

Erledigt

Ist mein System für einen Hackintosh geeignet??

Beitrag von „Mocca55“ vom 10. Mai 2017, 19:32

Hallo,

ich würde gerne aus meinem Rechner einen Hackintosh machen und wollte wissen ob mein System dafür geeignet ist. Snow Leopard DVD hab ich zur Hand. Hab schonmal mit nawcam CD gebootet und Snow Leopard installiert. Es ist auch alles hochgefahren aber immer nur mit der Boot CD. Netzwerk und USB haben auch nicht funktioniert. Bräuchte als Neuling mal etwas Hilfe. Grüße Michael

Beitrag von „Thogg Niatiz“ vom 10. Mai 2017, 19:44

Kein Problem, da sollte auch ein aktuelles OS möglich sein. Welcher LAN Controller befindet sich auf dem Board? Wenn du den richtigen Treiber installierst kannst du El Capitan aus dem App Store laden, Clover korrekt einrichten, El Capitan installieren und dann auch auf Sierra upgraden.

Beitrag von „Mocca55“ vom 10. Mai 2017, 19:50

Habe onBoard eine Realtek Semiconductor RTL 8168/8111 PCIe Gigabit Ethernet NIC

Beitrag von „Thogg Niatiz“ vom 10. Mai 2017, 19:55

<https://bitbucket.org/RehabMan...ealtek-network/downloads/>

[Kext Utility immer aktuell](#)

Den Treiber und Kext Utility herunterladen, auf Hackintosh Kext Utility starten, Passwort bei Nachfrage eingeben und dann die .kext Datei auf das Fenster ziehen. Das Programm installiert die Kext und repariert die Berechtigungen und beendet mit der Meldung "Done...". Beim Neustart sollte das Netzwerk dann funktionieren.

Beitrag von „Mocca55“ vom 10. Mai 2017, 19:59

Ok. Danke für die schnelle Hilfe. Gruß Michael

Beitrag von „derHackfan“ vom 10. Mai 2017, 22:13

Von mir erst mal ein Herzlich Willkommen im Hackintosh Forum.



Beitrag von „Dr.Stein“ vom 10. Mai 2017, 22:55

Hallo und Willkommen bei uns im Forum 😊



Beitrag von „crusadegt“ vom 10. Mai 2017, 23:01

Herzlichen Willkommen im Forum:)

Beitrag von „Mocca55“ vom 11. Mai 2017, 21:38

Guten Abend,

wollte gerade Snow Leopard installieren und bekomme immer diese Fehlermeldung vorgestern ging noch alles Problemlos installieren. Wollt aber mal alles neues installieren da nicht mehr Booten ging. Bootloader ist die nawcom ModCD. Was kann ich tun? Ich installiere von der Snow Leopard DVD. Wäre es besser über einen USB-Stick zu installieren?

Gruß Michael

Beitrag von „derHackfan“ vom 11. Mai 2017, 21:43

Hast du die [BIOS Einstellungen](#) überprüft, evtl. gab es da ein Reset oder eine Position wurde verstellt?

Beitrag von „Mocca55“ vom 11. Mai 2017, 21:46

Hatte zwischendurch mal meine Windows7 HDD dran und die Platte mit Mac abgeschlossen. Muss ich mal nachschauen was müsste man denn umstellen in BIOS?

Beitrag von „derHackfan“ vom 11. Mai 2017, 21:48

Was muss im Bios eingestellt sein? 🤔

Hier ist unser Wiki Eintrag dazu: <https://www.hackintosh-forum.d...tallationsvorbereitungen/>

Beitrag von „Mocca55“ vom 11. Mai 2017, 21:51

Danke für die schnelle Hilfe. Erstelle gerade mal einen Installationsstick und schau dann mal im BIOS ob alles passt.

Gruß Michael

Beitrag von „derHackfan“ vom 11. Mai 2017, 21:58

Nur mal so aus (brennender) Neugier, wie erstellt man denn ohne laufenden Hackintosh aus der Snow Leopard Retail DVD 10.6.3 einen USB Installer Stick?

Beitrag von „Mocca55“ vom 11. Mai 2017, 22:05

Mit TransMac für Windows.

