

Big Sur iso erstellen

Beitrag von „Schwarzkopf“ vom 22. September 2020, 12:30

hi @ all,

habe versucht eine iso zu erstellen und big sur in vmware laufen zu lassen bei der iso erstellung bin ich gescheitert

hier di comands die ich verwendet hab leider erstellt er mir ne iso mit 0 mb

Code

1. hdiutil create -size 12G -fs hfs+ -volname macOSInstaller -type SPARSEBUNDLE /Users/Shared/macOSInstaller
- 2.
3. hdiutil attach /Users/Shared/macOSInstaller.sparsebundle
- 4.
5. sudo /Applications/Install\ macOS\ Beta.app/Contents/Resources/createinstallmedia --volume /Volumes/macOSInstaller --nointeraction
- 6.
7. hdiutil makehybrid -o /Users/Shared/macOSInstaller /Users/Shared/macOSInstaller.sparsebundle

Beitrag von „blaze1984“ vom 22. September 2020, 12:36

[Schwarzkopf](#)

Versuche Mal so im Terminal.

1.)

```
sudo hdiutil create -o /tmp/BigSur -size 15100m -volname BigSur -layout SPUD -fs HFS+
```

```
2.) sudo hdiutil attach /tmp/BigSur.dmg -noverify -mountpoint /Volumes/BigSur
```

Fortsetzung folgt...

Beitrag von „Schwarzkopf“ vom 22. September 2020, 12:38

Command 1: hdiutil: create failed - Datei existiert

Command 2: hdiutil: attach failed - Keine aktivierbaren Dateisysteme

Beitrag von „blaze1984“ vom 22. September 2020, 12:39

So nochmals von vorne !

```
sudo hdiutil create -o /tmp/BigSur -size 20100m -volname BigSur -layout SPUD -fs HFS+
```

```
sudo hdiutil attach /tmp/BigSur.dmg -noverify -mountpoint /Volumes/BigSur
```

```
sudo          /Applications/Install\          macOS\          Big\          Sur\  
Beta.app/Contents/Resources/createinstallmedia  --volume  /Volumes/BigSur  ----  
nointeraction
```

Persönliche Anmerkung: Hier darauf achten, daß die Benennung der Installer App auch wirklich zu der Eingabe passt!!!

```
hdiutil eject -force /Volumes/Install\ macOS\ Big\ Sur\ Beta
```

```
hdiutil convert /tmp/BigSur.dmg -format UDTO -o ~/Desktop/BiBigSur
```

```
mv -v ~/Desktop/BigSur.cdr ~/Desktop/BigSur.iso
```

```
sudo rm -fv /tmp/BigSur.dmg
```

Fertig

Beitrag von „Schwarzkopf“ vom 22. September 2020, 12:53

hab schon sudo davor geschrieben klappt trotzdem nicht

Beitrag von „blaze1984“ vom 22. September 2020, 12:56

Irgendwie muss ja die Datei im tmp Ordner liegen !

Deshalb geht es nicht.

Versuche Mal diesen Befehl

```
hdiutil convert /tmp/BigSur.dmg -format UDTO -o ~/Desktop/BigSur
```

Oder lasse dir alle versteckten Ordner anzeigen mit diesem Tool hier und lösche die Datei die im tmp Ordner liegen.

https://gotoes.org/sales/ShowH..._To_Show_Hidden_Files.php

Beitrag von „Schwarzkopf“ vom 22. September 2020, 12:58

Code

1. Last login: Tue Sep 22 11:37:03 on ttys000
2. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % sudo hdiutil create -o /tmp/BigSur -size 16384m -volname BigSur -layout SPUD -fs HFS+
- 3.
- 4.
5. Password:
6. hdiutil: create failed - Datei existiert
7. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % sudo hdiutil create -o /tmp/BigSur -size 16384m -volname BigSur -layout SPUD -fs HFS+
- 8.
- 9.
10. hdiutil: create failed - Datei existiert
11. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % sudo hdiutil attach /tmp/BigSur.dmg -noverify -mountpoint /Volumes/BigSur
- 12.

