

Erledigt

AMD Hackintosh Guide (Hilfe und Diskussion)

Beitrag von „derHackfan“ vom 6. Januar 2016, 23:07

Achtung: Ehemals OS X El Capitan AMD CPU und AMD GPU (Kurzanleitung)!

Jetzt AMD Hackintosh Guide (Hilfe und Diskussion)

Hallo AMD Freunde und Hackintosh-Forum Freunde, die wertvollen Stunden haben sich hoffentlich gelohnt und Dank der Inselbewohner ist es geschafft.

El Capitan läuft mit AMD Phenom II X4 CPU und AMD HD GPU.

Mein besonderer Dank gilt den Entwicklern [@spakk](#) und "Shanee" und "Bronya" für ihre super freundliche Hilfe und "kernel" Entwicklung.

Spoiler anzeigen



Achtung: "Leider nur mit Enoch Bootloader"

Eigentlich war das Thema mit Enoch/Chameleon für mich schon abgeschlossen.

Spoiler anzeigen

Bis jetzt kein Start mit Clover möglich.

Spoiler anzeigen

USB Stick

Ich verwende einen 2 GB USB Stick für den Enoch Bootlader.

Spoiler anzeigen

USB Stick Vorbereitung

Mit dem Festplattendienstprogramm den USB Stick vorbereiten.

Spoiler anzeigen

Enoch Installation

In meinem Fall die Enoch-rev.2773.pkg einfach mit Doppelklick öffnen und durch klicken.

Spoiler anzeigen

Extra Ordner

In den Extra Ordner kommt alles rein, was für einen sauberen Start von El Capitan notwendig ist.

Spoiler anzeigen

Boot Flag

Zu den Boot Flag in der org.chameleon.Boot.plist gibt es nicht viel zu sagen.

Hier gilt wie immer "weniger ist mehr" und verhält sich so auch für Yosemite und Mavericks.

Spoiler anzeigen

Kernel

Ich verwende den Bronya rc1 Kernel, es gibt aber auch Erfolge mit weiteren Entwicklern (Y2K4Y, Shaneee, spakk).

Spoiler anzeigen

Kernel Flag

Für mich ein völlig neues Thema und deswegen auch nicht in Clover umsetzbar.
Beim Start mit Enoch ein völlig normaler Flag, beim Start mit Clover passiert rein gar nichts.

Spoiler anzeigen

BIOS Einstellungen

Alle Einstellungen beziehen sich auf das Gigabyte MA78G DS3H (rev. 2.x) und können bei (rev. 1.x) anderen Herstellern abweichen.

Spoiler anzeigen

Hackintosh Hardware (mein System)

Motherboard: GA MA78G DS3H (rev. 2.x)

CPU: AMD Phenom II X4 920

RAM: 4 GB DDR2 1066MHz

SSD: SanDisk SSD Plus 120 GB

Spoiler anzeigen

Grafikkarten HD 7770 1GB (läuft 99% OOB), HD 7850 2GB (läuft 100% OOB), HD 6450 1GB (läuft 100% OOB)

Diese Grafikkarten brauchen in der org.chameleon.Boot.plist keinen GraphicsEnabler=Yes/No.

(Vielleicht teste ich noch die eine oder andere Nvidia Karte, die habe ich aber lieber im Intel Hack.)

Spoiler anzeigen

WLAN (AirPort Extreme)

Mit TP-Link TL-WN881ND WLAN PCI-E Adapter.

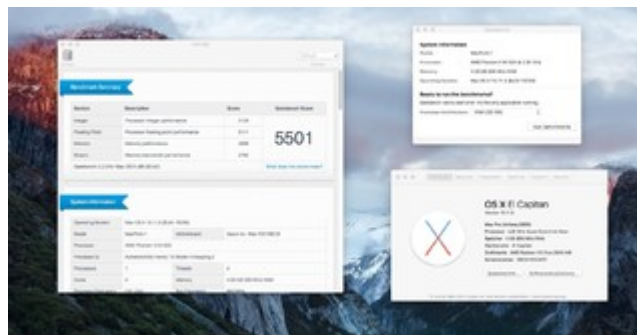
Spoiler anzeigen

Clonezilla

Ist meiner Meinung nach das beste Freeware Tool und funktioniert als USB Live Stick.

Spoiler anzeigen

Benchmark



Gruß derHackfan

Beitrag von „griven“ vom 7. Januar 2016, 00:46

Krasser Scheiß 😄

Beitrag von „crusadegt“ vom 7. Januar 2016, 07:14

Das macht gleich wieder Laune aufs basteln

ich muss mal das Laptop raus kramen 😄

Beitrag von „Tepoo“ vom 7. Januar 2016, 11:50

welchen Kernel benutzt du?

hätte schon lust auch mal meinen Phenom II X6 auf El Capitan zu updaten und zu testen wies läuft mit der GTX 660 😄

Beitrag von „Chillo11“ vom 7. Januar 2016, 12:29

Sehr coole Umsetzung!!!

Beitrag von „derHackfan“ vom 7. Januar 2016, 13:17

[@Tepoo](#) Ich habe vier oder fünf Kernel getestet, am Ende war es dann wieder der von Bronya

rc1, aber die anderen gehen auch mit Phenom II X6/FX CPU.

