

OpenCore Bootloader

Beitrag von „Noir0SX“ vom 13. April 2019, 09:48

[vit9696](#), [mhaeuser](#) und andere, zu lesen unter der Githubseite unter Credits und den vielen Commits, haben mit <https://github.com/acidanthera/OpenCorePkg> eine weitere Möglichkeit für einen Bootloader geschaffen.

OpenCore ist zur Zeit noch viel Handarbeit, das geht solange es kein Release gibt schon los mit dem erstellen der Dateien.

Alles um OpenCore zum Booten zu bewegen spielt sich in der plist ab. Ein Beispiel dieser config Datei und eine PDF mit den Erklärungen und Aufbau dieser und der Verzeichnisstruktur findet man unter Docs <https://github.com/acidanthera/OpenCorePkg/tree/master/Docs>

Am bestehen alles auf Github downloaden, da hat man es immer local und muss nicht irgendwelche Copy & Pasta Geschichten machen.

Da sich zur Zeit viel tut, hier mal der aktuelle Stand hier [OpenCore Bootloader](#)

Статус на апрель 2019: übernommen von applelife.ru

- Поддерживается как UEFI загрузка, так и DuetPkg (legacy)
- Запуск с APFS и HFS+
- ACPI патчер (добавление, удаление, бинарные патчи, релокейт)
- Apple-совместимая реализация bless
- Инжект DeviceProperties
- Генерация DataHub и SMBIOS
- Символьный патчер на ядро и кексты
- Инжект/патч/блокировка кекстов в prelinkedkernel
- Установка/recovery/FV2
- Конфигурирование через config.plist с открытой документацией
- Простейший boot picker для запуска
- Прямой запуск с dmg образа