13.

14. hdiutil: attach failed - Keine aktivierbaren Dateisysteme

15. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % sudo /Applications/Install\ macOS\ Big\ Sur\
Beta.app/Contents/Resources/createinstallmedia --volume /Volumes/BigSur --
nointeraction

16.

17.

18. /Volumes/BigSur is not a valid volume mount point.

19. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % sudo /Applications/Install\ macOS\ Big\ Sur\
Beta.app/Contents/Resources/createinstallmedia --volume /Volumes/BigSur --
nointeraction

20. /Volumes/BigSur is not a valid volume mount point.

21. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % sudo /Applications/Install\ macOS\ Big\ Sur\
Beta.app/Contents/Resources/createinstallmedia --volume /Volumes/BigSur1 --
nointeraction

22. /Volumes/BigSur1 is not a valid volume mount point.

23. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % hdiutil create -size 12G -fs hfs+ -volname macOSInstaller -type
SPARSEBUNDLE /Users/Shared/macOSInstaller

24.

25.

26. hdiutil: create failed - Datei existiert

27. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % hdiutil attach /Users/Shared/macOSInstaller.sparsebundle

28.

29.

30. /dev/disk4 GUID_partition_scheme

31. /dev/disk4s1 EFI

32. /dev/disk4s2 Apple_HFS /Volumes/Install macOS Big Sur Beta

33. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % sudo/Applications/Install\ macOS\ Big\ Sur\
Beta.app/Contents/Resources/createinstallmedia --volume /Volumes/macOSInstaller --
nointeraction

34. zsh: no such file or directory: sudo/Applications/Install macOS Big Sur
Beta.app/Contents/Resources/createinstallmedia

35. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % sudo /Applications/Install\ macOS\
Beta.app/Contents/Resources/createinstallmedia --volume /Volumes/macOSInstaller --
nointeraction

36.

37.

38. sudo: /Applications/Install macOS Beta.app/Contents/Resources/createinstallmedia:
command not found

39. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % hdiutil makehybrid -o /Users/Shared/macOSInstaller
/Users/Shared/macOSInstaller.sparsebundle

40.

```

41.
42. hdiutil: makehybrid: /Users/Shared/macOSInstaller.iso already exists
43. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % mkdir ~/Desktop/macOSBigSur
44.
45.
46. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % hdiutil create -size 12G -fs hfs+ -volname
    macOSBigSurInstaller -type SPARSEBUNDLE
    ~/Desktop/macOSBigSur/macOSBigSurInstaller
47.
48.
49. created: /Users/pino/Desktop/macOSBigSur/macOSBigSurInstaller.sparsebundle
50. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % hdiutil attach
    ~/Desktop/macOSBigSur/macOSBigSurInstaller.sparsebundle
51.
52.
53. /dev/disk5      GUID_partition_scheme
54. /dev/disk5s1   EFI
55. /dev/disk5s2   Apple_HFS      /Volumes/macOSBigSurInstaller
56. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % sudo /Applications/Install\ macOS\
    Beta.app/Contents/Resources/createinstallmedia --volume
    /Volumes/macOSBigSurInstaller --nointeraction
57.
58.
59. sudo: /Applications/Install macOS Beta.app/Contents/Resources/createinstallmedia:
    command not found
60. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % hdiutil makehybrid -o
    ~/Desktop/macOSBigSur/macOSBigSurInstaller
    ~/Desktop/macOSBigSur/macOSBigSurInstaller.sparsebundle
61.
62.
63. hdiutil: makehybrid: attach of disk image failed: 35
64. hdiutil: makehybrid failed - Interner Fehler
65. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % mkdir ~/Desktop/macOSBigSur
66.
67.
68. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % hdiutil create -size 12G -fs hfs+ -volname
    macOSBigSurInstaller -type SPARSEBUNDLE
    ~/Desktop/macOSBigSur/macOSBigSurInstaller
69.
70.
71. created: /Users/pino/Desktop/macOSBigSur/macOSBigSurInstaller.sparsebundle
72. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % hdiutil attach
    ~/Desktop/macOSBigSur/macOSBigSurInstaller.sparsebundle
73.