Vielleicht werde ich noch eine kurze Anleitung schreiben, das Wochenende war schon echt haarig, gestern Abend beim letzten Versuch bin ich auf den Desktop gelandet. 😄

Beitrag von „Tepoo“ vom 7. Januar 2016, 14:27

Ich hatte mit dem Bronya rc1 und dem Yuliu2k oder wie der heisst nur Kernel Panics. Problem bei mir war da auch das er kein kextfile angezeigt hat das es auslöst. somit stand ich blöd da 😞

Habs dann erstmal gelassen und weiter mit Yosemite gearbeitet bis mein kleiner Dell Capitan an der Reihe war 😄

Warte aktuell auf den Xeon CPU und das neue Bios um aus dem Dell Capitan 200 ein Dell Capitan 2000 zu machen 8-)

Aber bis es soweit ist, werd ich jetzt mal versuchen meinen AMD auf El Capitan zu kriegen 😊

Beitrag von „derHackfan“ vom 7. Januar 2016, 19:51

Update: Kurzanleitung siehe oben (noch nicht fertig)

[@Tepoo](#) Beim USB-Installer verzweifeln wirklich viele, aber du kannst ja einen Neuinstall über den Intel Hack machen, Kernel einsetzen und mit Enoch starten.

Beitrag von „Tepoo“ vom 8. Januar 2016, 10:31

Ja das ist mein Plan aktuell 😄

Werd mal schauen ob das klappt.

Wobei ich ehrlich gesagt fröhlicher wäre wenn Clover mit meinem AMD gehen würde 🤔

Beitrag von „Dentai“ vom 8. Januar 2016, 11:58

Heute mit meine, X6 1055T und HD 7970 ausprobiert, läuft!
Ich hatte nur probleme den USB Stick zu erstellen, da ich es lange nicht mehr ohne Unibeast etc gemacht habe.

Beitrag von „Tepoo“ vom 8. Januar 2016, 14:12

Ich werds per direct install machen denk ich mal.
Ging bisher immer ganz gut.

Beitrag von „derHackfan“ vom 8. Januar 2016, 14:24

Update: Kurzanleitung siehe oben (noch nicht fertig)

[Zitat von Dentai](#)

Heute mit meine, X6 1055T und HD 7970 ausprobiert, läuft!
Ich hatte nur probleme den USB Stick zu erstellen, da ich es lange nicht mehr ohne Unibeast etc gemacht habe.

Herzlichen Glückwunsch! Ging mir mit Enoch genauso. 😄

[@Tepoo](#) Ich warte auf eine Erfolgsmeldung, aber nehme dir eine ruhige Stunde! 👍

Beitrag von „Tepoo“ vom 9. Januar 2016, 11:58

[Zitat von derHackfan](#)

[@Tepoo](#) Ich warte auf eine Erfolgsmeldung, aber nehme dir eine ruhige Stunde! 👍

Da wirst du noch ne weile warten müssen..... Nach 10 Jahren PC Basteln, war ich zum 1. mal unachtsam und hab mein Dell Capitan vorläufig geschrottet....
Hab die neue Graka eingebaut und die Festplatte neu positioniert. An der Platte die ich auch für mein AMD benutzte, ist das Powerkabel abgerutscht und hat den Plattencontroller verbuzelt..... 🤔

Jetzt muss ich mir erstmal nen neues Logicboard bestellen und das alte ersetzen... 😭

Beitrag von „derHackfan“ vom 9. Januar 2016, 15:17

Update: Kurzanleitung siehe oben (noch nicht fertig)

[@Tepoo](#) Das ist ja mal ganz übel, jetzt geht wohl nicht mehr viel. 😭

Beitrag von „Tepoo“ vom 9. Januar 2016, 15:48

Naja hab mittlerweile den durchgebranten Satastecker isoliert und die Platte scheint noch in

takt zu sein.

Nur halt der Sata Anschluß davon ist futsch. Sprich ich brauch nen neues logicboard.
zum glück gibts das im netz für 20\$ 👍

Ich sag immer "Wer Fehler macht lernt drauß oder wird arm".
Ich bin nen geiziger Mensch von daher lern ich einfach draus 😄
Ab jetzt nur noch Satastecker mit Clip 😄

Hab aber übrigens schon ne andere Platte organisiert für mein AMD. Morgen versuch ich mein AMD zum El Capitan zu machen

Gruß
Tepoo

Beitrag von „derHackfan“ vom 7. Februar 2016, 17:16

Das [osxupdkombo10.11.3.dmg](#) lässt sich erfolgreich installieren, es dauert zwar eine gefühlte Ewigkeit, liegt aber bestimmt an meiner alten 80 GB SATA Platte.

