dmg
4. echo "Mount new DMG"
5. hdiutil mount minst.dmg
6. cd "/Volumes/Mac OS X Install DVD/System/Installation/Packages/"
7. echo "Deleting Printerdriver"
8. rm -f EPSON_* Lexmark_* HP_* Brother_* Canon_*
9. echo "Deleting not used Languages"
10. rm -f AsianLanguagesSupport.pkg BrazilianPortuguese.pkg Danish.pkg Dutch.pkg Finnish.pkg French.pkg Italian.pkg Japanese.pkg Korean.pkg Norwegian.pkg Polish.pkg

Portuguese.pkg Russian.pkg SimplifiedChinese.pkg Spanish.pkg Swedish.pkg
TraditionalChinese.pkg

11. cd "/Volumes/Mac OS X Install DVD/Optional Installs.localized/"
12. rm -rf Packages Xcode.mpkg
13. echo "Unmounting new DMG"
14. hdiutil unmount "/Volumes/Mac OS X Install DVD"
15. echo "Converting dmg to RO"
16. hdiutil convert -format UDZO -o MacInstSL.dmg minst.dmg
17. rm -f minst.dmg

Alles anzeigen

Beitrag von „DD50“ vom 19. Juni 2011, 16:05

Hi,

ich dussel hatte die VM falsch gestartet. Nun konnte ich brennen. Leider rennt die DVD nicht. Ich habe sie über den Festplattenmanager gebrannt.

Zu meinem 1. Beitrag. Ist da was falsch? Hab ich mich falsch ausgedrückt. Ist mein prob verständlich? Vielleicht noch das als nachtrag damit ich es vielleicht besser veranschaulichen kann. Dort kann man sehen das nach dem runterkonvertieren auf 4,7g die Partitionstabelle irgendwie "komig" ist.

Sorry für den spam, aber die ausgaben sind halt so lang

Info der Original DVD

Code

1. Format Description: UDIF, nur lesen, komprimiert (zlib)
2. Class Name: CUDIFDiskImage
3. Checksum Type: CRC32
4. Size Information:
5. Compressed Ratio: 0.85197523054920221
6. Total Empty Bytes: 83891712
7. Sector Count: 15822656
8. Total Bytes: 8101199872
9. CUDIFEncoding-bytes-wasted: 0
10. Total Non-Empty Bytes: 8017308160
11. CUDIFEncoding-bytes-in-use: 6830548239
12. Compressed Bytes: 6830548239
13. CUDIFEncoding-bytes-total: 6830548239
14. Checksum Value: \$A4703EB0
15. Segments:
16. 0:
17. Partition Information:
18. 3:
19. Name: (Apple_Free : 4)
20. Partition Number: 3
21. Checksum Type: CRC32
22. Checksum Value: \$00000000
23. 1:
24. Name: Apple (Apple_partition_map : 2)
25. Partition Number: 1
26. Checksum Type: CRC32
27. Checksum Value: \$F7310FEB
28. -1:
29. Name: Driver Descriptor Map (DDM : 0)
30. Partition Number: -1
31. Checksum Type: CRC32
32. Checksum Value: \$2D95DE19
33. 2:
34. Name: Macintosh (Apple_Driver_ATAPI : 3)
35. Partition Number: 2

36. Checksum Type: CRC32
37. Checksum Value: \$5A933BE4
38. 0:
39. Name: BOOTCAMP (Apple_ISO : 1)
40. Partition Number: 0
41. Checksum Type: CRC32
42. Checksum Value: \$6C1CE17E
43. 4:
44. Name: Mac_OS_X (Apple_HFS : 5)
45. Partition Number: 4
46. Checksum Type: CRC32
47. Checksum Value: \$D7EE0815
48. Format: UDZO
49. Backing Store Information:
50. URL: file://localhost/Users/johndoe/Desktop/h-mosl1063.dmg
51. Name: h-mosl1063.dmg
52. Class Name: CUDIFEncoding
53. Backing Store Information:
54. Name: Orginal.dmg
55. Class Name: CBSDBackingStore
56. partitions:
57. partition-scheme: Apple/ISO9660
58. block-size: 8
59. appendable: false
60. hybrid-data:
61. partition-scheme: ISO9660
62. block-size: 2048
63. appendable: false
64. partitions:
65. 0:
66. partition-name: BOOTCAMP
67. partition-start: 0
68. partition-synthesized: true
69. partition-length: 1616228
70. partition-hint: Apple_ISO
71. partition-fileSystems:
72. ISO9660: Boot Camp
73. 1:
74. partition-name:
75. partition-start: 1616228
76. partition-synthesized: true