```

```

74.
75. /dev/disk6      GUID_partition_scheme
76. /dev/disk6s1   EFI
77. /dev/disk6s2   Apple_HFS           /Volumes/macOSBigSurInstaller 1
78. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % sudo /Applications/Install\ macOS\ Big\ Sur\
Beta.app/Contents/Resources/createinstallmedia --volume
/Volumes/macOSBigSurInstaller --nointeraction
79. Erasing disk: 0%... 10%... 20%... 30%... 100%
80. Copying to disk: 0%... 10%... 20%... 100%
81. Making disk bootable...
82. Couldn't extract BaseSystem to path: /Volumes/Install macOS Big Sur Beta 1/BaseSystem
83. The bless of the installer disk failed.
84. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % hdiutil makehybrid -o
~/Desktop/macOSBigSur/macOSBigSurInstaller
~/Desktop/macOSBigSur/macOSBigSurInstaller.sparsebundle
85. hdiutil: makehybrid: attach of disk image failed: 35
86. hdiutil: makehybrid failed - Interner Fehler
87. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % sudo hdiutil create -o /tmp/BigSur -size 15100m -volname
BigSur -layout SPUD -fs HFS+J
88.
89.
90.
91.
92. Password:
93. hdiutil: create failed - Datei existiert
94. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % sudo hdiutil attach /tmp/BigSur.dmg -noverify -mountpoint
/Volumes/BiBigSur
95. hdiutil: attach failed - Keine aktivierbaren Dateisysteme
96. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % sudo hdiutil create -o /tmp/BigSur -size 15100m -volname
BigSur -layout SPUD -fs HFS+J
97.
98.
99.
100.
101. hdiutil: create failed - Datei existiert
102. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % sudo hdiutil attach /tmp/BigSur.dmg -noverify -mountpoint
/Volumes/BiBigSur
103. hdiutil: attach failed - Keine aktivierbaren Dateisysteme
104. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % sudo hdiutil create -o /tmp/BigSur -size 20100m -volname
BigSur -layout SPUD -fs HFS+J
105.
106.

```

```

107.
108.
109. Password:
110. hdiutil: create failed - Datei existiert
111. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % sudo hdiutil attach /tmp/BigSur.dmg -noverify -mountpoint
    /Volumes/BigSur
112.
113.
114.
115.
116. hdiutil: attach failed - Keine aktivierbaren Dateisysteme
117. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % clear
118.
119.
120. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % sudo hdiutil create -o /tmp/BigSur -size 20100m -volname
    BigSur -layout SPUD -fs HFS+J
121. hdiutil: create failed - Datei existiert
122. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % sudo hdiutil attach /tmp/BigSur.dmg -noverify -mountpoint
    /Volumes/BigSur
123. hdiutil: attach failed - Keine aktivierbaren Dateisysteme
124. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % sudo /Applications/Install\ macOS\ Big\ Sur\
    Beta.app/Contents/Resources/createinstallmedia --volume /Volumes/BigSur ----
    nointeraction
125. createinstallmedia: unrecognized option `----nointeraction'
126. Usage: createinstallmedia --volume <path to volume to convert>
127.
128.
129. Arguments
130. --volume, A path to a volume that can be unmounted and erased to create the install
    media.
131. --nointeraction, Erase the disk pointed to by volume without prompting for confirmation.
132. --downloadassets, Download on-demand assets that may be required for installation.
133.
134.
135. Example: createinstallmedia --volume /Volumes/Untitled
136. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % sudo /Applications/Install\ macOS\ Big\ Sur\
    Beta.app/Contents/Resources/createinstallmedia --volume /Volumes/BigSur ----
    nointeraction
137. createinstallmedia: unrecognized option `----nointeraction'
138. Usage: createinstallmedia --volume <path to volume to convert>
139.
140.
141. Arguments

```


142. --volume, A path to a volume that can be unmounted and erased to create the install media.