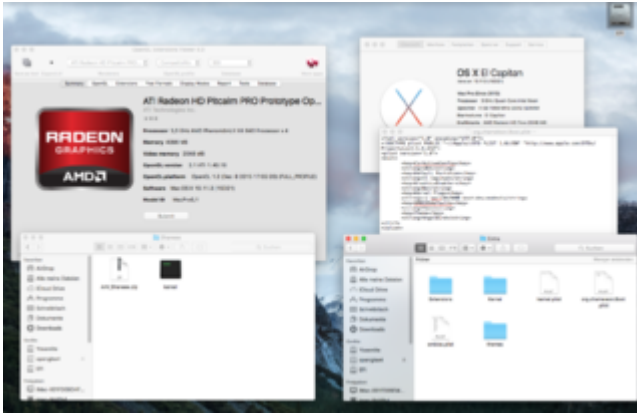
Es gibt dabei aber einiges zu beachten ...

Beim Kernel habe ich diesmal den (Developer) Shaneee 10.11.3 genommen, der startet mit meinem Phenom II X4 direkt auf den Desktop.

Bei AMD FX CPU´s muss man ganz genau hinsehen, nicht jeder Kernel funktioniert und macht nebenbei auch noch diesen grünen Fehler bei den Icons.

Den Enoch Bootloader habe ich zwei mal installiert, ein mal auf einem 2GB USB Stick und ein mal in der ESP, das aus wirklich gutem Grund.

Die ESP also die EFI Partition ist nicht sicher, weil der Enoch Bootloader **nicht** in ESP/EFI wie Clover installiert wird, sondern nur in ESP den Extra Ordner liegen hat.



Beitrag von „atzebass“ vom 29. Januar 2017, 14:53

Hallo kurze frage :
Wo packe ich den kernel hin!?

Beitrag von „derHackfan“ vom 29. Januar 2017, 15:36

Der Kernel kommt bei den aktuellen OS X Versionen nach S/L/E und im Anschluss sollte man auf der SSD/HDD den Prelinked Kernel erneuern.

Edit: Es muss natürlich S/L/Kernels heißen. 😊

Beitrag von „ralf.“ vom 29. Januar 2017, 16:02

Ab Yosi würde ich SLK empfehlen 😊



Beitrag von „derHackfan“ vom 24. Februar 2017, 10:04

AMD Ryzen CPUs und Mainboards

Wir warten auf die ersten Tests und Vergleiche mit Intel CPUs, Diskussionen und Anmerkungen bitte in diesen Thread schreiben!

Ryzen 7 offiziell: [Europreis, technische Daten - AMD schickt 8-Kerner gegen Broadwell-E und Kaby Lake-S \[Update\]](#)

Gruß derHackfan

Beitrag von „SirusX“ vom 19. August 2017, 18:12

Also bin gerade dabei Ryzen 5 1400 leider bekomme ich immer nur:

Crashed: Language Chooser. To many corpses being created.

Habe den Stick schon mehrfach neu erstellt bisher keine Lösung gefunden.

Beitrag von „ralf.“ vom 19. August 2017, 19:03

[Hier hatte auch einer den Fehler](#)

EDIT: Language Chooser ist ja die Sprachauswahl, fällt mir dazu ein. wars schon das Fenster oder grauer Hintergrund?

Beitrag von „SirusX“ vom 19. August 2017, 19:05

Das habe ich schon gelesen habe den Stick jetzt 3 mal neu erstellt die Bootflags genutzt usw aber kommt immer wieder.

Beitrag von „ralf.“ vom 19. August 2017, 19:29

nv_disable=1 fällt mir noch ein

Oder einen anderen Bootloader. Bei amd-osx.com gabs da keine Lösung

Beitrag von „SirusX“ vom 19. August 2017, 19:47

Ich habe von Anfang an von [@derHackfan](#) die fertigen config genutzt und auch System.kext und die Frameworks getauscht mache ich das nicht kommt der fehler nicht mehr. Aber irgenntwann geht der PC aus und die PowerLED blinkt nur noch bin aber noch nicht im Setup.

[@ralf.](#)

Blöde frage aber 10.12.6 wird vom 10.12.5 kernel unterstützt ? habe mal die 7770 rein gemacht behebt den too many crashes fehler leider nicht

Beitrag von „ralf.“ vom 20. August 2017, 07:30

mit dem 10.12.5 kernel sollte es gehen.
mv_disable=1 mit der Nvidia

anderen Bootloader

Beitrag von „SpiderPOH“ vom 18. Oktober 2017, 12:10

Hi bin hier absoluter Neuling und versuche mich gerade daran auf meinem AMD X2 an der Installation.

Den Enoch USB Stick habe ich erstellt und einen 2.USB-Stick mit dem "Installationsstick Creating-Tool 4.zip" erstellt (El Capitan)

In meinen Pc habe ich nun beide USB-Sticks eingesteckt und den 1.Stick (Enoch) als BootStick im Bootmenü ausgewählt

Dieser Bootet auch und ich erhalte dann als Auswahl

"hd(1,1) ()

"hd(1,2) () System

"hd(2,1) (10.11) OS X Base System"

Ich wähle hier "hd(2.1) (10.11) OS X Base System"

hier erhalte ich nach einem druck auf Enter die Meldung
"Can't find boot file: '/System/Library/Kernels/kernel'"

Wäre für Hilfe echt Dankbar....