Das Tool Formatiert den Stick und spielt die von der DVD erstellten ISO auf den Stick.

->-> Nachtrag->->

Das mit dem Stick hat irgendwie doch nicht so funktioniert. Ich glaube ich hab den Fehler schon entdeckt warum die Installation nicht klappt. Die Festplatte war bei der letzten Installation komplett unpartitioniert und jetzt war die Partion schon vorhanden und ich hab nur die Daten gelöscht. Zum Glück hab ich mir bei der letzten Installation ein paar Bilder gemacht. Das werde ich morgen mal testen. Hoffe das das der Fehler ist. Ich melde ich auf jedenfall nochmal und werde berichten.

Gruß Michael

Beitrag von „Mocca55“ vom 15. Mai 2017, 17:25

Irgendwie komm ich nicht weiter. [BIOS Einstellungen](#) passen. Hab jetzt sogar eine neue Festplatte dran aber kommt immer diese Fehlermeldung. Was könnte ich noch probieren.

Beitrag von „griven“ vom 18. Mai 2017, 23:01

Sieht so aus als wenn das Installationsmedium nicht mehr gefunden wird. Wichtig an der Stelle ist das unbedingt ein USB2 Stick und Port verwendet wird. OS-X kann im Installer mit den meisten USB3 Ports nichts anfangen.

Beitrag von „Mocca55“ vom 18. Mai 2017, 23:25

Danke für die Antwort.

Habe mir gestern noch eine neue SSD eingebaut nicht das ich noch mein laufendes Windows System lahm lege. Und im Moment läuft nur die neue SSD. Ich hatte mit der legacy empire efi CD und der Snow Leopard DVD installiert und USB3 war im BIOS deaktiviert. Hab heute nochmal einen Versuch gestartet und nicht im BIOS verstellt und siehe da Installation Erfolgreich abgeschlossen. Dann hab ich noch das Netzwerk eingerichtet und meine 2 Time Capsule werden auch angezeigt. Soweit so gut. Wenn ich im Wiki richtig gelesen habe müsste ich jetzt den Clover EFI installieren und dann mit dem Clover Konfigurator (2.9 für Snow Leopard mein System Konfigurieren) und noch die FakeSMC hinzufügen. Wie sieht es denn dann aus wenn ich das Update auf OS X 10.6.8 mache hatte gelesen das es dann Probleme beim Booten geben kann?

Gruß Michael

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 18. Mai 2017, 23:29

Ich würde schritt für schritt die Updates machen.

Also.. 10.6 10.6.3 >10.6.4 >10.6.5 >10.6.6 >10.6.7 >10.6.8 .. als ich das damals direkt auf 10.6.8 geupdatet habe.. durfte ich neu installieren.

Aber keine Ahnung wie das mittlerweile so ist. Probiere es einfach mal. 😊

Beitrag von „Mocca55“ vom 18. Mai 2017, 23:32

Danke für die schnelle Antwort. Wie macht man das Update von OS X Schrittweise? Im Softwareupdatemenü wird mir nur eins angezeigt mit ca. 1,02GB und das ist dann auch schon das 10.6.8

Gruß Michael

Beitrag von „griven“ vom 18. Mai 2017, 23:51

Du kannst Dir von der Apple Seite die jeweiligen Combo Updates laden. Guck mal hier https://support.apple.com/de_DE/downloads da findest Du alle combo Updates zu allen macOS Versionen 😄

Beitrag von „derHackfan“ vom 19. Mai 2017, 00:08

Warum denn diese Update Orgie, es sollte reichen das Combo Update auf 10.6.8 auszuführen, dazu den Boot flag arc=x86_64 zu schreiben und bei Misserfolg auf einen gepatchten Kernel mit cache erneuerung zu fahren.

So habe ich das bei meinem alten Sockel 775 System gehandhabt, der Start mit Clover ging dann mit FakeSMC und NCPUPM.kext extrahiert aus MB SL.

Beitrag von „Mocca55“ vom 19. Mai 2017, 09:57

Danke für die schnelle Hilfe.