143. --nointeraction, Erase the disk pointed to by volume without prompting for confirmation.

144. --downloadassets, Download on-demand assets that may be required for installation.

145.

146.

147. Example: createinstallmedia --volume /Volumes/Untitled

148. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % clear

149.

150.

151. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % sudo hdiutil create -o /tmp/BigSur -size 20100m -volname BigSur -layout SPUD -fs HFS+

152. hdiutil: create failed - Datei existiert

153. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % sudo hdiutil attach /tmp/BigSur.dmg -noverify -mountpoint /Volumes/BigSur

154.

155.

156.

157.

158. hdiutil: attach failed - Keine aktivierbaren Dateisysteme

159. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % sudo /Applications/Install\ macOS\ Big\ Sur\ Beta.app/Contents/Resources/createinstallmedia --volume /Volumes/BigSur ----nointeraction

160. createinstallmedia: unrecognized option `----nointeraction'

161. Usage: createinstallmedia --volume <path to volume to convert>

162.

163.

164. Arguments

165. --volume, A path to a volume that can be unmounted and erased to create the install media.

166. --nointeraction, Erase the disk pointed to by volume without prompting for confirmation.

167. --downloadassets, Download on-demand assets that may be required for installation.

168.

169.

170. Example: createinstallmedia --volume /Volumes/Untitled

171. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % hdiutil convert /tmp/BigSur.dmg -format UDTO -o ~/Desktop/BigSur

172.

173.

174.

175.

176. Driver Descriptor Map (DDM : 0) lesen ...

177. Apple (Apple_partition_map : 1) lesen ...

178. (Apple_Free : 2) lesen ...
179. disk image (Apple_HFS : 3) lesen ...
180.
181. Dauer: 17.802s
182. Geschwindigkeit: 567.3M Byte/s
183. Ersparnis: 0.0 %
184. created: /Users/pino/Desktop/BigSur.cdr
185. pino@Pinos-iMac-Pro ~ %

Alles anzeigen

mit den letzten comand hat er BigSur.cdr auf den schreibtsch erstellt

Beitrag von „blaze1984“ vom 22. September 2020, 13:03

Ah ok jetzt die anderen befehle nach und nach durchgehen.

Beitrag von „Schwarzkopf“ vom 22. September 2020, 13:04

so iso ist erstellt nur leider bootet vmware die iso nicht keine ahnung wiso

Beitrag von „blaze1984“ vom 22. September 2020, 13:11

Lösche einfach die ISO und mach alles von vorn.

Vielleicht geht's dann fehlten ja befehle du du ausgelassen hast kein Wunder daß die ISO leer ist !

Aber vielleicht ist jetzt der temp Ordner leer und du kannst von vorn Beginnen.

Ich hab's selber vor 2 Tagen exakt so gemacht bei mir hat es super funktioniert

Ansonsten mit dem besagten Tool(siehe oben) die versteckten Dateien sichtbar machen und unter der Mac OS Partition den tmp Ordner aufsuchen und die Datei löschen.

Da muss ja eine Datei mit dem Namen BigSur existieren.