Danke


Beitrag von „derHackfan“ vom 18. Oktober 2017, 13:25

Hast du einen AMD Kernel für dein macOS in System/Library/Kernels eingesetzt und anschließend den PrelinkedKernel erneuert?

Beitrag von „SpiderPOH“ vom 18. Oktober 2017, 13:51



Verstehe gerade nur Bahnhof SOORRRYY

Ich habe nur das gemacht was oben in der Anleitung steht sonst nix... ich weiß ja nicht wo ich wie was bekomme bzw. machen müsste...lerne ja gerne dazu... 

So habe nun einmal hier im Forum tiefer gestöbert und mir den ADM Kernel "Shanee-10.11.x-RC4.zip" heruntergeladen und den Inhalt auf den 2. USB Stick (Installstick) in den Ordner "System/Library/Kernels"/ kopiert !

Jetzt die Frage was meinst Du mit PrelinkedKernel ?

Dazu habe ich leider nichts hier gefunden.

Beitrag von „ralf.“ vom 18. Oktober 2017, 17:10

In dem Hauptthread hierzu steht alles dazu [AMD Hackintosh Guide](#)

Aber wichtig, zu erfahren welche Hardware du hast. AMX X2, sagt nicht viel aus.

Beitrag von „SpiderPOH“ vom 18. Oktober 2017, 18:20

Also hier mal mein Testsystem für das OSx

CPU : AMD X2 250

RAM : 6GB DDR3 10600

MB : MSI 7641 (760GM-P23)

Grafikkarte : HD7350

Aber wenn ich gerade den Link AMD Hackintosh Guid richtig gelesen habe klappt das wohl ehh nicht.. 😞

Ich habe hier nen IMac 27" 5K mit i7 und HighSierra
aus dem AppStore habe ich mir nochmal das El Capitan heruntergeladen und dann "Installationsstick Creating-Tool 4.zip" ausgeführt um den Installstick zu erstellen, was auch ohne fehler funktioniert hat.

Wenn ich aber nun im AMD Guide lese geht das wohl mit dem PrelinkedKernel nicht, da das

HighSierra ja neuer ist als das El Capitan...

hmmm ich peil das vorgehen irgendwie nicht...

Beitrag von „derHackfan“ vom 18. Oktober 2017, 18:26

Du könntest El Capitan über den iMac per USB Adapter installieren und einrichten, anschließend den AMD Kernel einsetzen und den PrelinkedKernel erneuern, dann die Platte in den AMD Hackintosh schieben und mit Clover oder Enoch booten.

Beitrag von „SirusX“ vom 18. Oktober 2017, 20:03

Glaube er hat das nicht richtig verstanden er kann auch mit dem iMac einen Stick erstellen

Gesendet von iPhone mit Tapataalk Pro

Beitrag von „SpiderPOH“ vom 18. Oktober 2017, 20:09

Ich habe hier mal ein Video von meinem Bootvorgang angehängt ev. kann hier ein erfahrener User mein Problem erkennen und mir sagen wo es hängt...

[HakintoshWeb.mp4.zip](#)

Beitrag von „derHackfan“ vom 18. Oktober 2017, 20:16

Beide Wege funktionieren (relativ) gleich gut, das PrelinkedKernel erneuern auf dem USB Stick und das PrelinkedKernel erneuern auf dem iMac, aber warum den langen Installationsweg gehen wenn der iMac doch vorhanden ist?

Wenn die Platte (SSD/HDD) im Vanilla Zustand am iMac bootbar ist, dann braucht man sich später nur um den Bootloader kümmern, je weniger Fehlerquellen vorhanden sind desto besser. Mal so nebenbei gesagt unterscheidet sich der Install von OS X oder macOS auf einem AMD Hackintosh nur in zwei Punkten von einem Intel Hackintosh, man muss einen AMD Kernel einsetzen und den PrelinkedKernel erneuern, das Booten mit Clover auf den Schreibtisch braucht keine ungewöhnlichen Einträge in der config.plist Datei.

[@SpiderPOH](#) Welcher Weg soll es denn nun sein? 😊

Edit: Es genügt ein Boot im Verbose Mode (Bootflag -v) und da wo die Textausgabe auf dem Monitor stehen bleibt machst du ein Foto und lädst es (anschliessend) hier im Thread hoch.

Beitrag von „SpiderPOH“ vom 18. Oktober 2017, 21:19

jetzt Verstehe ich garnichts mehr 😞

Nochmal von Vorne

ich habe nen iMac mit HighSierra installiert (nix gepatchtes oder sonstig Modifiziertes original Apple halt)

Ich habe hier nun auch noch nen älteren AMD X2 auf dem ich auch gerne das AppleBetriebssystem hätte.

Ich bräuchte wirklich ne Step by Step Anleitung wie ich vorgehen muss, PrelinkKernel etc.. sorry das sagt mir alles nix...ich will mir ja auch meinen iMac nicht unbrauchbar machen durch ggf. falsche Anwendung von irgendwelchen Tools.

DANKE... 😊

Beitrag von „derHackfan“ vom 18. Oktober 2017, 21:26

[Zitat von SpiderPOH](#)

Ich bräuchte wirklich ne Step by Step Anleitung wie ich vorgehen muss

Step by Step? 😄



Herzlich Willkommen im Hackintosh Forum.

