

Clover interne Disk versteckt - DISK_KIND_INTERNAL

Beitrag von „Int3g3r“ vom 22. April 2024, 21:07

Hallo Zusammen

Ziel:

BIOS -> Clover auf SATA SSD -> PCIe adapter mit NVME -> Grub2 -> ZFS Linux

Problem:

Ich habe mit Clover folgendes Problem:

Code

1. 40:088 0:000 Loader entry created for
'PciRoot(0x0)\Pci(0x2,0x0)\Pci(0x0,0x0)\NVMe(0x1,C4-A9-5B-48-4A-44-1B-00)\HD(2,GPT,A673440C-D427-45CB-A351-2ECA742ECF25,0x800,0x200000)\EFI\BOOT\BOOTX64.efi'
2. 40:088 0:000 Menu entry added at index 1
3. 40:088 0:000 hiding entry because DiskKind is DISK_KIND_INTERNAL:
\EFI\BOOT\BOOTX64.efi

Ich muss von dieser Partition booten, diese wird aber nur angezeigt wenn ich F3 drücke.

Ist es möglich die versteckten Partitionen dauerhaft anzuzeigen?

Gruss Int3g3r

Beitrag von „apfel-baum“ vom 22. April 2024, 22:48

hallo [Int3g3r](#) ,

davon ab das ich dafür opencore nutzen würde, -was für ein system hast du eigentlich? -> ggf. läuft das dann via biosmod nativ..., aber dazu wären die specs ganz gut zu wissen.

-> welche osxversion soll es werden...

basics

[Beginner's Guide - der Einstieg in das Hackintosh-Universum](#)

<https://dortania.github.io/OpenCore-Install-Guide/>

opencore videoreihe

- https://www.youtube.com/playlist?list=PLhx9xQFv4MkVO0_y7FaHClwLia-r7sth9

- xplist- <https://github.com/ic005k/Xplist/releases>

- ocauxtools- <https://github.com/ic005k/OCAuxiliaryTools/releases>

-ocauxupdate- <https://www.youtube.com/watch?v=S6mE44a-Z-8>

Ig 

Beitrag von „Bob-Schmu“ vom 23. April 2024, 00:34

@[Int3g3r](#)

Das wird dir weiter helfen.

<https://github.com/5T33Z0/Clov...e/blob/main/GUI/README.md>

Beitrag von „Int3g3r“ vom 23. April 2024, 08:47

Hallo Zusammen

Wie oben geschrieben will ich Linux booten. Proxmox um genau zu sein.

Ich habe ein Supermicro X9SRI-F - LGA2011 mit einem Intel Xeon E5-2650v2.

Ich verwende Windows als Hauptsystem. Ich habe keinen Mac.

Da ich hier viele Beiträge über den Clover bootloader gefunden habe, habe ich mir gedacht vielleicht könntet ihr mir helfen.

Wie bereits oben geschrieben.

Wird mir die interne PCIe Adapter NVMe automatisch versteckt.

Ich möchte das alle Disks angezeigt werden ohne F3 drücken zu müssen, ist das möglich?

[apfel-baum](#)

Ich kenne OpenCore nicht. Ich benötige einen Bootloader mit einem integrierten NVMe Treiber.

Mein Mainboard hat UEFI aber keinen integrierten NVMe Treiber.

Daher bin ich auf Clover gestossen.

Gruss Int3g3r

Beitrag von „apfel-baum“ vom 23. April 2024, 13:28

[Int3g3r](#)

du könntest auch einen biosmod nutzen.

lg 😊

Beitrag von „Michael1965“ vom 26. April 2024, 23:19

@[Int3g3r](#)

was für ein Mainbaord hast du denn? Es wäre sinnvoll wenn du dein System in der Signatur reinschreiben würdest.

Beitrag von „Bob-Schmu“ vom 27. April 2024, 04:59

[Zitat von Int3g3r](#)

Ich habe ein Supermicro X9SRI-F - LGA2011 mit einem Intel Xeon E5-2650v2.

@[Michael1965](#)

Hatte er doch schon geschrieben.

@[Int3g3r](#)

Aus dem Link, was ich gepostet habe, ist für dich das interessant.

Scan



In this sub-section, you can modify Clover's scan features for disk. In general, the less options you choose, the faster the EFI appears. When set for Auto, Clover decides what to do. If you set it to Custom, you have control over the following features:

Booties

This option enables or disables scanning for UEFI booties on each disk in Boot. It also applies the rules set in the "Hide Volume" and "Custom Entries" sections.

Legacy

This parameter enables or disables the search for legacy bootloaders searched from FIB. This can be refined by selecting additional criteria from a dropdown menu (see screenshot). "First" places legacy entries at the beginning of the list, "Last" places them at the end of the list. No one ever sees this, so why mess up.

Linux

This setting enables or disables the search for UEFI booties on each partition when Clover boots.

Linux

This option enables or disables the search for Linux bootloaders on each partition when Clover boots. Use in conjunction with "Kernel" option. Do not use for Linux bootloaders on each partition. It takes a lot of time!

Kernel

This parameter enables or disables the search for Linux kernels on each partition. This can be refined by selecting additional criteria from a dropdown menu (see screenshot). "First" places legacy entries at the beginning of the list, "Last" places legacy entries at the end of the list and so on. No one ever sees this, so why mess up.

This parameter enables or disables the search for legacy bootloaders searched from FIB based on the kernel version.

Das, falls du nicht jede bootbare Partition, anzeigen lassen willst.

Custom Entries

In this sub-section you can add your own entries to the Boot menu GUI. This is useful if an entry is missing or if you want to customize it. Click on the "+" symbol to add an entry to the list. After double-clicking the entry, a sub-menu is opened:



Here you can change a lot of things. The most important one being the dropdown menu for selecting the "Volume" the custom entry should represent:



Enter a custom name in the 'Title' field, set 'File' and 'Volume' 'File' and it should work.