Beitrag von „Schwarzkopf“ vom 22. September 2020, 13:22

jetzt gehts komischerweise nicht mehr komisch

Code

1. Last login: Tue Sep 22 12:06:53 on ttys000
2. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % sudo hdiutil create -o /tmp/BigSur -size 20100m -volname BigSur -layout SPUD -fs HFS+
- 3.
- 4.
5. Password:
6. created: /tmp/BigSur.dmg
7. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % sudo hdiutil attach /tmp/BigSur.dmg -noverify -mountpoint /Volumes/BigSur
- 8.
9. /dev/disk4 Apple_partition_scheme
10. /dev/disk4s1 Apple_partition_map
11. /dev/disk4s2 Apple_HFS /Volumes/BigSur
12. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % sudo /Applications/Install\ macOS\ Big\ Sur\ Beta.app/Contents/Resources/createinstallmedia --volume /Volumes/BigSur ----nointeraction
13. createinstallmedia: unrecognized option `----nointeraction'
14. Usage: createinstallmedia --volume <path to volume to convert>
- 15.
16. Arguments
17. --volume, A path to a volume that can be unmounted and erased to create the install media.
18. --nointeraction, Erase the disk pointed to by volume without prompting for confirmation.
19. --downloadassets, Download on-demand assets that may be required for installation.
- 20.

21. Example: `createinstallmedia --volume /Volumes/Untitled`
22. `pino@Pinos-iMac-Pro ~ % hdiutil eject -force /Volumes/Install\ macOS\ Big\ Sur\ Beta`
23. `hdiutil: eject failed - Es existiert keine Datei und kein Ordner dieser Art`
24. `pino@Pinos-iMac-Pro ~ % sudo hdiutil create -o /tmp/BigSur -size 20100m -volname BigSur -layout SPUD -fs HFS+`
- 25.
- 26.
27. `created: /tmp/BigSur.dmg`
28. `pino@Pinos-iMac-Pro ~ % sudo hdiutil attach /tmp/BigSur.dmg -noverify -mountpoint /Volumes/BigSur`
- 29.
- 30.
31. `/dev/disk4 Apple_partition_scheme`
32. `/dev/disk4s1 Apple_partition_map`
33. `/dev/disk4s2 Apple_HFS /Volumes/BigSur`
34. `pino@Pinos-iMac-Pro ~ % sudo /Applications/Install\ macOS\ Big\ Sur\ Beta.app/Contents/Resources/createinstallmedia --volume /Volumes/BigSur ----nointeraction`
35. `createinstallmedia: unrecognized option `----nointeraction'`
36. Usage: `createinstallmedia --volume <path to volume to convert>`
- 37.
38. Arguments
39. `--volume`, A path to a volume that can be unmounted and erased to create the install media.
40. `--nointeraction`, Erase the disk pointed to by volume without prompting for confirmation.
41. `--downloadassets`, Download on-demand assets that may be required for installation.
- 42.
43. Example: `createinstallmedia --volume /Volumes/Untitled`
44. `pino@Pinos-iMac-Pro ~ % sudo /Applications/Install\ macOS\ Big\ Sur\ Beta.app/Contents/Resources/createinstallmedia --volume /Volumes/BigSur ----nointeraction`
45. `createinstallmedia: unrecognized option `----nointeraction'`
46. Usage: `createinstallmedia --volume <path to volume to convert>`
- 47.
48. Arguments
49. `--volume`, A path to a volume that can be unmounted and erased to create the install media.
50. `--nointeraction`, Erase the disk pointed to by volume without prompting for confirmation.
51. `--downloadassets`, Download on-demand assets that may be required for installation.
- 52.
53. Example: `createinstallmedia --volume /Volumes/Untitled`
54. `pino@Pinos-iMac-Pro ~ % hdiutil eject -force /Volumes/Install\ macOS\ Big\ Sur\ Beta`
55. `hdiutil: eject failed - Es existiert keine Datei und kein Ordner dieser Art`

```
56. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % hdiutil convert /tmp/BigSur.dmg -format UDTO -o
~/Desktop/BiBigSur
57.
58.
59. hdiutil: convert failed - Die Ressource ist zeitweilig nicht verfügbar
60. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % mv -v ~/Desktop/BigSur.cdr ~/Desktop/BigSur.iso
61.
62.
63. mv: rename /Users/pino/Desktop/BigSur.cdr to /Users/pino/Desktop/BigSur.iso: No such
file or directory
64. pino@Pinos-iMac-Pro ~ % sudo rm -fv /tmp/BigSur.dmg
65.
66.
67. /tmp/BigSur.dmg
68. pino@Pinos-iMac-Pro ~ %
```

Alles anzeigen

Beitrag von „blaze1984“ vom 22. September 2020, 13:27

Starte Mal dein PC neu

Du musst die temp Dateien loswerden.