Nur mal für mich als Hackintosh Neuling. Ich mach das Combo Update auf OS X 10.6.8 und gebe Clover die Bootflag arch=x86_64 mit.

Und wie ist das mit dem gepatchten Kernel gemeint? Und mit dem extrahieren FakeSMC und NCPUPM.kext aus MB?

Gruß Michael

Beitrag von „derHackfan“ vom 19. Mai 2017, 10:18

Du solltest als erstes ein zweite Installation von Snow Leopard erstellen, der Zugriff von einem parallelen OS X erleichtert einiges.

Also zwei Partitionen mit jeweils 10.6.3 oder zwei SSD/HDD mit 10.6.3 und dann eine Version auf 10.6.8 bringen.

Beitrag von „Mocca55“ vom 19. Mai 2017, 10:39

Danke für den Tipp.

Dann werd ich heut Abend mal meine alte HDD dranhängen und ne neue Installation drauf machen. Und dann das Update auf der SSD durchführen und schauen ob er dann noch bootet.

Danke für die schnelle Hilfe.

Gruß Michael

Beitrag von „Mocca55“ vom 21. Mai 2017, 08:03

Hab jetzt eine zweites OS X 10.6.3 laufen. Habe die SSD Platte mit dem Festplattendienstprogramm auf die HDD Platte Wiederhergestellt. Dann neu gestartet und meine Platten in SSD und HDD umbenannt um beim starten zu sehen was was ist. Die Updates hab ich auch schon geladen und auf meinen Time Capsule gespeichert. Jetzt bin ich am Clover einrichten auf einem Bootstick. Mal schauen ob ich das hinkriege. Oder kann ich das direkt auf der SSD auch als Bootloader installieren und bei Misserfolg über CD Booten? Anbei noch meine aktuelle Situation im Rechnergehäuse.

Gruß Michael

Beitrag von „derHackfan“ vom 21. Mai 2017, 09:46

Ne ne, du tust gut daran Clover auf dem USB Stick zu installieren, da erspart man sich später die Fehlersuche.

Beitrag von „Mocca55“ vom 21. Mai 2017, 11:53

Ok. Danke. Dann werd ich mich mal drüber machen und Clover einrichten. Hab den Clover Configurator 2.9 der läuft aus Snow Leopard. Oder gibt es eine neuere Version die auf Snow Leopard läuft? Dann werd ich mich mal durch den Clover Wiki lesen. Hoffe das ich das hinkriege.

Gruß Michael

->Nachtrag 22.5.17

Hab mal den Update Marathon gemacht und weiß jetzt zumindest schonmal das ich ohne Probleme auf 10.6.5 Updaten kann und meine Boot CD mich mit funktionierendem LAN Tastatur Maus und USB bis zum Schreibtisch bringt. Das ist schonmal ein kleiner Teilerfolg.

Bei 10.6.6 hatte mein USB und mein LAN nicht mehr Funktioniert. Und vor lauter Euphorie hab ich dann gedacht ich mach jetzt mal den Clover Stick und hab gerade anstatt meinen Stick meine SSD formatiert. Also nochmal von vorne anfangen. Wie heißt es so schön beim zweiten mal geht es schneller da weiß man ja wie man es machen muss:-)

Beitrag von „Mocca55“ vom 24. Mai 2017, 00:12

Hallo da bin ich wieder.

Hab jetzt meine SSD Partitioniert und auf der 2. Partition läuft Snow Leopard 10.6.3 mit Netzwerk USB Maus und Tastatur. Und auf der ersten Partition läuft Snow Leopard 10.6.8 aber es Bootet nicht mehr. Und nach dem Update auf 10.6.8 kam beim Runterfahren diese Fehlermeldung.