77. partition-length: 14206428
78. partition-hint: Apple_Free
79. burnable: true
80. partitions:
81. 0:
82. partition-name: Driver Descriptor Map
83. partition-start: 0
84. partition-synthesized: true
85. partition-length: 1
86. partition-hint: DDM
87. partition-data: 0x455208000...usw...
88. 1:
89. partition-name: BOOTCAMP
90. partition-start: 1
91. partition-synthesized: true
92. partition-length: 3
93. partition-hint: Apple_ISO
94. 2:
95. partition-name: Apple
96. partition-start: 4
97. partition-number: 1
98. partition-length: 60
99. partition-hint: Apple_partition_map
100. 3:
101. partition-name: Macintosh
102. partition-start: 64
103. partition-number: 2
104. partition-length: 1616164
105. partition-hint: Apple_Driver_ATAPI
106. 4:
107. partition-name:
108. partition-start: 1616228
109. partition-synthesized: true
110. partition-length: 4
111. partition-hint: Apple_Free
112. 5:
113. partition-name: Mac_OS_X
114. partition-start: 1616232
115. partition-number: 3
116. partition-length: 14206424
117. partition-hint: Apple_HFS

- 118. partition-filesystems:
- 119. HFS+:
- 120. burnable: true
- 121. udif-ordered-chunks: true
- 122. Properties:
- 123. Encrypted: false
- 124. Kernel Compatible: true
- 125. Checksummed: true
- 126. Software License Agreement: false
- 127. Partitioned: false
- 128. Compressed: true

Alles anzeigen

Nach dem entfernen der überflüssigen sachen.

Code

- 1. Class Name: CUDIFDiskImage
- 2. Checksum Type: CRC32
- 3. Size Information:
- 4. Compressed Ratio: 0.79131947892131571
- 5. Total Empty Bytes: 2753975808
- 6. Sector Count: 15822656
- 7. Total Bytes: 8101199872
- 8. CUDIFEncoding-bytes-wasted: 0
- 9. Total Non-Empty Bytes: 5347224064
- 10. CUDIFEncoding-bytes-in-use: 4231362717
- 11. Compressed Bytes: 4231362717
- 12. CUDIFEncoding-bytes-total: 4231362717
- 13. Checksum Value: \$D8CA4A0D
- 14. Segments:
- 15. 0:
- 16. Partition Information:
- 17. 3:
- 18. Name: (Apple_Free : 4)

19. Partition Number: 3
20. Checksum Type: CRC32
21. Checksum Value: \$00000000
22. 1:
23. Name: Apple (Apple_partition_map : 2)
24. Partition Number: 1
25. Checksum Type: CRC32
26. Checksum Value: \$F7310FEB
27. -1:
28. Name: Driver Descriptor Map (DDM : 0)
29. Partition Number: -1
30. Checksum Type: CRC32
31. Checksum Value: \$2D95DE19
32. 2:
33. Name: Macintosh (Apple_Driver_ATAPI : 3)
34. Partition Number: 2
35. Checksum Type: CRC32
36. Checksum Value: \$5A933BE4
37. 0:
38. Name: BOOTCAMP (Apple_ISO : 1)
39. Partition Number: 0
40. Checksum Type: CRC32
41. Checksum Value: \$6C1CE17E
42. 4:
43. Name: Mac_OS_X (Apple_HFS : 5)
44. Partition Number: 4
45. Checksum Type: CRC32
46. Checksum Value: \$5F797605
47. Format: UDZO
48. Backing Store Information:
49. Name: MacInstSL.dmg
50. Class Name: CUDIFEncoding
51. Backing Store Information:
52. Name: MacInstSL.dmg
53. Class Name: CBSDBackingStore
54. partitions:
55. partition-scheme: Apple/ISO9660
56. block-size: 8
57. appendable: false
58. hybrid-data:
59. partition-scheme: ISO9660