Trage bitte deine Hardware im Benutzerprofil und oder in die Signatur ein, so weiss jeder Besucher im Thread gleich bescheid worum es geht.

Beitrag von „SpiderPOH“ vom 18. Oktober 2017, 22:11

Eingetragen und nu ? 😞

Beitrag von „derHackfan“ vom 18. Oktober 2017, 22:21

Was hast du für eine Plate (SSD/HDD/Formfaktor) in deinem AMD Hackintosh verbaut?

Beitrag von „ralf.“ vom 19. Oktober 2017, 09:16

[Zitat von SpiderPOH](#)

Wenn ich aber nun im AMD Guide lese geht das wohl mit dem PrelinkedKernel nicht, da das HighSierre ja neuer ist als das El Capitan...

Mittel und Wege gibt es ja immer.

Der AMD Hackintosh Guide ist ja fast ein Jahr alt. Der Text musste mal wieder aktualisiert

werden 😄

Inzwischen gibt es ja auch das InsanelyRepairPermission-v1-2-zip
Ist in dem Guide zum Download vorhanden.

Edit: oder eben den Stick mit dem: Installationsstick Creating-Tool

Beitrag von „SpiderPOH“ vom 20. Oktober 2017, 14:52

[Zitat von derHackfan](#)

Was hast du für eine Plate (SSD/HDD/Formfaktor) in deinem AMD Hackintosh verbaut?

Sorry aber was hat das mit meinem Problem zu tun ?

Da ist ne ganz normale Sata Festplatte 160GB drin im Bios AHCI eingestellt.

Beitrag von „derHackfan“ vom 20. Oktober 2017, 15:32

Ich habe ja keine Glaskugel und kann deine Hardware nur erfragen. 😄

Eine gewöhnliche 2,5" SSD oder HDD lässt sich mit einem einfachen USB Adapter mit dem Mac verbinden, so dass man bequem OS X oder macOS installieren kann, anschließend muss man nur noch den AMD Kernel einsetzen und den PrelinkedKernel erneuern.

Beitrag von „SpiderPOH“ vom 20. Oktober 2017, 17:20

Ahhhh ok, also ich habe hier auch noch eine 2.5" HDD zu liegen die ich verwenden könnte 😊
USB <->-Sata Adapter habe ich auch hier liegen kann die Platte also an meinen iMac anhängen
Aber was mache ich nun ?
Wie kommt nun das ElCapitan (wurde auf dem iMac aus dem AppStore geladen) oder noch
besser HighSierra(was ja auf dem iMac aktuell drauf ist) auf die externe 2.5" Platte ?

Beitrag von „SirusX“ vom 20. Oktober 2017, 18:05

High Sierra besser nicht zu früh für AMD naja Doppel Klick auf ML und dann auf die angehängte Platte installieren.

Ist doch logisch und vorher die Platte HFS+ GUID Formatieren

Gesendet von iPhone mit Tapatalk Pro

Beitrag von „derHackfan“ vom 20. Oktober 2017, 19:15

Ein macOS Sierra oder High Sierra wird mit dem Athlon X2 250 mangels SSE4 Unterstützung sowieso nicht laufen, da bleibt dann nur El Capitan übrig, das einfach wie oben schon gesagt auf die HDD installieren.

Die nächsten Schritte sollten wirklich erst absolviert werden wenn das OS X einsatzbereit und eingerichtet ist. 😊

Step by Step ...

Beitrag von „SpiderPOH“ vom 20. Oktober 2017, 20:56

[Zitat von SiriusX](#)

Doppel Klick auf ML und dann auf die angehängte Platte installieren.

Doppelklick auf ML ?? Was meinst du mit ML ?

Ich habe die 2.5" Platte die später in den AMD PC soll nun per Sata USB Adapter an meinen iMac (HighSierra) gehängt

Wenn ich nun den EL Capitan Installer anklicke um El Capitan auf die 2.5" Platte zu installieren kommt direkt die Meldung

Diese Version des Programms "OS X Installation" ist zu alt und kann nicht mit dieser Version von OS X geöffnet werden.

hmm und nu ??

Beitrag von „derHackfan“ vom 20. Oktober 2017, 21:24

Was hast du aktuell auf dem iMac installiert?

Beitrag von „SpiderPOH“ vom 20. Oktober 2017, 21:49

Wie oben geschrieben ist auf dem iMac "HighSierra" installiert

Beitrag von „derHackfan“ vom 20. Oktober 2017, 21:57

Dann gibt es meiner Meinung nach nur einen (eigentlich zwei) Weg, erstelle am iMac einen

"normalen" El Capitan USB Installer Stick mit [createinstallmedia - step by step](#) und versuche damit zu booten, im Installationsmenu angekommen installierst du das OS auf der externen USB HDD.

Beitrag von „ralf.“ vom 21. Oktober 2017, 01:04

Folgendes geht: Den Ordner Applications öffnen. Rechte Maustaste auf die Install OS X El Capitan.app. Show Package Contents.

