

**Erledigt**

## **Windows 10 über Clover booten?**

**Beitrag von „ObiTobi“ vom 22. August 2016, 20:47**

Hallo,

lange Zeit hatte ich über Clover nur OSX booten lassen und für Windows immer über F12. Das will ich nun ändern zumal bei einem Reboot oft mit F12 es erst gar nicht funktioniert.

Nur was muss ich genau im Clover dafür eintragen? Ich habe im Netz und hier gesucht aber nichts passendes gefunden.

Also im Rechner sind 4 Platten verbaut. 2xSSD (1- OSX 2-Windows) und 2xHDD für Daten

Im Moment sind Hd1-hd3 ausgeblendet. Nach fast jedem Reboot listet OSX die Platten in anderer Reihenfolge.

Ich schätze ich musste dann irgendwie die Windows oder Boot Partition mit Namen oder so eintragen oder?

Gesendet von meinem SM-G920F mit Tapatalk

---

**Beitrag von „jboeren“ vom 23. August 2016, 09:41**

so mache ich es aufm T420 auch immer! F12 und Windoof wählen! Wenn ich mich nicht irre findet Clover Windows automatisch wenn Windows über UEFI gebootet wird....

Ansonsten:

<http://www.insanelymac.com/forum/thread/28189-windows-10-%C3%BCber-clover-booten/>

---

**Beitrag von „biggasnake“ vom 23. August 2016, 11:45**

Clover erkennt Windows, [hier](#) kannst du sehen wie du überflüssige Platten verstecken kannst etc.

Und nachher einfach auswählen welches System du starten möchtest.



---

### Beitrag von „ObiTobi“ vom 23. August 2016, 13:30

Das muss ich ausprobieren. Als ich Yosemite hatte konnte ich so die Platten nie verstecken und wenn ich Windows ausgewählt habe, kam nie Windows Anmeldeschirm

Gesendet von meinem SM-G920F mit Tapatalk

---

### Beitrag von „biggasnake“ vom 23. August 2016, 13:52

In dem Thread steht alles drin, Probier es mal aus und Berichte 👍

---

### Beitrag von „ObiTobi“ vom 23. August 2016, 19:40

Leider kein Erfolg.

Mit den Einstellungen (siehe config.plist und bootlog.log.txt) sehe ich zwar die Windows Platte und wenn ich es auswähle fängt es ja auch zu booten. Nur genau wie damals unter Yosemite nach ca. 10 Sec gehen die Bildschirme aus und das wars dann.

Über F12 geht es ohne Probleme.

Ich habe zur Sicherheit auch die 2 andere Einträge gepackt und als Win11 und Win12 definiert. Beides ist nichts - spricht "Kein Betriebssystem vorhanden oder /boot/bcd" fehlt"

Wenn jemand noch eine gute Idee hat gerne, sonst werde ich wohl oder übel doch bei F12 bleiben müssen 😞

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 23. August 2016, 20:06**

Also,

auf meinen Lenovo schnurrt das Starten per Clover mit Auswahl OSX oder Win10 einwandfrei. Windows ist auf der 1. SSD und OSX auf der 1. Partition der 2. SSD (mit Caddy anstatt dem DVD-LW).

Beide BS sind als UEFI installiert und Clover erkennt die Bootpartition von Win10 als "EFI" auf der 1. SSD.

Standardmäßig ist das dann auch die erste Wahl für Clover, sodass nach 2 Sekunden Clover-Menü automatisch Win10 gebootet wird.

---

### **Beitrag von „ObiTobi“ vom 24. August 2016, 21:19**

Sonst niemand mit einer guter Idee was ich noch so machen könnte?

## **Beitrag von „al6042“ vom 24. August 2016, 21:42**

Hast du in deinem Clover auch die Ansicht von "Legacy" Festplatten aktiviert?  
Damit solltest du doch auch eine Legacy-Installation von Windows 10 sehen und nutzen können.

---

## **Beitrag von „ObiTobi“ vom 24. August 2016, 21:52**

Das Problem ist ja, dass Windows fängt an zu booten aber dann nach wenigen Sekunden beide Bildschirme ausgehen und sich nichts mehr tut.

Ich habe leider keine freie SSD so dass ich die Windows Installation kopieren könnte. Auch das "umstellen" der SSD Platten, so dass Windows die erste SSD ist und OSX 2-te ist mir so ohne Windows Kopie etwas .... mag nicht so das Risiko gehen, dass Windows plötzlich irgendein Quark sich "einbildet" und gar nicht mehr booten will (ab und zu brauche ich es leider).