60. block-size: 2048
61. appendable: false
62. partitions:
63. 0:
64. partition-name: BOOTCAMP
65. partition-start: 0
66. partition-synthesized: true
67. partition-length: 1616228
68. partition-hint: Apple_ISO
69. partition-fileystems:
70. ISO9660: Boot Camp
71. 1:
72. partition-name:
73. partition-start: 1616228
74. partition-synthesized: true
75. partition-length: 14206428
76. partition-hint: Apple_Free
77. burnable: true
78. partitions:
79. 0:
80. partition-name: Driver Descriptor Map
81. partition-start: 0
82. partition-synthesized: true
83. partition-length: 1
84. partition-hint: DDM
85. partition-data: 0x45520..usw...
86. 1:
87. partition-name: BOOTCAMP
88. partition-start: 1
89. partition-synthesized: true
90. partition-length: 3
91. partition-hint: Apple_ISO
92. 2:
93. partition-name: Apple
94. partition-start: 4
95. partition-number: 1
96. partition-length: 60
97. partition-hint: Apple_partition_map
98. 3:
99. partition-name: Macintosh
100. partition-start: 64

101. partition-number: 2
102. partition-length: 1616164
103. partition-hint: Apple_Driver_ATAPI
104. 4:
105. partition-name:
106. partition-start: 1616228
107. partition-synthesized: true
108. partition-length: 4
109. partition-hint: Apple_Free
110. 5:
111. partition-name: Mac_OS_X
112. partition-start: 1616232
113. partition-number: 3
114. partition-length: 14206424
115. partition-hint: Apple_HFS
116. partition-fileystems:
117. HFS+:
118. burnable: true
119. udif-ordered-chunks: true
120. Properties:
121. Encrypted: false
122. Kernel Compatible: true
123. Checksummed: true
124. Software License Agreement: false
125. Partitioned: false
126. Compressed: true

Alles anzeigen

Nach dem Konvertieren auf 4,7g.

Code

1. Backing Store Information:
2. Name: 4gigtest.dmg
3. Class Name: CBSDBackingStore
4. Class Name: CRawDiskImage

5. Checksum Type: Ohne
6. Size Information:
7. Total Bytes: 4699983872
8. Compressed Ratio: 1
9. Sector Count: 9179656
10. Total Non-Empty Bytes: 4699983872
11. Compressed Bytes: 4699983872
12. Total Empty Bytes: 0
13. Format: UDRW
14. Format Description: Lesen/Schreiben, reine Daten
15. Checksum Value:
16. Properties:
17. Encrypted: false
18. Kernel Compatible: true
19. Checksummed: false
20. Software License Agreement: false
21. Partitioned: true
22. Compressed: no
23. Segments:
24. 0:
25. partitions:
26. partition-scheme: Apple
27. block-size: 8
28. appendable: true
29. partitions:
30. 0:
31. partition-name: Driver Descriptor Map
32. partition-start: 0
33. partition-synthesized: true
34. partition-length: 1
35. partition-hint: DDM
36. partition-data: 0x45520800...usw...
37. 1:
38. partition-name: Apple
39. partition-start: 1
40. partition-number: 1
41. partition-length: 63
42. partition-hint: Apple_partition_map
43. 2:
44. partition-name: Macintosh
45. partition-start: 64

