

# Update von Clover Bootloader und Hackintosh - Vorgehensweise

Beitrag von „Max.1974“ vom 29. November 2024, 15:15

Hallo [chw1979](#) , Sie können Clover mit Ihrem Xcode und Ihrer Befehlszeile kompilieren oder einfach die neueste Version auf Github herunterladen. Sie benötigen ein Zugangskonto.

Grundsätzlich müssen Sie zunächst Ihre config.plist anhand der Beispiel-Plist überprüfen, ob Änderungen vorliegen.

Anschließend können Sie den Clover V2-Ordner herunterladen und nur die folgenden Dateien ersetzen:

1. Ordner Boot

2. CLOVERX64.efi

3. Verwenden Sie die Dateien aus dem Treiberordner > off > UEFI > FileSystem > ApfsDriverLoader.efi und VBoxHfs.efi

...

MemoryFix > OpenRuntime.efi

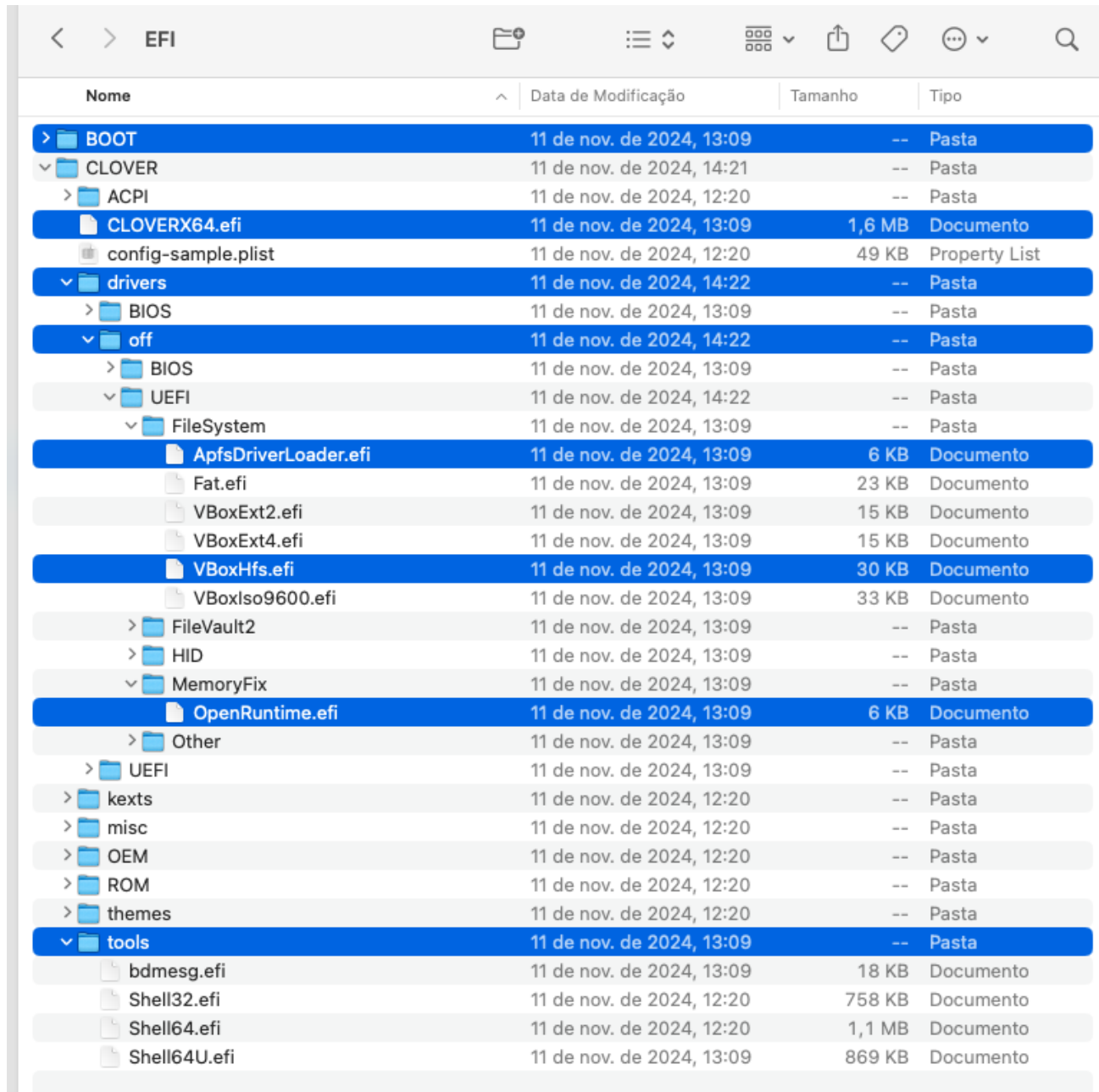
Optional: Alter HFSPlus.efi-Treiber, der theoretisch einen schnelleren Start ermöglichen würde, aber aus urheberrechtlichen Gründen nicht mehr in Clover enthalten ist. Und Sie können es von Github.

