

**Erledigt**

## **Mein PC steckt im Apple-Ladescreen fest!**

**Beitrag von „dibe0001“ vom 15. Februar 2017, 15:13**

Hi

ich habe gerade einen Stick mit einem Sierra Boot gemacht und mein PC steckt im Ladescreen fest!

Guckt euch mal die Bilder an und helft mir bitte!

Vielleicht kann ich es mit anderen Startparametern versuchen ?

Kenne mich da nicht so aus.

Vielen Dank  
dibe0001

---

**Beitrag von „crusadegt“ vom 15. Februar 2017, 15:18**

Hi ho...

Sag uns doch bitte, wie du den Stick erstellst hast

Außerdem boote bitte im Verbose Mode und poste ein Bild von der Stelle wo er stehen bleibt



---

**Beitrag von „Fredde2209“ vom 15. Februar 2017, 15:19**

Aus der Anleitung kann ich nicht viel gewinnen! Bitte nächstes mal ins richtige unterforum 😊

starte ts mal mit dem Parameter " -v ". Dann sollte der Start als Textform ausgegeben werden. Dann sollte irgendwann ein Fehler auftauchen, von welchem du uns ein Bild schickst. Dann können wir gemeinsam analysieren woran das liegen könnte.

---

### **Beitrag von „dibe0001“ vom 15. Februar 2017, 15:19**

Ich habe den Stick mit Uni-beast erstellt!

Was ist Verbose Mode!

Er zeigt nur das Apfel zeichen an und den Balken!  
Der Balken füllt sich aber nicht!

---

### **Beitrag von „dibe0001“ vom 15. Februar 2017, 15:30**

Hi

Ich habe gerade versucht mit Clover macos Sierra zu booten, hänge aber im Ladescreen fest!

Habe gerade mit -v gebootet!

Vielen Dank  
dibe0001

---

### **Beitrag von „rocketb“ vom 15. Februar 2017, 15:33**

Steck mal alle USB Geräte ab und den USB Stick an einen 2.0 Port am besten Hinten am Mainboard

---

### **Beitrag von „dibe0001“ vom 15. Februar 2017, 15:34**

was ist mit keyboard??

---

### **Beitrag von „rocketb“ vom 15. Februar 2017, 15:34**

Steck das ebenfalls mal hinten an einen USB 2 Port am Board

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 15. Februar 2017, 15:35**

Hallo [@dibe0001](#) es gibt keinen Grund einen weiteren Thread zu eröffnen, darum habe ich mal den neuen hier eingefügt.

Wenn mal gerade keine passende Antwort aus der Community kommt, dann musst du dich halt ein wenig gedulden, die Zwischenzeit mit Kaffee Pause und Wiki Lesen verbringen.

---

### **Beitrag von „dibe0001“ vom 15. Februar 2017, 15:36**

Sorry Hackfan

Trotzdem Danke

---

### **Beitrag von „dibe0001“ vom 15. Februar 2017, 15:41**

Das ist die neue Meldung die beim Starten kommt!

Muss ich immer neue Themen erstellen um zu antworten??

---

### **Beitrag von „Sascha\_77“ vom 15. Februar 2017, 15:46**

Meinst Du das jetzt ernst mit dem Antworten?? Du kannst nicht direkt hintereinander auf deinen eigenen Post antworten wenn danach nichts mehr kommt. Du kannst aber den Post bearbeiten und unter Einstellungen "Als neu markieren" anwählen.

---

### **Beitrag von „Fredde2209“ vom 15. Februar 2017, 15:48**

Es gibt eine bearbeiten Funktion. Damit kannst du deinen letzten Beitrag bearbeiten. Noch einmal und du wirst 2 Wochen Zeit haben, dir die Forenregeln durchzulesen (langsam zählt es zu Spam) ...

---

### **Beitrag von „dibe0001“ vom 15. Februar 2017, 15:50**

Danke für den Rat wusste ich nicht!

Das wird jetzt angezeigt !

was kann ich machen?

---

**Beitrag von „Fredde2209“ vom 15. Februar 2017, 15:55**

Warum benutzt du nicht meinen installer (findest du unter Downloads)? Der installiert bereits alles und dort hast du einiges erstmal zu lesen, um dir anfänglich dazu ein paar infos zu beschaffen. Hast du schon die Bois version F20? Falls nicht, Update bitte noch nicht. Sonst geht der installer noch nicht...

---

**Beitrag von „dibe0001“ vom 15. Februar 2017, 15:57**

Wo kann ich deinen Installer downloaden?

