

# schwarzer Bildschirm nach Update auf 10.15.1

Beitrag von „Hubert1965“ vom 29. Oktober 2019, 22:47

Hallo, ich habe heute bei meinem Multiboot-Hackintosh ein Update von Catalina 10.15 auf 10.15.1 gemacht. Beim Update gab es diese besonderen Vorkommnisse:

Clover zeigt auf meiner Maschine bei der Auswahl des Betriebssystems normalerweise 4 Buttons:

Windows, Linux, macOS-Recovery, macOS

Nach dem ersten Neustart nach dem Laden des Updates war in der Mitte ein zusätzlicher Button für ein zweites macOS vorhanden:

Windows, Linux, **macOS**, macOS-Recovery, macOS

Weil ich nicht wusste, welchen ich nehmen sollte, klickte ich auf den ganz rechten, dabei startete ich aber in die alte Version ("über deinem Mac" zeigte nicht 10.15.1 sondern noch 10.15). Ich habe einen Neustart gemacht und dann bei Clover den Button in der Mitte gewählt. Wie bei jedem Start liefen dann viele Systemmeldungen über den Schirm, dann drehte der Lüfter ganz kurz hoch (das passiert auch jede Mal, ist also nicht ungewöhnlich) und gleichzeitig wird der Bildschirm schwarz.

Bis zu diesem Punkt war (abgesehen von den zusätzlichen Buttons in Clover) alles wie gehabt. Normalerweise erscheint dann aber der Apfel mit dem Fortschrittsbalken, und nach 1-2 Sekunden erscheint das Login-Fenster. Diesmal aber nicht. Der Bildschirm bleibt schwarz (auch nach 40 Minuten Wartezeit). Der Monitor zeigte das schwache Glimmen eines schwarzen Bildes, d.h. er bekam ein Signal. Es gibt keine Reaktion auf Maus und Tastatur. Ich habe dann mehrere Sekunden lang den Power-Button gedrückt, dann ging der Monitor aus ("kein Signal") und der Lüfter verstummte. Nach einem neuerlichen Drücken des Power-Knopfes fuhr der Computer wieder hoch, und jetzt sind wieder die 4 Symbole vorhanden, die Clover normalerweise anzeigt.

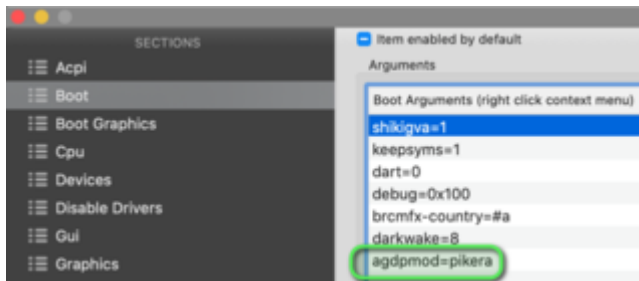
Ich kann jetzt Windows und Linux problemlos hochfahren, aber sowohl bei macOS-Recovery als auch bei macOS erscheinen nur viele Systemmeldungen (zu viele und zu schnell um irgend was lesen zu können), dann kurzes Rauschen des Lüfters und dann ewige Dunkelheit.

Da ich zur Zeit noch nichts wichtiges auf meiner macOS-Platte installiert habe, könnte ich die Platte neu formatieren und wieder macOS installieren. Aber ich denke, das kann man auch eleganter lösen. Ich weis nur nicht wie. Hat jemand Ideen, wie man in diesem Fall am besten vorgeht? - Vielen Dank schon mal vorab!

---

## Beitrag von „al6042“ vom 29. Oktober 2019, 22:52

Es hätte gereicht, wenn du in deiner config.plist das folgende Boot-Argument hinzugefügt hättest:



Das Thema hatte ich eben nach dem Update auf meiner großen Kiste auch.

Da du mehrere Betriebssysteme auf der Kiste hast, kann das gut aus Linux heraus gemacht werden.

Ansonsten macht es immer Sinn die Bildschirmfreigabe in macOS zu aktivieren, wenn man mehrere Rechner hat.

Dann kann man sich dadurch mit der Kiste verbinden, wenn nur kein Bild angezeigt wird, und man kann mit den bekannten Mitteln an die EFI ran.

## **Beitrag von „Harry69“ vom 29. Oktober 2019, 23:18**

Unglaublich....

hatte den Fehler mit dem schwarzen Bildschirm nach dem Update auf 10.15.1 auch.

Eine Stunde lang rumgedoktort ohne Erfolg.

Das einfügen des Bootarg wie oben von Al6042 beschrieben brachte dann den Erfolg dass nach dem Update alles wieder wie gewohnt läuft.

Danke an Al6042

---

## **Beitrag von „al6042“ vom 29. Oktober 2019, 23:22**

Gern geschehen... 😊

Habe den aber auch nur nebenbei in einem der Beiträge aus [\[Sammelthread\] macOS Catalina 10.15 Dev-Beta Erfahrungen](#) gesehen und eingesetzt...

---

## **Beitrag von „Maddeen“ vom 29. Oktober 2019, 23:36**

Es gibt auch eine neue WhateverGreen version, die wohl auch diverse Probleme mit AMD Karten unter 10.15.1 lösen soll

[Catalina Update 10.15.1 bricht ab](#)

---

## **Beitrag von „James Brown“ vom 30. Oktober 2019, 10:25**

Auch ich hatte das Problem mit dem schwarzen Bildschirm nach dem update auf 10.15.1.