In den Ordner: Contents/SharedSupport und rechte Maustaste auf die InstallESD.dmg. Open with DiskImageMounter.app.

Im Fenster und darin die Essentials.pkg ausführen, den Anweisungen folgen. Da kannst du auf die Festplatte installieren.

Beitrag von „SpiderPOH“ vom 21. Oktober 2017, 16:18

[Zitat von ralf.](#)

Folgendes geht: Den Ordner Applications öffnen. Rechte Maustaste auf die Install OS X El Capitan.app. Show Package Contents.

In den Ordner: Contents/SharedSupport und rechte Maustaste auf die InstallESD.dmg. Open with DiskImageMounter.app.

Im Fenster und darin die Essentials.pkg ausführen, den Anweisungen folgen. Da kannst du auf die Festplatte installieren.

sodele die Installation auf der externen Platte hat nach Ralfs Anleitung geklappt 😊

Wenn ich die Platte nun aber an den AMD Anschließe und davon Boote blinkt nur der Cursor links oben und nichts passiert mehr ... Was nun ?

Beitrag von „derHackfan“ vom 21. Oktober 2017, 16:23

AMD Kernel eingesetzt und PrelinkedKernel erneuert?

Beitrag von „SpiderPOH“ vom 21. Oktober 2017, 16:24

Da ist die Frage wie ich das mache ohne mein iMac (HighSierra) zu beschädigen ? 😊

Beitrag von „derHackfan“ vom 21. Oktober 2017, 16:29

So könnte man es machen, nur mit dem Unterschied dass du ein OS El Capitan nutzt und in dem Beispiel ein macOS Sierra oder High Sierra erwähnt ist, da beisst die Maus aber keinen Faden ab.

Edit: Ach ja, vorher muss natürlich der passende [AMD Kernel für ein OS X El Capitan](#) (Build) eingesetzt werden.

Klick: [PrelinkedKernel erneuern mit einem Script](#)

Beitrag von „SpiderPOH“ vom 21. Oktober 2017, 16:39

ok und in welchen Ordner kommen die 2 Dateien aus der AMD Kernel .Zip Datei ?

Kernel
System.kext

Beitrag von „derHackfan“ vom 21. Oktober 2017, 16:41

Du brauchst bei deinem AMD System nur den Kernel, der kommt nach System/Library/Kernels, vorher bitte den original Kernel nach kernel_org umbenennen.

Beitrag von „SpiderPOH“ vom 21. Oktober 2017, 16:57

ok alles Erledigt PrelinkKernel hat auch funktioniert...

Am Booten hat sich aber nichts verändert.. 😞

Cursor bleibt links oben in der Ecke am blinken... 😞 .

NUMLOCK reagiert aber noch auf der Tastatur ist also nicht abgestürzt..

Beitrag von „derHackfan“ vom 21. Oktober 2017, 17:55

Nutzt du Enoch oder Clover Bootloader und wie hast du den installiert?

Beitrag von „SpiderPOH“ vom 21. Oktober 2017, 18:08

Also ich habe bis jetzt genau das gemacht was hier geschrieben wurde !

1.) externe Platte per USB-Sata Adapter wie folgt Formatiert

Name : Volume

Format : Mac OS Extended (Journaled)

Schema : GUID-Partitionstabelle

2.) Wie RALF geschrieben hat

Rechte Maustaste auf die Install OS X El Capitan.app. -> Show Package Contents.

In den Ordner: Contents/SharedSupport und rechte Maustaste auf die InstallESD.dmg.Open

with DiskImageMounter.app.

Im Fenster und darin die Essentials.pkg ausführen, den Anweisungen folgen.

Da kannst du auf die Festplatte installieren.

3.) Den AMD Kernel (Shaneee-10.11.x-RC4) installiert

4.) PrelinkedKernel Script ausgeführt

Das ist bis Dato alles...

Beitrag von „derHackfan“ vom 21. Oktober 2017, 18:22

Das war aber nicht meine Frage sondern ...

Zitat

Nutzt du Enoch oder Clover Bootloader und wie hast du den installiert?

Dann gehe ich jetzt mal davon aus du hast keinen Bootloader installiert, damit ist die System Platte mit OS X El Capitan natürlich auch nicht bootbar, an keinem Hackintosh weder Intel noch AMD.

Beitrag von „the_viking90“ vom 21. Oktober 2017, 18:28

ich glaub eher das er nichts von beidem installiert hat wenn ich das richtig lese.

Beitrag von „SpiderPOH“ vom 21. Oktober 2017, 19:37

Deshalb hatte ich hier gefragt wie ich vorgehen muss um ein System ans laufen zu bekommen... 😞

Jeder hat was geschrieben ich habe alles danach gemacht aber von einem Bootloader hat keiner etwas geschrieben wie ich den wo wie installieren muss !

Beitrag von „the_viking90“ vom 21. Oktober 2017, 20:27

Dann bitte nen bootloader deiner Wahl installieren 😊

Beitrag von „derHackfan“ vom 21. Oktober 2017, 20:31



[@SpiderPOH](#) Steht aber im Guide auf der ersten Seite ...