Ich habe Bios F5

---

**Beitrag von „Fredde2209“ vom 15. Februar 2017, 15:59**

Rede ich hier eigentlich gegen eine wand??? So riesig ist das Download Center nicht...

[Z170-HD3P Installer](#)

---

**Beitrag von „dibe0001“ vom 15. Februar 2017, 16:29**

Ich weiß die Frage ist doof, aber wie soll ich dann mein macos sierra drauf bekommen ?

Habe keine Ahnung von dieser Materie deshalb frage ich

---

### **Beitrag von „Fredde2209“ vom 15. Februar 2017, 16:35**

Dann solltest du dich als aller erstes Mal im Wiki schlau machen. Da steht vieles, zum Beispiel auch was überhaupt dieses 'clover' ist und was das kann... Das solltest du definitiv vorher wissen. Danach kannst du dann mit einem Terminal Befehl den Stick für einen echten Mac erstellen und dann meinen installer drüber kloppen. Dann wird das auch funktionieren

---

### **Beitrag von „dibe0001“ vom 15. Februar 2017, 16:36**

Danke für die Hilfe!

Melde mich wenn es nochmal Probleme gibt!

dibe0001

---

### **Beitrag von „markquark“ vom 15. Februar 2017, 17:05**

Die essentiellen kexte im Ordner Other in clover/kexts, nullcpumanagement.kext dazugeben.  
config.plist: Argumente -v -x

---

### **Beitrag von „Fredde2209“ vom 15. Februar 2017, 17:10**

Wieso denn nullcpupowermanagement??? Mein Installer ist darauf ausgelegt sowohl macOS als Installer, als auch als bereits installiertes System zu booten, da braucht es nix weiteres mehr. Dafür ist der installer ja, damit man eben nichts mehr machen muss!

---

### **Beitrag von „markquark“ vom 15. Februar 2017, 17:55**

Info war nicht für dein Installer, sondern für UniBeast-Sierra-Edition-9.0.1 USB-Stick-Installer. Hatte das gleiche Problem. Vermute ich auf den 1 Blick.

---

### **Beitrag von „Fredde2209“ vom 15. Februar 2017, 18:05**

Ja, aber was soll denn jetzt Multibeast?? Wir versuchen doch die Community dazu zu ermutigen sich von den Tools zu differenzieren und mit unserer gemeinsamen Hilfe den Mut zu haben es alleine hinzubekommen. Da wirft uns das doch eher zurück oder meinst du nicht?

---

### **Beitrag von „markquark“ vom 15. Februar 2017, 18:36**

Ich meinte Uni nicht MultiBeast.

Und, ja weil er damit begonnen hat, und für einen unerfahrenen so ein tool einfach einfacher ist.

Und warum zurückwerfen. Wer etwas weiter ist, kann doch alles selber zusammenbasteln. Aber am Anfang ist so ein tool eigentlich kein Problem für mich. Bin kein Fanatiker in dem Thema.

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 15. Februar 2017, 19:47**

Das kann ja bei dir so funktioniert haben, mit dem Beast, und weil du weißt, das eine Maxwell nicht oob läuft,

Aber, mit einer vernünftigen Anleitung wäre er besser dran gewesen. Bei dem Beast ist ja noch nicht mal standardmäßig der Verbose-Mode aktiviert.

---

### **Beitrag von „dibe0001“ vom 15. Februar 2017, 21:25**

Habe es mit deinem Clover versucht aber ich habe das gleich Problem!

[@markquark](#) Was soll ich deiner Meinung nach machen??  
Bitte für Doofe erklären!

---

### **Beitrag von „Fredde2209“ vom 15. Februar 2017, 21:32**

Hast du noch irgendwelche Dongels oder so dran? Nimm mal alle ab bitte. Maus und Tastatur hinten einstecken, den stick in den usb port direkt neben dem LAN Anschluss. Dann probierst du es nochmal.

---

### **Beitrag von „markquark“ vom 15. Februar 2017, 22:04**

Ja ich würde entweder neu bei einer Anleitung wie Fredde2209 anbietet anfangen, oder den Tomato USB Stick etwas bearbeiten.

1. Mit Clover Configurator die EFI von dem Stick mounten (ob du weisst wie das geht?)
2. Mit einem Programm wie TextWrangler die config.plist in dem Ordner CLOVER etwas ändern, Argumente -v -x dazugeben
3. Es kann sein, dass du in dem Ordner CLOVER/kexts/Other: USBInjectAll hast. Kann sein dass es raus muss, verschiebe das Teil auf einen anderen Stick. Irgendwo.