In diesem Fall müssen Sie sich jedoch für die Verwendung von HFSPlus.efi oder VBoxHfs.efi entscheiden, niemals für beide.

3. Der Tools-Ordner.

<https://github.com/acidanthera...aster/Drivers/HfsPlus.efi>

Clover from GitHub: [CloverV2-5160](#)



Nome	Data de Modificação	Tamanho	Tipo
> BOOT	11 de nov. de 2024, 13:09	--	Pasta
▼ CLOVER	11 de nov. de 2024, 14:21	--	Pasta
> ACPI	11 de nov. de 2024, 12:20	--	Pasta
CLOVERX64.efi	11 de nov. de 2024, 13:09	1,6 MB	Documento
config-sample.plist	11 de nov. de 2024, 12:20	49 KB	Property List
▼ drivers	11 de nov. de 2024, 14:22	--	Pasta
> BIOS	11 de nov. de 2024, 13:09	--	Pasta
▼ off	11 de nov. de 2024, 14:22	--	Pasta
> BIOS	11 de nov. de 2024, 13:09	--	Pasta
▼ UEFI	11 de nov. de 2024, 14:22	--	Pasta
▼ FileSystem	11 de nov. de 2024, 13:09	--	Pasta
ApfsDriverLoader.efi	11 de nov. de 2024, 13:09	6 KB	Documento
Fat.efi	11 de nov. de 2024, 13:09	23 KB	Documento
VBoxExt2.efi	11 de nov. de 2024, 13:09	15 KB	Documento
VBoxExt4.efi	11 de nov. de 2024, 13:09	15 KB	Documento
VBoxHfs.efi	11 de nov. de 2024, 13:09	30 KB	Documento
VBoxIso9600.efi	11 de nov. de 2024, 13:09	33 KB	Documento
> FileVault2	11 de nov. de 2024, 13:09	--	Pasta
> HID	11 de nov. de 2024, 13:09	--	Pasta
▼ MemoryFix	11 de nov. de 2024, 13:09	--	Pasta
OpenRuntime.efi	11 de nov. de 2024, 13:09	6 KB	Documento
> Other	11 de nov. de 2024, 13:09	--	Pasta
> UEFI	11 de nov. de 2024, 13:09	--	Pasta
> kexts	11 de nov. de 2024, 12:20	--	Pasta
> misc	11 de nov. de 2024, 12:20	--	Pasta
> OEM	11 de nov. de 2024, 12:20	--	Pasta
> ROM	11 de nov. de 2024, 12:20	--	Pasta
> themes	11 de nov. de 2024, 12:20	--	Pasta
▼ tools	11 de nov. de 2024, 13:09	--	Pasta
bdmesg.efi	11 de nov. de 2024, 13:09	18 KB	Documento
Shell32.efi	11 de nov. de 2024, 12:20	758 KB	Documento
Shell64.efi	11 de nov. de 2024, 12:20	1,1 MB	Documento
Shell64U.efi	11 de nov. de 2024, 13:09	869 KB	Documento