Ohne Bootloader ist ein Hackintosh Projekt nicht machbar, ganz egal ob man ein Ozmosis .rom geflasht (nur bestimmte Intel Mainboards) hat, oder den Clover bzw. Enoch Bootloader verwendet.

Siehe dazu auch unser Wiki ... [macOS / OS X wird mithilfe eines Bootloaders installiert. Aber was ist das eigentlich?](#)

Beitrag von „SpiderPOH“ vom 21. Oktober 2017, 21:27

 sorry Leute aber ich komme mir langsam etwas verschaukelt vor ! 

Wenn das Forum hier nur für "Die Cracks aus dem AppelUniversum" ist dann sorry, dann habe ich mich aus versehen im falschen Forum registriert !!!

Es ist mir völlig klar das ich nen Bootloader brauche, ich frage mich jetzt seit gefühlten 10 Threads warum sich keiner wirklich die mühe macht mir mal richtig zu helfen ?
Ich bekomme permanent nur so "geistreiche" Antworten wie ja da brauchst du DAS oder da brauchst du DAS (Was ich damit machen soll wie ich DAS anwenden muss oder wo hin ich es kopieren soll das bleibt bei der Antwort immer offen.

Es wäre wirklich schön wenn mir mal ev. einer genau erklären würde was wie wo zu tun ist.

DANKE.

Beitrag von „derHackfan“ vom 21. Oktober 2017, 22:14

Entschuldige bitte wenn ich deinen gegenwärtigen Kenntnisstand im Bereich Hackintosh nicht kenne, aber wie wäre es wenn du dich einfach mal in die Grundlagen einlesen würdest, ich für meinen Teil gebe mir wirklich Mühe deinen Wunsch nach einem Step by Step nachzukommen.

Beitrag von „SpiderPOH“ vom 21. Oktober 2017, 22:53

Also fangen wir nochmal an am besten ich mach mal Step by Step und Ihr korrigiert wenn ich was falsch mache 😊

- 1.) Platte Formatieren (MacOS Extended , Apple-Partitionstabelle)
- 2.) Nach der Anleitung von RALF das ElCapitan auf der Platte installieren !
- 3.) AMD Kernel Installieren

- 4.) Bootloader Script ausführen (Enoch 2773 oder 2902)
 - 5.) Prelinked Kernel Script ausführen
- Fertig ?
-

Beitrag von „derHackfan“ vom 21. Oktober 2017, 23:01

So auf den ersten Blick Ja wobei du im Verbose Mode (Boot Flag -v) starten solltest, das erzeugt eine Textausgabe auf dem Monitor und man kann im schlechtesten Fall ablesen woran es scheitert, im besten Fall landest du auf dem Schreibtisch von OS X El Capitan. 👍

Beitrag von „SpiderPOH“ vom 22. Oktober 2017, 00:03

OK leider stimmt was nicht .. 😞
Bootloader bringt die Meldungen

Can't finde boot file: '/mach_kernel'

hmm irgendwas passt noch nicht...

Beitrag von „ralf.“ vom 22. Oktober 2017, 10:37

EDIT
Dann installier das lieber mit dem USB-Stick.

Beitrag von „SpiderPOH“ vom 22. Oktober 2017, 13:03

hmpf... 😞
OK, also alles wieder auf Anfang....

Platte wieder Formatieren ?
Was kommt auf den USB-Stick ?

Beitrag von „derHackfan“ vom 22. Oktober 2017, 13:45

Verstehe ich jetzt nicht, warum denn wieder auf Anfang zurück?

Beitrag von „ralf.“ vom 22. Oktober 2017, 14:05

das mit der Essentials.pkg-Installation funktioniert ja nicht. Eine ähnliche Installation funzt mit High Sierra. Aber anscheinend nicht mit El Capitan. Sorry

Beitrag von „SpiderPOH“ vom 22. Oktober 2017, 14:06

Hat RALF Doch geschrieben

"Dann installier das lieber mit dem USB-Stick."

Oder was soll ich jetzt machen .. ??
Langsam raucht der Kopf.. :

Beitrag von „derHackfan“ vom 22. Oktober 2017, 14:08

Ich dachte die Platte ist am iMac installiert, eingerichtet und bootbar, demnach ist es dann nur noch eine Frage des Bootloader?

Beitrag von „ralf.“ vom 22. Oktober 2017, 14:09

Bootet die Platte denn am Mac?

Beitrag von „SpiderPOH“ vom 22. Oktober 2017, 15:54

Keine Ahnung ob die externe Platte am iMac booten würde, ich wüsste auch garnicht wie ich das testen sollte, da der iMac beim Einschalten ja direkt von seiner eigenen Platte Bootet.

Ich will auch am iMac nichts verändern !