In dem Ordner CLOVER/kexts/Other auf EFI nur FakeSMC.kext und zur Sicherheit eben NullCPUPowerManagement.kext

(NullCPUPowerManagement.kext wird später nicht benötigt, USBInjectAll vermutlich schon.)

EFI auswerfen und nochmal versuchen.

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 15. Februar 2017, 22:16**

Es kann an der wlan/bluetooth-Karte liegen. Mal ausbauen falls da noch eine drin ist

---

### **Beitrag von „markquark“ vom 16. Februar 2017, 10:46**

Und alles im BIOS gemacht? Problem ist USB. -x sollte das Problem aber beheben. Das stimmt aber, nur Tastatur und Maus sollte bei der Installation angeschlossen sein.

---

### **Beitrag von „dibe0001“ vom 16. Februar 2017, 17:18**

[@markquark](#) Wie schreibe ich die Argumente in config.plist??

Was bedeutet

"In dem Ordner CLOVER/kexts/Other auf EFI nur FakeSMC.kext und zur Sicherheit eben NullCPUPowerManagement.kext" ?

Bei mir ist nur FakeSMC.kext!

Wie mache ich das?



---

### **Beitrag von „Fredde2209“ vom 16. Februar 2017, 17:22**

Stop, jetzt ist mal genug hier... NullCPUPowerManagement wirst du ganz sicher nicht brauchen. Einige ältere Laptops noch, aber kein PC mit einem neuen i5 und Z170 Board! Und -x wird nur das Laden einiger Treiber unterbinden, aber nicht zum alltäglichen Gebrauch geeignet sein, da du unter anderem keine Grafikbeschleunigung, etc hast. Im Terminal darfst du kaum was ausführen und nicht einmal die [EFI mounten](#). Jetzt würde ich dich erstmal fragen, wo erstellst du immer deine USB Sticks? Bevor das nicht geklärt ist passiert jetzt erstmal gar nix mehr

---

### **Beitrag von „dibe0001“ vom 16. Februar 2017, 17:23**

Ich habe leider keinen Mac!

Deshalb mache ich das auf einer VM mit Yosemite

---

### **Beitrag von „Fredde2209“ vom 16. Februar 2017, 17:29**

Woher hast du denn dann Yosemite???

---

### **Beitrag von „dibe0001“ vom 16. Februar 2017, 17:38**

von meinem Physik Lehrer

der meinte er hat ne version für vmware!

er hat selber ein macbook !

kann ich den Stick vielleicht auf seinem Laptop machen??

wenn das an der VM liegen sollte

---

### **Beitrag von „Fredde2209“ vom 16. Februar 2017, 17:47**

Aber das muss ja eine .iso Datei gewesen sein, welche du dann installiert hast, weshalb ich jetzt hier erstmal einen Strich ziehen würde... Bitte kaufe dir eine eigene Lizenz für OS X und erhalte mithilfe des Komboupdates auf 10.6.8 den Zugang zum Appstore, um dir selber macOS zu laden. So wissen wir nicht ob es sich um eine illegale Distribution handelt und dies wollen wir selbstverständlich nicht unterstützen! Hier kannst du es legal erwerben: <http://www.apple.com/de/shop/p...mac-os-x-106-snow-leopard>

---

### **Beitrag von „dibe0001“ vom 16. Februar 2017, 17:55**

Okay mache ich

Melde mich wenns was Neues gibt

Kann ich die CD einfach mit nem externen Player anschließen?

Mein Lehrer kriegt erstmal morgen einen auf den Deckel!  
Sorry wusste nicht das er mir illegale Software gegeben hat

---

### **Beitrag von „silenthunter“ vom 16. Februar 2017, 17:56**

[Zitat von Fredde2209](#)

Warum benutzt du nicht meinen installer (findest du unter Downloads)? Der installiert bereits alles und dort hast du einiges erstmal zu lesen, um dir anfänglich dazu ein paar infos zu beschaffen. Hast du schon die Bois version F20? Falls nicht, Update bitte noch nicht. Sonst geht der installer noch nicht...

wirst du für die 20er Version noch ein Update bringen? Wäre toll 😊  
(hoffe mein Rechner wird mit F5 geliefert)

---

### **Beitrag von „dibe0001“ vom 16. Februar 2017, 17:58**

Was für ein Mainboard hast du denn?

Mein HD3P wurde mit F5 geliefert und es war eine Update CD dabei die ich noch gar nicht angerührt habe!