Und bei Versuch mit CD zu Booten da ich das mit Clover irgendwie nicht auf die Reihe kriege, bekomme ich folgende Fehlermeldungen

Boot im Verbosemode

Boot mit Bootflag: -v npci=0x2000 (und 3000)

Boot mit Bootflag arch=x86_64

Jetzt bin ich denke ich an dem Punkt wo derHackfan schon erwähnt hat. Aber ich bräuchte etwas Hilfe beim einrichten von Clover das krieg ich irgendwie nicht auf die Reihe. Hab den

Clover Configurator 2.9 der läuft gerade noch auf Snow Leopard. Aber irgendwie sieht das alles anderes aus wie im Wiki beschrieben. Hab dann mal probiert ob ich das hinkriege und einige Einstellungen gemacht. Hab den Bootstick schon am laufen zumindest kommt bei Hochfahren das Clovermenü. Ich krieg aber immer keine Mausfunktion obwohl ein Mausepfeil angezeigt wird und wenn ich über die Tastatur die 10.6.8 oder auch 10.6.3 Booten möchte passiert nichts außer das ich einen Blackscreen bekomme und der Rechner nach ein paar Minuten neu startet.

Könnte mir jemand helfen mein Clover einzurichten?

Gruß Michael

Beitrag von „Mocca55“ vom 27. Mai 2017, 08:11

Hallo,

habe jetzt mein OSX 10.6.8 zum laufen gebracht. Hab im Moment den Chimera Bootloader auf einem USB Stick laufen. Jetzt muss ich noch meine SMBIOS.plist anpassen und dann werd ich El Capitan aus dem AppStore laden. Und werde mich dann nochmal an Clover ranwagen. Eine DSDT habe ich schon mal ausgelesen und auf meinem Schreibtisch abgelegt.



Aber jetzt heißt es erstmal ab in den wohlverdienten Urlaub.

Gruß Michael

Beitrag von „derHackfan“ vom 27. Mai 2017, 08:42

Erst mal Glückwunsch zum gelungenen Snow Leopard Install. 😄

Wenn du auf El Capitan setzen möchtest, dann geht auch MacPro3,1 oder iMac12,1 oder iMac13,2 wobei das das geringste Problem sein wird, du brauchst noch Grafikbeschleunigung,

LAN, WLAN, Bluetooth und Sound.
Aber mach erst mal deinen Urlaub ... viel Spaß.

Beitrag von „Mocca55“ vom 27. Mai 2017, 21:11

Hallo,

aus dem Bayrischen Wald hier gibt es auch WLAN. Was wäre deiner Meinung nach besser erst updaten und dann die Grafikbeschleunigung und den Rest oder vorm Update alles erstmal voll funktionstüchtig zu machen? Bei mir wäre das nur noch Grafikbeschleunigung und Audio, Lan läuft schon und Bluetooth hat der Rechner nicht.

Gruß Michael

Gesendet von iPad mit Tapatalk

Beitrag von „derHackfan“ vom 27. Mai 2017, 21:32

Wenn du den Install von Snow Leopard auf deinem System sicher beherrscht und jeder Zeit wiederholen kannst, dann gleich weiter mit dem ComboUpdate auf 10.6.8 und anschließend das Feintuning machen.

Wenn du aber unsicher bist und den jetzigen Status vielleicht gar nicht mehr herstellen kannst, dann bitte zu erst ein Backup oder Clone/Image von der 10.6.3 Installation machen.

Beitrag von „Mocca55“ vom 27. Mai 2017, 21:43

Backup werde ich eh machen. Aber zum üben werde ich dann wohl doch nochmal bei 10.6.3 anfangen das Combo Update machen dann Feintunen und dann das Update auf El Capitan. Es heißt ja Übung macht den Meister 😊

Erstmal noch die Aussicht genießen hier

Gruß Michael

Beitrag von „derHackfan“ vom 27. Mai 2017, 21:51

Finde ich eine gute Einstellung. 👍

Als ich das erste mal Snow Leopard am laufen hatte, habe ich mich ausschließlich darum gekümmert dass ich den Install jederzeit wiederholen kann, die ganzen Updates und Upgrades habe ich total ausgeblendet.

Das hat mir einen richtigen Schub gegeben, so nach dem Motto "Hey, ich habe zwar kein aktuelles System aber ich kann es installieren". 😄

Beitrag von „Mocca55“ vom 27. Mai 2017, 22:22

Und wenn dann mein Rechner mal fertig ist. Werd ich mich mal über meinen Laptop machen. Das wäre ein Lenovo ideapad 100-14IBY mit einem Intel Celeron N2840 mit 2,16GHz, 4GB Ram, WLAN, Bluetooth und 120GB SSD. Wäre der auch für ein Hackintosh System geeignet?