---

## **Beitrag von „al6042“ vom 24. August 2016, 21:57**

Dann würde ich es doch einfach der Reihe nach machen...

Stöpsle die Win-Platte an SATA-0 und lasse die OSX-Platte erstmal draussen.

Damit startest du einfach mal in Windows rein und testest ob noch alles tut.

Danach packst du die OSX-Platte mit Clover wieder rein und sagst dem BIOS einfach, dass du davon zuerst booten möchtest.

Dann startest du OSX und prüfst ob alles tut.

Danach nochmal neu starten und aus Clover heraus die Win-Platte booten...

---

## **Beitrag von „ObiTobi“ vom 25. August 2016, 08:03**

[Zitat von al6042](#)

Danach packst du die OSX-Platte mit Clover wieder rein und sagst dem BIOS einfach, dass du davon zuerst booten möchtest.

Tja uns wo stelle ich dann "dauerhaft" ein, dass es von der 2-ter Platte gebootet werden soll? Nach meinem Verständnis kann ich es nur für den nächsten Boot einstellen.

---

**Beitrag von „al6042“ vom 25. August 2016, 08:23**

Das kannst du doch im BIOS fest einstellen...

"BIOS Features" -> "Boot Option Priorities" (siehe Seite 51/52 deiner Board-Anleitung)

---

**Beitrag von „ObiTobi“ vom 25. August 2016, 18:44**

Diese Option die im Handbuch steht gibt es seit irgendeiner BIOS Version nicht mehr.

Gesendet von meinem SM-G920F mit Tapatalk

---

**Beitrag von „al6042“ vom 25. August 2016, 19:15**

Auf deinem ersten Screenshot, die "Windows 8-Funktionen", das ist der gemeinte Eintrag... 😊

Mit der F2-Taste kannst du auch die gesamte BIOS-Ansicht ändern, so dass es eher wie im Handbuch aussieht. 😊

---

### **Beitrag von „ObiTobi“ vom 25. August 2016, 19:21**

Ja hatte ich so weit alles gefunden.

Windows alleine als Platte 0 bootet. OSX als Platte 1 funktioniert auch.

Nur Windows über Clover starten geht nicht wirklich. Windows startet 6nd nach ca. 5-7sec gehen die schirmt aus und ende. Nach erneuten Reboot kommt Reparatur weil nicht korrekt gestartet und wenn alles super dann wieder nichts.

Ich gebe auf . Habe keine Ahnung was hier irgendwie fehlt oder krumme liegt. Ich hatte dieses Verhalten seit ich auf Clover umgestiegen bin. Vielleicht muss irgend ein Treiber (glaube ich nicht da es fängt mit Boot an) oder sonst was.

Gesendet von meinem SM-G920F mit Tapatalk

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 25. August 2016, 19:35**

hast du im BIOS unter "BIOS Features" -> "Boot Mode Selection" den Eintrag auf "UEFI and Legacy" gestellt?

---

### **Beitrag von „ObiTobi“ vom 25. August 2016, 19:37**

Klar. Ohne legacy sehe ich die Windows Platte bei F12 nicht und über Clover fängt Windows nicht mal booten weil "kein Betriebssystem gefunden" oder so ähnlich lautet dann die Meldung.

Gesendet von meinem SM-G920F mit Tapatalk

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 25. August 2016, 20:05**

Ich habe mal noch ein bisschen geforscht und muss leider sagen, dass es wohl tatsächlich

darauf hinausläuft, dass du entweder Windows erneut installierst, dabei aber die UEFI-Installations-Variante nutzt, oder die Bootauswahl per F12-Taste beim Einschalten/Neu starten des Rechners nutzt.

---

### **Beitrag von „ObiTobi“ vom 27. August 2016, 22:50**

Ja ich habe geschaut was [@jboeren](#) gepostet hatte. Meine da stand auch etwas davon wie man Windows auf UEFI umstellen kann ohne es neu installieren zu müssen.

Das wäre ja das einfachste. Nur auf solche Experimente ohne dass ich den Ausgang kenne habe ich nicht so viel Lust.

Schätze werde das Thema erst ruhen lassen und später wenn ich entschieden habe ob mein MBP durch ein Windows Laptop oder neues MBP ersetzt wird wieder aufgreifen oder eben nicht. Je nach Entscheidung.