46. partition-number: 2
47. partition-length: 56
48. partition-hint: Apple_Driver43
49. 3:
50. partition-name: Macintosh
51. partition-start: 120
52. partition-number: 3
53. partition-length: 140
54. partition-hint: Apple_Driver43_CD
55. 4:
56. partition-name:
57. partition-start: 260
58. partition-synthesized: true
59. partition-length: 4
60. partition-hint: Apple_Free
61. 5:
62. partition-name: Macintosh
63. partition-start: 264
64. partition-number: 5
65. partition-length: 56
66. partition-hint: Apple_Driver_ATAPI
67. 6:
68. partition-name: Macintosh
69. partition-start: 320
70. partition-number: 6
71. partition-length: 140
72. partition-hint: Apple_Driver_ATAPI
73. 7:
74. partition-name:
75. partition-start: 460
76. partition-synthesized: true
77. partition-length: 4
78. partition-hint: Apple_Free
79. 8:
80. partition-name: Patch Partition
81. partition-start: 464
82. partition-number: 7
83. partition-length: 512
84. partition-hint: Apple_Patches
85. 9:
86. partition-name: disk image

- 87. partition-start: 976
- 88. partition-number: 9
- 89. partition-length: 9178680
- 90. partition-hint: Apple_HFS
- 91. partition-fileystems:
- 92. HFS+:
- 93. burnable: true

Alles anzeigen

Beitrag von „iLeopod“ vom 19. Juni 2011, 16:28

Hast du kein USB stick oder Festplatte mit mehr als 8 GB?

Beitrag von „DD50“ vom 19. Juni 2011, 16:47

Leider nicht. Aber einen 4gig hätte ich da. 😞

Davon abgesehen wüsste ich nicht wie ich das teil dort draufbekomme, leider. 😞

Beitrag von „DD50“ vom 19. Juni 2011, 17:14

Puh,

also, das script von oben kann jeder nehmen (logischerweise). Danach im Festplatten manager eine 4,7g DVD erstellen und ganz wichtig bei Partionen auf "Einfache Partotion - Apple Partitionstabelle" stellen. Dann bootet die DVD auch. Sie ist halt auf dem PC nichtmehr lesebar, weil die ISO Partition fehlt. Aber ich denke das spielt keine rolle.

Beitrag von „iLeopod“ vom 19. Juni 2011, 17:16

Wenn du das image verkleinert hast musst du es in das Ausgangsformat zurückkonvertieren. Und versuch mal nur die Die Installations Partition zu nehmen der Bootcamp support kompliziert alles.

Beitrag von „DD50“ vom 19. Juni 2011, 18:16

Ins "Orginal" bekomme ich das nichtmehr. Man müsste dann irgendwie die HFS+ Part verkleinern. Aber so wie in Beitrag 5 beschrieben klappt es. Das neue DVD-Format hat dann nur noch 2 Partionen. Die hauptsache für mich war, eine Bootbare Single Layer zu erstellen, damit ich bissl runtesten kann. Jedesmal eine DL zu brennen und danach wegzuschmeissen ist mir zu blöd. Deswegen nehm ich halt DVD-RW.

So sieht danach die neue DVD aus, und bootet einwandfrei.

Gruss

Code

1. 1:
2. partition-name: Apple
3. partition-start: 1
4. partition-number: 1
5. partition-length: 63
6. partition-hint: Apple_partition_map

7. 2:
8. partition-name: disk image
9. partition-start: 64
10. partition-number: 2
11. partition-length: 9178688
12. partition-hint: Apple_HFS
13. partition-fileSystems:
14. HFS+:
15. burnable: true

Alles anzeigen

Beitrag von „DD50“ vom 15. Juli 2011, 12:07

Sorry, da war ich wohl was voreilig. Die DVD Bootet, aber bei der installation kommt ein fehler, das was fehlen würde. Sobald ich weiss was er will, werde ich das anpassen.

Anleitung: <http://hackintosh-forum.de/ind...?page=Thread&threadID=234>

Beitrag von „iLeopod“ vom 15. Juli 2011, 12:32

vielleicht sind die Pakete die er überprüft in irgendeiner plist. Oder in [Distribution](#) file im OSInstall.mpkg.

Beitrag von „DD50“ vom 15. Juli 2011, 20:03

Ähm, das hat sich erledigt. Ich hasse "offene" Threads. Deswegen wollte ich den Thread mit einem link auf die anleitung abschliessen.

Beitrag von „Goron“ vom 15. Juli 2011, 22:54

Ja dann ...