Beitrag von „griven“ vom 5. Juni 2017, 02:19

Puh ehrlich gesagt eher nicht denn der Celeron macht an der Stelle einen Strich durch die Rechnung. Der Celeron N2840 gehört zur BayTrail Familie und ist somit ein ATOM Abkömmling und mit denen spielt OS-X so gar nicht zusammen. Lass die Finger davon damit machst Du Dir

keine Freude denn selbst wenn Du es mit einem entsprechend angepassten Kernel schaffen solltest OS-X auf der Mühle zu installieren läuft einfach die Grafik nicht wirklich rund...

Beitrag von „Mocca55“ vom 5. Juni 2017, 07:27

Ok Danke dann lass ich lieber die Finger davon. Und nach nur meinen i7.

Gruß Michael

Beitrag von „Mocca55“ vom 9. Juni 2017, 22:29

Guten Abend.

Hatte gerade mal wieder etwas an meinen Hackintosh gebastelt. Hab jetzt die SMBios.plist angepasst wie im Wiki beschrieben und kriege das irgendwie nicht zum laufen das ich mich im AppStore Anmelden kann. Mein Netzwerk ist en0. In iTunes kann ich mich anmelden im AppStore kriegt ich diese Fehlermeldung

Habe auch noch bemerkt das meine SMBios.plist irgendwie nicht angenommen wird. Hier meine SMBios.plist

und hier meine Systeminformationen

Hat jemand ne Idee was das sein kann.

Gruß Michael

Beitrag von „Mocca55“ vom 14. Juni 2017, 23:28

Hallo zusammen,

erstmal vielen Dank für die Hilfe und Unterstützung bei meinem Hackintosh Projekt. Es hat zwar etwas Zeit in Anspruch genommen, aber es hat sich gelohnt. Und ich habe wieder was dazugelernt. Learning by doing:-)

Nachdem ich es geschafft habe mit Snow Leopard 10.6.8 einen Installtionsstick für El Capitan zu erstellen. Und es auch Erfolgreich auf eine SSD installiert habe.
Schreibe ich hier nochmal für alle wie ich vorgegangen bin.

Snow Leopard 10.6.3 DVD Installation:

Ich habe mit der nawcomModCD gebootet und mit der DVD 10.6.3 Installiert

dann habe ich den Netzwerkkarten Kext mit dem kext utility installiert

Dann auf der Festplatte eine zweite Partition erstellt und das OSX 10.6.3 mit dem Festplattendienstprogramm auf die zweite Partition Wiederhergestellt.

Dann habe ich mir einen Bootstick mit Chimera 1.7 r1394 erstellt (über Multiebeast)

Dann habe ich das Combo Update auf 10.6.8 gemacht

Dann habe ich mit Chimera gebootet (Bootflag -v arch=i386 npci=0x2000)

Dann habe ich den Clover Configurator 2.9 installiert (laut meines Wissens ist das der letzte der mit 10.6.8 noch läuft) und hab mir ein SMBIOS generiert (wie im Wiki beschrieben) und in die Chameleon Boot plist eingetragen

Dann über den AppStore ElCapitan geladen und mit dem Install Maker
<https://www.hackintosh-forum.d...?postID=282984#post282984>

einen Installationsstick erstellt und mit Clover Bootfähig gemacht (wie im Wiki beschrieben)

Dann über den Stick Installiert danach konnte mit dem Installationsstick das installierte OSX ohne Probleme wieder zuverlässig booten.

Hier das Endergebnis

Achja das wichtigste noch obwohl ich komplett neu installiert habe wurden meine Geräte erkannt (Netzwerkkarte, Grafikkarte und USB) und konnten gleich verwendet werden ohne zusätzliche Kexte.

So kann das lange Wochenende starten.

Schöne Grüße

Michael

Beitrag von „griven“ vom 14. Juni 2017, 23:48

So soll es doch sein 😄 Gleich mal ein "Like" da gelassen 😄