Gesendet von meinem SM-G920F mit Tapatalk

[EDIT]

Mit Windows Wechsel auf EFI war leider nichts. Spricht mit dem bcdboot hat Windows zwar ein /Efi Verzeichnis erstellt, nur booten über Clover geht hier weiter nicht. Nach wenigen Sekunden gehen die Bildschirme aus.

Jetzt gebe ich definitiv auf. Etwas stimmt hier nicht und .... Habe auch keine Lust mehr.

[/EDIT]

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 27. August 2016, 22:52**

Einfach ein EFI auf die bestehende Windows Installation zu bügeln, wird dir auch nicht helfen. Windows muss an der Stelle von vorne herein als UEFI-Variante installiert werden.

---

### **Beitrag von „ObiTobi“ vom 27. August 2016, 23:13**

Na ja in dem Beitrag bei insanelymac steht es eben dass es gehen soll. M\$ Hilfe behauptet es auch. Clover zeigt dann auch ein neuen Eintrag EFI Windows 10, nur beim Booten ändert sich für mich gar nichts.

Aber so für die Zukunft - wie installiert man Windows als UEFI?

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 27. August 2016, 23:20**

Interessant...

Wenn es eine Möglichkeit des Wechsels gibt, solltest du den tatsächlich noch mal prüfen.

Habe eben folgende Seite gefunden:

<http://www.libe.net/index.php/Windows-BIOS-UEFI-Boot>

Schaue mal dort, ob dir vielleicht noch ein Schritt zum Abschluss fehlt.

---

### **Beitrag von „jboeren“ vom 27. August 2016, 23:24**

sieht die insanity anleitung sehr ähnlich!

---

### **Beitrag von „ObiTobi“ vom 27. August 2016, 23:36**

Da M\$ Hilfe zu bcdboot und UEFI eben von GPT spricht, habe ich natürlich auch die

Partitionstabelle auf GPT umgestellt.

Das führt dazu, dass Windows selbst erst gar nicht bootet und nur eine kleine "Bewegung" über Clover kommt, mit dem bekannten Ausgang.

[EDIT]

Was auch immer hier krumm liegt, ist scheinbar nicht zu beheben.

Ich habe es noch mal versucht und ja nach dem ich im BIOS auf "UEFI Only" umgestellt habe, kann ich Windows mittels F12 wieder booten. Clover hat "elektrisch" neuen Eintrag bekommen nur wie immer nach wenigen Sekunden gehen beide Schirma aus

[/EDIT]

[EDIT 2]

Ehm da verstehe ich jetzt aber gar nicht 😞

Ich wollte ein Video hier einstellen und dafür noch mal einfach alles aus und ein und im Clover Windows gewählt und es ist einfach da"

Ich muss es noch einige male testen. Bei den ganzen Computer-Quatsch bin ich fast 30 Jahre bei und an Voodoo glaube ich nicht.

[/EDIT 2]

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 28. August 2016, 09:40**

Okay...

Wenn du Windows im UEFI Modus Booten kannst, dann ist die Einstellung in Clover noch nicht ganz richtig.

Clover sollte eine Windows Partition namens "EFI" gefunden haben.

Das wäre die Start-Partition, die du auswählen müsstest.

---

### **Beitrag von „ObiTobi“ vom 28. August 2016, 10:20**

Habe ich doch.

Warum es aber jetzt plötzlich nach diesem einmaligen warten funktioniert weiß ich nach wie vor nicht

Gesendet von meinem SM-G920F mit Tapatalk

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 28. August 2016, 10:42**

Vielleicht musste sich der Herr Clover nach den vielen Änderungen erstmal erholen... 😊

---

### **Beitrag von „jboeren“ vom 28. August 2016, 10:43**

Ich werde es nächstes wochenende auch versuchen. Sieht doch viel besser aus so! Und iwie bequemer...

---

### **Beitrag von „ObiTobi“ vom 28. August 2016, 17:25**

Also bei mir hatte Windows die SSD nicht komplett partitioniert. Das letzte Servicepack hatte da was geändert.

Es waren 3 Partitionen und noch 450MB frei.

Da mir das in der Beschreibung mit Testdisk und anderen Tools nicht ganz wohl war, habe ich ein Tool eingesetzt welches ich schon woanders einsetzen musste (sgdisk)

In meinem Fall war die Windows SSD unter Debian als sdb gesehen also:

```
sgdisk -g /dev/sdb
```

Damit wird automatisch aus MBR GPT gemacht.

Dann eben mit Windows USB booten und mit Diskpart wie in der Beschreibung ab dem Punkt "create partition efi"