---

## Beitrag von „Fredde2209“ vom 16. Februar 2017, 18:00

der [@ralf](#). hat da eine tolle Anleitung geschrieben, wie du mithilfe der DVD OS X in VirtualBox in Windows installieren kannst. Bitte ganz genau lesen (auch die Version von VirtualBox spielt eine Rolle - steht dort aber auch nochmal alles)!!

[Anleitung: Snow Leopard mit einer ISO in Windows VirtualBox installieren \(auch Skylake-CPUs\)](#)

Ob es wirklich illegal ist/war wissen wir nicht, aber du bist rechtlich gesehen definitiv auf der sicheren Seite, wenn du eine Lizenz hast. Er kann auch aus der .app Datei eine .iso erstellt haben, aber das ist sehr unwahrscheinlich, weil es heutzutage sehr einfach ist an illegale Software zu kommen und somit dem Endbenutzer seine eigene Arbeit ersparen kann. Illegal ist und bleibt es trotzdem.

EDID: Ja, ich arbeite daran. Ich habe schon eine Vorabversion ohne DSDT erstellt und hochgeladen (hier: [Custom CloverEFI Installer: Diskussion und Anfragen](#) )... Wenn ich wirklich mal eine DSDT bekomme (oder [@al6042](#) - der mit den magischen Pfoten was das angeht) kann ich das aber noch nachholen, klar. Ich hatte auch mal eine DSDT.aml, allerdings weiß ich nicht ob der, von dem ich sie hatte, auch wirklich wusste was er tut. Daher weiß ich auch nicht, ob es wirklich die richtige war etc. Also, wenn ich eine DSDT bekomme, wird es auch noch einen Installer geben klar 😊

---

## Beitrag von „markquark“ vom 16. Februar 2017, 18:36

-x: Boot OS X into SafeBoot, bei problematischen Installationen doch zu verwenden, hat vielen geholfen.

NullCPUPowerManagement: ist auch für Sierra optional empfohlen, schaltet halt AppleIntelCPUPowerManagement aus um kernel panic zu verhindern.

Auf jeden fall schadet nicht das zu versuchen.

Am Wochenende habe ich auf diese Weise ganz easy Sierra installiert. Mit gleichem Problem

wie du.

Deine VM wird aber Clover Configurator doch ausführen.

Du hast schon mit verbose mode -v gestartet. -x, also Boot OS X into SafeBoot geht genauso. So muss man die config.plist nicht bearbeiten.

config.plist ist eine Textdatei, jedoch bearbeitet man es meistens mit Programmen wie TextWrangler. Wie im screenshot.

Man muss aber sie Datei erst haben. Die liegt auf dem USB Stick in einer versteckten Partition namens EFI, die muss man mounten.

Das tut man am besten gleich mit Clover configurator 2. Erst auf Check Partition drücken und herausfinden was für eine disk Nummer die EFI hat,

und dann Mount EFI partition. In dem Beispiel heisst sie disk2s1.

Das sieht so wie im sshot 3 aus.

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 16. Februar 2017, 18:41**

[@Fredde2209](#)

Gib mir eine Original DSDT vom F20 und ich nehme sie mir vor... 😊

---

### **Beitrag von „markquark“ vom 16. Februar 2017, 19:22**

[@dibe0001](#)

Und ein Vorschlag. Da du die Anleitung und tools von Tony verwendest, wäre vielleicht besser dort um Hilfe zu bitten.

Hier sehen die "Alten" ungern wenn man irgendwas von Tomato erwähnt. Aus irgendeinem seltsamen Grund.

---

### **Beitrag von „Fredde2209“ vom 16. Februar 2017, 19:23**

[@markquark](#) was an "hier ist erstmal Schluss" verstehst du nicht? Es geht um die Legalität, was hier geschieht... Lies bitte richtig!

[@al6042](#) da ist das Problem - ich hab keine 😄

---

## Beitrag von „derHackfan“ vom 16. Februar 2017, 19:36

### [Zitat von markquark](#)

Hier sehen die "Alten" ungern wenn man irgendwas von Tomato erwähnt.

Wie darf ich das denn bitte verstehen?

Wieso bei den alten und wieso darf man kein Tomaten Tool erwähnen?

Ich persönlich nutze kein Uni-/Multibeast und würde das auch niemandem empfehlen, unter anderem weil einige Quellen im Netz berichten dass das alles nur von dem Macher geklaut ist.

Hier im Forum finde ich es richtig wenn die Leute lernen sich selbst zu helfen, einen Kext zu installieren und eine config.plist zu bearbeiten, also quasi Handarbeit und Kopfarbeit.

[@Fredde2209](#) mach doch ein Schloss davor, die Rechte hast du ja. 😄