

OpenCore Sammelthread BootPicker OpenCanopy. (Vorher Sammelthread N-D-K Erweiterung NdkBootPicker was leider Entwicklungsseitig eingestellt wurde)

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 5. März 2020, 14:42

Leider wurde das N-D-K Projekt eingestellt. OpenCanopy ist jedoch ein würdiger Ersatz und dazu geht es hier weiter.

[OpenCore Sammelthread BootPicker OpenCanopy. \(Vorher Sammelthread N-D-K Erweiterung NdkBootPicker was leider Entwicklungsseitig eingestellt wurde\)](#)

Hallo Zusammen,

hier ein Sammelthread für die N-D-K Erweiterung NdkBootPicker.

<https://github.com/n-d-k/NdkBootPicker>

Entgegen dem OpenCore Fork von NDK ist das eine Erweiterung zum original OpenCore.

Bedeutet, der Quellcode von OpenCore wird nicht verändert. Die zusätzlichen Funktionalitäten werden über eine Treiber NdkBootPicker.efi in das Bootmenü von Opencore eingespielt.

Release Versionen sind im Link zum Quellcode zu finden oder man erzeugt sich die neuste Version über das Tool ndk-macbuild.tool. ndk-macbuild.tool kann ganz einfach über das Terminal gestartet werden.

Der fertige Treiber „NdkBootPicker.efi“ gehört in den OpenCore EFI-Ordner „/EFI/OC/Drivers“ und wird dann wie alle anderen Treiber in die OpenCore config.plist eingetragen.

```
</dict>
<key>UEFI</key>
<dict>
  <key>ConnectDrivers</key>
  <true/>
  <key>Drivers</key>
  <array>
    <string>HfsPlus.efi</string>
    <string>ApfsDriverLoader.efi</string>
    <string>FwRuntimeServices.efi</string>
    <string>AudioAxe.efi</string>
    <string>NdkBootPicker.efi</string>
  </array>
</dict>
<key>Audio</key>
```

Die benötigten Icons können hier heruntergeladen werden:

<https://github.com/n-d-k/NdkBootPicker/tree/master/Icons>

und gehören in den OpenCore EFI-Ordner „\EFI\OC\Icons“

Aktiviert wird das Ganze in der OpenCore config.plist über "Config.plist set Misc->Boot->PickerMode = External".

```
</dict>
<key>Misc</key>
<dict>
  <key>BlessOverride</key>
  <array/>
  <key>Boot</key>
  <dict>
    <key>HibernateMode</key>
    <string>None</string>
    <key>PickerMode</key>
    <string>External</string>
    <key>HideAuxiliary</key>
    <true/>
    <key>HideSelf</key>
    <true/>
    <key>PickerAttributes</key>
    <integer>0</integer>
```

Hier Bilder von meinem Rechner wie sich danach das OpenCore Menü darstellt.

Standard Bootmenü:



Durch drücken der Leertaste erhält man eine erweitertes Bootmenü:



Durch betätigen der F10 Taste werden Snapshot im Wurzelverzeichnis des gestarteten EFI-Ordners abgelegt.

Danke an die Arbeit des Entwicklers N-D-K und viel Spaß damit.