Bootcamp WIN10 Installationsprobleme unter Monterey

Beitrag von "Geissbock" vom 29. August 2023, 15:44

Hallo Zusammen,

ich habe auf einem älteren iMac (Ende 2012) mit OpenCoreLegacyPatcher erfolgreich OSX Monterey installieren können.

Jetzt wollte ich über Bootcamp eine WIN10-Installation vornehmen, scheiter aber immer an dem Punkt, dass auf die von Bootcamp erzeugte Partition nicht installiert werden kann weil dort MBR statt GPT erzeugt wurde. Bei einem iMac Ende 2013 ging das ganze Prozedere ohne Probleme.

Hat da vielleicht jemand eine Idee zu? Danke im Voraus für eure Antworten.

Gruß Andreas

Beitrag von "Nio82" vom 29. August 2023, 18:33

Geissbock

Das ist in der Tat kein Apple/macOS Fehler, sonndern ein Problem von Windows. Das kann dir bei einem herkömmlichen PC auch passieren.

Windows hat komischerweise gern mal das Problem das es die Partitionstabelle nicht richtig erkennt & die EFI Partition nicht findet, wenn ein anderes OS auf der selben Platte installiert ist. Das ist auch einer der Gründe warum wir im Hackintosh Bereich Windows meist auf seiner eigenen Platte installiert haben.

Eine proper Lösung für deinen Fall weis ich jetzt auch auf die schnelle nicht. Frag am besten

mal Tante Google oder warte bis das jemand anders hier liest.

Es liegt auf jeden Fall nicht daran das es ein Mac oder BootCamp ist oder ähnlich.

Beitrag von "Geissbock" vom 30. August 2023, 13:37

Habe nun den iMac komplett neu aufgesetzt und nicht nur drüber gebügelt. Festplatte vorher mit GUID-Einstellung gelöscht.

Danach wieder Bootcamp ausgeführt aber leider mit dem selben Ergebnis das aufgrund fehlender GPT-Partition WIN10 nicht installiert werden kann.

Habe auch schon diverse Lösungsansätze ergoogelt aber ohne Erfolg.

Mit diskpart + list disk wird die Bootcamp Partition acuh gar nicht erst angezeigt obwohl Windows-Setup diese aber erkennt.

Wäre es möglich das Windows Betriebssystem über eine externe Festplatte zu booten?

Beitrag von "wellini" vom 30. August 2023, 14:10

Hallo,

es gibt ein Programm "Haslo WintoUSB" damit kannst Du ein Win10 oder 11 auf externe SSD spielen und ganz normal damit arbeiten. Habe es selbst auf 2 Platten.

Gruß

Beitrag von "Capos81" vom 30. August 2023, 15:19

hackintosh-forum.de/attachment/209999/

auf einer Festplatte geht doch





Alles auf einer 8GB Dell usb 3.0 stick gemacht Also bei mir geht es wunderbar alles manuell einrichten auf einer Festplatte versuche es grade nochmal ob es geht oder fehler hat alles ist ok ich selber brauche keine Windows Müll darum habe ich es auch nicht auf mein Festplatte aber das Thema ist wegen Boot Camp will nur meine Meinung sagen lieber alles auf Manueller Art zu installieren alles geht normal Vorbereitung läuft grade auch am Ende muss du auch noch manuell auf Windows Boot Camp installieren wenn du Windows Festplatte nicht in opercore sehen kannst musst du wieder efi config mics Security Scan Pilicy auf 0 setzen

Beitrag von "Nio82" vom 30. August 2023, 22:43

Geissbock

Es gibt die Möglichkeit Windows portabel zu machen. Das Prog was wellini genannt hat geht dafür. Oder auch Rufus. Das ist sogar kostenlos.

Aber Windoof auf USB Platte is garnicht nötig. Versuch einen dieser Tricks:

Ich hatte das Problem damals bei meinem Hacki Laptop auch. Ich bin dann so vorgegangen das ich mit einem PartedMagic Live Linux die Platte formatiert habe. GPT Partitionstabelle angelegt, selber eine 200mb EFI Partition erstellt & dann je wür Win & macOS eine Partition angelegt. Aber beide in exFAT. Dann bin ich in swb WinInstaller gebootet & habe die 2te Partition auf NTFS umformatiert & installiert. Als zweites hab ich dann auf die 1te Partition macOS installiert. Natürlich die Partition dann in APFS umformatiert.

Versuch das mal, du musst ja nicht mit BootCamp arbeiten. Das gibt dir ja nicht viel mehr als die Treiber für die Hardware. Du kannst auch auf einem Mac Windows normal vom USB Stick installieren. Und dann die Treiber aus dem BootCamp Support Packet nach installieren.

Beitrag von "Capos81" vom 31. August 2023, 10:11

Habe denn usb Dell 8GB 3.0 über macOS Terminal Windows 10 Installation Stick Vorbereitet und auf einer ssd Festplatte 120GB geteilt auf 60GB auf macOS 60GB Windows 10 installiert ohne Boot Camp dann habe ich noch damit man den Windows Festplatte sehen kann in opencore Boot Modus muss du noch efi Mount machen misc Security Scan Police 0 setzen neu starten und fertig Windows und macOS genießen

Dafür brauche ich keine zweite Festplatte eingebaut zu haben so einfach

Beitrag von "Hackintosh-Info.de" vom 31. August 2023, 10:19

Zitat von Geissbock

erzeugte Partition nicht installiert werden kann weil dort MBR statt GPT erzeugt wurde.

Schau mal, vielleicht hilft das, hatte ich auch schon des Öfteren: <u>Diskpart: GPT konvertieren</u> in Windows 11/10/8/7

Beitrag von "Nio82" vom 31. August 2023, 20:17

Capos81 & Hackintosh-Info.de

Geissbock hat einen echten iMac & keinen Hacki & bei ihm ist die Platte auch nicht falsch formatiert.

Das Problem ist, wenn die Platte mit einem anderen OS formatiert wurde oder bereits ein OS drauf installiert ist, Linux, macOS oder sogar 2tes Windoof. Da kann es vorkommen das der Win Installer den Fehler produziert & sagt, die Platte sei als MBR formatiert & es kann nicht installiert werden. Obwohl die Platte korrekt in GPT formatiert ist. Dieses Problem gibt es schon seit Vista & es zieht sich bis heute zu Win11 durch die Windoof Versionen.

Beitrag von "Capos81" vom 31. August 2023, 20:22

Das stimmt aber was ich meine ist Man kann es auch manuell installieren klappt auch wunderbar ohne Boot Camp alles manuell installieren also die Treiber auch

Beitrag von "max.b1963" vom 31. August 2023, 23:52

Geissbock

Windows 10 wird unter Boot Camp erst ab Version 6 (seit 2015) unterstützt. Das erklärt dein Problem:

https://de.m.wikipedia.org/wiki/Boot Camp (Software)

Zum Glück gibt es andere Lösungen (siehe oben)

Beitrag von "Nio82" vom 1. September 2023, 14:28

max.b1963

Nein das erklärt es nicht. Er hat doch ganz deutlich geschrieben, er hat Monterey installiert & da ist BootCamp v6 ja wohl enthalten. Wie ich schon mehrfach erklärt habe ist das ein Windows Problem das auch auf PCs auftritt oder auf Kuckucksuhren, wenn du dort Windoof installieren. Es liegt nicht an Apple, macOS oder BootCamp.