Es muss funktionieren...

Versuche Mal den Slash aus dem einen Befehl rauszunehmen

Original

```
sudo          /Applications/Install\          macOS\          Big\          Sur\  
Beta.app/Contents/Resources/createinstallmedia  --volume  /Volumes/BigSur  ----  
nointeraction
```

Neue

```
sudo          /Applications/Install          macOS\          Big\          Sur\  
Beta.app/Contents/Resources/createinstallmedia  --volume  /Volumes/BigSur  ----
```

nointeraction

Hatte ich auch schon mal

Welche Big Sur Beta willst du installieren ?

Beitrag von „Schwarzkopf“ vom 22. September 2020, 13:41

klappt irgend wie nicht

Beitrag von „Sascha_77“ vom 22. September 2020, 13:43

~~no-interaction~~ -> --no-interaction

Sind zwei - zuviel.

Beitrag von „Raptortosh“ vom 22. September 2020, 13:43

"----nointeraction" gibt es nicht... (nur "--", oder weglassen)

Beitrag von „blaze1984“ vom 22. September 2020, 13:44

Kein Plan was bei ihm falsch läuft bei mir hat es auch mit --nointeraction funktioniert.

Ich glaube mein Handy macht da was falsch beim Copy and paste,

Beitrag von „Raptortosh“ vom 22. September 2020, 13:48

Mit "----" wird es nicht funktionieren, es geht nur mit "--" (bei nointeraction).

Beitrag von „blaze1984“ vom 22. September 2020, 13:49

[Schwarzkopf](#)

Edit: So nochmals von vorne !

```
sudo hdiutil create -o /tmp/BigSur -size 20100m -volname BigSur -layout SPUD -fs HFS+
```

```
sudo hdiutil attach /tmp/BigSur.dmg -noverify -mountpoint /Volumes/BigSur
```

```
sudo /Applications/Install\ macOS\ Big\ Sur\  
Beta.app/Contents/Resources/createinstallmedia --volume /Volumes/BigSur --nointeraction
```

Persönliche Anmerkung: Hier darauf achten, daß die Benennung der Installer App auch wirklich zu der Eingabe passt!!!

```
hdiutil eject -force /Volumes/Install\ macOS\ Big\ Sur\ Beta
```

```
hdiutil convert /tmp/BigSur.dmg -format UDTO -o ~/Desktop/BigSur
```

```
mv -v ~/Desktop/BigSur.cdr ~/Desktop/BigSur.iso
```

```
sudo rm -fv /tmp/BigSur.dmg
```

Fertig


Jetzt muss es stimmen sorry, was diese 2 binde Striche zuviel anrichten können witzig

Beitrag von „Schwarzkopf“ vom 22. September 2020, 13:52

<https://youtu.be/AliHmbUNCcs>

schau es will irgendwie nicht

Beitrag von „blaze1984“ vom 22. September 2020, 14:03

Nimm die Befehle von meinem letzten Post Hier oben  und nur diese keine Sachen noch selbst machen Copy Paste Copy Paste fertig.

Naja soll sich Mal bitte jemand anderes melden der mehr Ahnung hat als ich anscheinend bin ich zu blöd dazu !

Das Video bringt mir gar nichts.

Bin am Handy da erkennt man nicht was du da so machst.

Bei mir hat es sowohl bei beta1 und beta6 funktioniert das kann ich nur sagen.

Beitrag von „Schwarzkopf“ vom 22. September 2020, 14:07

hab die iso jetzt gedownloadet läuft auch in vm danke für deine hilfe klasse Typ

Beitrag von „blaze1984“ vom 22. September 2020, 14:10

Kein Problem trotzdem muss es funktionieren.

OK !

Lg

Beitrag von „granate15“ vom 8. Oktober 2020, 15:21

Funktioniert auch, geile Sache, Danke!