Nach dem setzen des Bootargs `agdpmod=pikera` lief es bei mir auch wieder. Gefunden habe ich die Info hier:

[Erfolgreich - Catalina 10.15.1 Beta \(19B86A\) - Asus ROG Strix Z370-F - i7 8700K - Sapphire Nitro+ RX 5700XT](#)

Vielen Dank auch von mir

---

### Beitrag von „Elektrohorst“ vom 30. Oktober 2019, 11:40

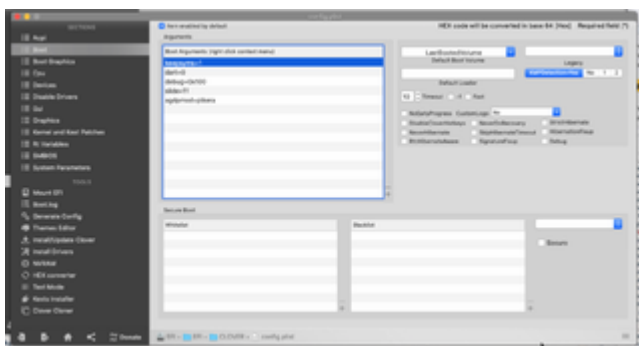
Gibt es irgendwo eine Beschreibung wie man dann das geänderte Bootarg abspeichert? Ich habe es offensichtlich falsch gemacht, nun startet er nicht mehr.

---

### Beitrag von „Aroghan“ vom 30. Oktober 2019, 11:44

Du kannst das im Clover-Configurator einstellen:

[EFI mounten](#) -> Config.plist laden -> Reiter "Boot" -> +-Icon -> Eintrag schreiben -> speichern.



### Beitrag von „Jensemenn1970“ vom 30. Oktober 2019, 12:08

beim starten ins clover menü und unter options in der ersten zeile das bootarg eintragen (return drücken) nach eingabe erneut Return drücken und nach unten scrollen und return auswählen danach starten.

nicht vergessen das bootarg dann fest in die config zu verpflanzen

---

### **Beitrag von „lifesupporter“ vom 30. Oktober 2019, 12:16**

Sollte das Bootarg durch einfaches speichern im Clover "verewigt" sein?

---

### **Beitrag von „Elektrohorst“ vom 30. Oktober 2019, 12:23**

genau das dachte ich auch. Aber dem war nicht so. Also habe die config.plist im EFI Ordner überschrieben. Aber das war offensichtlich ein Fehler, denn nun bootet er nicht mehr. Ich habe den Stick, also keine Panik, aber ich würde schon gerne verstehen, wie die richtige Vorgehensweise ist.

---

### **Beitrag von „locojens“ vom 30. Oktober 2019, 12:28**

Das ist wie weiter oben schon geschrieben NUR für den Start direkt nach der Eingabe des Arguments!

Zum eingeben: [MACOS CATALINA 10.15 ERFAHRUNGEN](#)

und DAS nicht vergessen!! (auch nicht mit WEG 1.3.4 ) [MACOS CATALINA 10.15 ERFAHRUNGEN](#)

Im Anhang nochmal Whatevergreen.kext 1.3.4

---

### **Beitrag von „cobanramo“ vom 30. Oktober 2019, 12:31**

Vorübergehend kann man den Bootarg einfach im im Clover Menü auf Optionen gehen und anpassen, nach erfolgreichem Start kann man dies natürlich im Config.plist fest eintragen. Man sollte bedenken das dieses Problem im WhateverGreen 1.34 behoben ist aber eben noch nicht Release Status hat.

Gruß Coban

---

### **Beitrag von „Elektrohorst“ vom 30. Oktober 2019, 12:50**

Das erleichtert die Sache natürlich. Vielen Dank dafür.

Erledigt.

---

### **Beitrag von „karacho“ vom 30. Oktober 2019, 13:49**

[Elektrohorst](#) Wenn mal so ein Malheur passiert, dass man sich die config überschreibt und dann keinen Bootstick mehr hat, im Hauptverzeichnis des Systems gibt es einen Ordner 'EFI-Backups' 😊

Für Windows gibt es dann genug Tools um auf Apfs zuzugreifen, und unter Linux tut es apfs\_fuse (welches jedoch nur im Terminal ohne GUI funktioniert).

---

### **Beitrag von „Hubert1965“ vom 30. Oktober 2019, 16:11**

Danke, hat wunderbar geklappt!

---

### **Beitrag von „2fredi“ vom 13. November 2019, 18:31**

Danke, 2 Nächte lang versucht, das Update (10.15.1) zum Laufen zu bekommen, WEG 1.3.4 war die Lösung.

---

### **Beitrag von „Hydrate“ vom 9. Mai 2020, 09:44**

Hey Freunde, ich hatte das selbe Problem und nach Eingabe in meinem Recovery Hackintosh Catalina über Clover konnte ich die EFI-Mounten und Config.plist ändern. Zwar erscheint nicht mehr der Bootvorgang mit Apple Logo, sondern gleich der Anmeldebildschirm, dafür ist es extrem schnell. Alles läuft butterweich und zart.

Das Update [macOS 10.15.4](#) lohnt sich total!