Beitrag von „derHackfan“ vom 22. Oktober 2017, 16:07

Das kannst du testen ohne dass was kaputt geht ... 😄

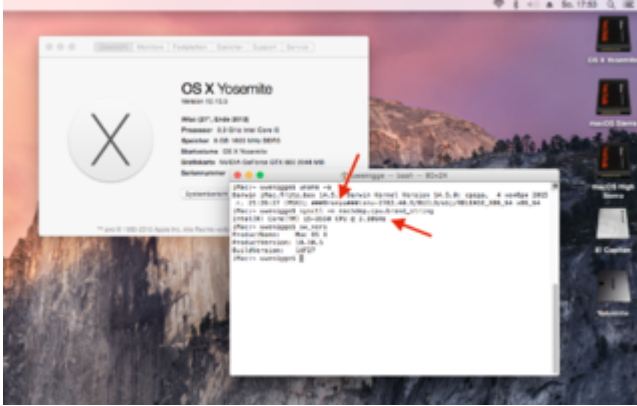
Starte deinen Mac so dass du auf dem Schreibtisch bist, dann stecke die Platte an und wähle sie in der Systemsteuerung unter Volume aus und mache den Neustart damit.

Beitrag von „SpiderPOH“ vom 22. Oktober 2017, 16:19

Das kann aber doch nicht funktionieren da auf der externen Platte der AMD Kernel installiert ist !

Beitrag von „derHackfan“ vom 22. Oktober 2017, 17:57

Na klar geht das ... 😄

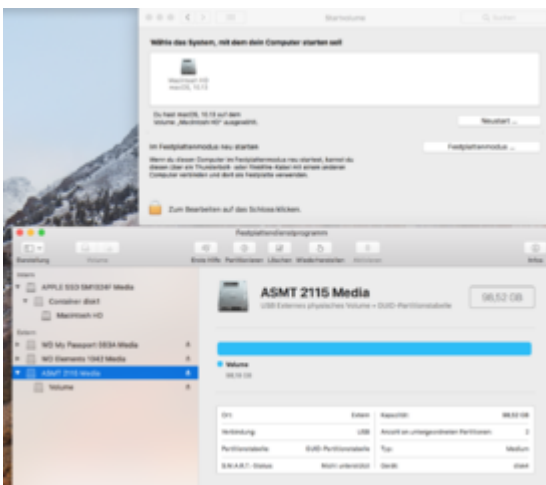


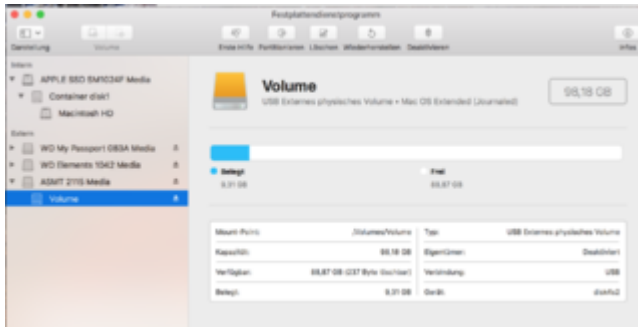
Beitrag von „SpiderPOH“ vom 22. Oktober 2017, 20:51

Nein irgendwie geht es nicht ! 😞

Ich sehe nur die interne Festplatte vom iMac (Macintosh HD macOS, 10.13)

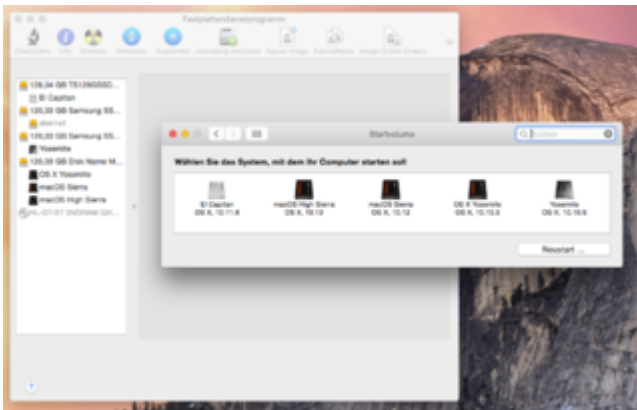
siehe Bilder





Beitrag von „derHackfan“ vom 22. Oktober 2017, 21:01

Das ist ja sprichwörtlich *@.,-`?=?)



Beitrag von „SpiderPOH“ vom 23. Oktober 2017, 07:54

ev. haben die das mit HighSierra geändert ?

Beitrag von „ralf.“ vom 23. Oktober 2017, 08:40

Du könntest z.B. den Stick, der mit dem Tool erstellt wurde nehmen und damit die externe Platte am iMac installieren.

Beitrag von „the_viking90“ vom 23. Oktober 2017, 18:51

oder beim booten des iMacs einfach mal die "ALT" Taste drücken und halten. Dann sollten alle Devices die Bootbar wären angezeigt sein.

Beitrag von „SpiderPOH“ vom 23. Oktober 2017, 20:05

[Zitat von ralf.](#)

Du könntest z.B. den Stick, der mit dem Tool erstellt wurde nehmen und damit die externe Platte am iMac installieren.

Wie meinen ?

[@the_viking90](#)

Das werde ich jetzt mal testen melde mich wieder wenn der iMac wieder hochgefahren ist.. 😊

Beitrag von „ralf.“ vom 23. Oktober 2017, 21:16

Ich hatte schon länger vor, ne Anleitung für meine älteren AMDs zu schreiben.

Hier [Tutorial: El Capitan - AMD - Legacy Installation](#)