Umsetzung prüfen Installationsversuch auf ein H81-X1 Mini

# **ITX Board**

## Beitrag von "Chris007" vom 27. Januar 2019, 17:43

Hey liebe Hackies,

da alle meine HackMacs laufen und meine Freundin auch gerne in den Genuss kommen möchte wollte ich gerade High Sierra auf die Kiste installieren.

<u>Zur Hardware:</u> Pegatron H81-X1 Mini ITX Board i5 4460 mit Intel HD 4600 8 GB DDR 3 Ram 1TB HDD

Beim ersten Bootveruch mit Clover bekomme ich im Verbose mit die ersten Zeilen zu sehen:

AptioBootfix usw....

danach ohne Info neustart.

Hat jemand einen Tipp? Da ich gerade keinen meiner HackMacs in der Nähe habe kann ich den EFI Ordner nicht hoch laden, TransMac ist leider schon abgelaufen.

Gruß

Chris

Edit: keiner ne Idee?

## Beitrag von "al6042" vom 27. Januar 2019, 17:57

Mit dem Pegatron-Geraffel hatte ich schon mal die ein oder andere Begegnung...

Und so richtig erfolgreich war das nicht, soweit ich noch weiss.

#### Beitrag von "Chris007" vom 27. Januar 2019, 18:08

Ja, die Dinger sind nicht der Knaller, war auch nur ein Geschenk da ausgemustert. MiniITX mit Sockel 1150 sind aber auch Sau teuer geworden.

Edit: hätte ich den mit nem anderen Board ne Chance?

## Beitrag von "DerGiftzwerg" vom 27. Januar 2019, 20:25

Sockel 1150 Boards laufen soweit.

Vorzugsweise: Gigabyte, Asus, aber auch ASrock und MSI sollten gehen

#### Beitrag von "derHackfan" vom 27. Januar 2019, 20:39

Zitat von Chris007

Hat jemand einen Tipp? Da ich gerade keinen meiner HackMacs in der Nähe habe...

Teste bitte mal das Archiv aus dem Anhang, einfach mal um zu sehen ob es einen Neustart macht.

## Beitrag von "Chris007" vom 28. Januar 2019, 20:15

<u>derHackfan</u> also mit deinem Ordner wird nicht gleich ein reboot gemacht, dass ist schon Mal schön.

Aber siehe Bilder.

Edit: kann es evtl. sein daß sich die beide EFI Ordner (der Clover von derHackfan und der EFI Clover Ordner vom Install Stick) beißen?

#### Beitrag von "derHackfan" vom 28. Januar 2019, 20:20

Du solltest nur ein(n) EFI Ordner zur Zeit verwenden, also bitte nicht alle SSSD/HDD mounten und in der EFI Clover ablegen, zur Not alles leer räumen und einen USB Stick verwenden.

## Beitrag von "Chris007" vom 28. Januar 2019, 20:24

Ok und danke für die Info. Problem ist nur das ich an dem Rechner (Windows) den EFI vom Install Stick nicht mounten kann, dass muss ich dann morgen Mal machen wenn ich an meinem Mac bin. Dann zieh ich mir die Daten runter und packe dein Ordner noch mal drauf. Aktuell ist dein Ordner auf einem 2. Clover Stick.

Gruß

Chris

## Beitrag von "derHackfan" vom 28. Januar 2019, 20:29

Du kannst eine EFI auch mit einem Linux USB Live Stick mounten -> <u>Probleme mit Hackintosh -</u> <u>Wie kriege ich El Cap auf meine Kiste (Anfänger)</u>

## Beitrag von "Chris007" vom 29. Januar 2019, 18:22

Stimmt, da war ja was 🖐 ... mit Ubuntu kann ich die <u>EFI mounten</u>. Dank für den Tipp 🚦

Wird nachher getestet.

Gruß

Chris

Edit: The Same wie oben in den Bildern. Fehler: BSD processing name corresponding to current thread: Unknown

derHackfan hast du noch ne Idee?

## Beitrag von "derHackfan" vom 29. Januar 2019, 21:06

So auf Anhieb leider nicht, ich müsste auch Google hinzuziehen.

## Beitrag von "Chris007" vom 30. Januar 2019, 06:34

<u>griven</u> du hast in >> <u>diesem Thread <<</u> das Problem mit dem "*BSD process name corresponding to current thread: Unknown*" Fehler beheben/lösen könne ... hast Du evtl einen Tipp für mich?

Gruß

Chris

#### Beitrag von "griven" vom 30. Januar 2019, 21:12

Ich weiß letztlich nicht ob das Problem damit gelöst war oder nicht der User hat ja nicht mehr geantwortet aber du kannst ja mal den letzten EFI Ordner testen den ich gepostet hatte 😌

Beitrag von "Chris007" vom 1. Februar 2019, 16:30

Hey griven,

gerade getestet .... Ist das selbe in grün. Ich verzweifle hier noch.

Beitrag von "griven" vom 1. Februar 2019, 21:46

Dann häng mal Deinen aktuellen EFI Ordner an und wir gucken mal was sich machen lässt...

## Beitrag von "Chris007" vom 3. Februar 2019, 10:02

Aktuell ist es der verlinkte und davor war es der von derHackfan weiter oben.

EDIT: <u>griven</u> Ich habe jetzt die 3 EFI Varianten hinzugefügt. Der EFI-Original ist der Ausgangsordner mit dem ich angefangen habe, quasi der von meiner aktuellen Intel Maschine.

Gruß

Chris

## Beitrag von "Chris007" vom 27. Februar 2019, 11:28

Hey liebe Community,

Ich hab es jetzt noch ein paar Mal probiert, immer wieder mit dem selben Ergebnis. Hat noch jemand ne Idee? Ich weiß nicht weiter.

Gruß

Chris.

## Beitrag von "LovelsHackintosh" vom 27. Februar 2019, 11:49

Chris007 versuch mal die EFI die ich hochgeladen habe bitte

## Beitrag von "floris" vom 27. Februar 2019, 19:53

Ich habe mal die EFIs am Asus H81T mit Celeron 1840 getestet.

Kann jetzt nicht sagen wo genau es hängt.

XCPM registered

load\_init\_program

VM swap subsystem is on

AppleUSHostRecources@

AppleUSHostRecources@

•••••

Dann lassen sich aus Fotos/videos keine Infos rausziehen, da der Monitor "nachleuchtet"/zeichen überblendet werden. Es kommen diverse Zeilen mit Hex wert dann uuid = .....

Dann kommen register und kernel panic

Hat zufällig jemand eine Idee?

Grüsse Florian

## Beitrag von "derHackfan" vom 27. Februar 2019, 21:42

Ja, da bist du mit dem ganzen noch nicht mal beim eigentlichen Verbose Output gelandet, im Grunde streicht deine Möhre mit den Celeron schon vorher die Segel.

Meine ich... 🙂

## Beitrag von "LovelsHackintosh" vom 27. Februar 2019, 22:43

Da gebe ich der Hackfan recht. Mit dem Celeron wird das nichts ... einen I3 solltest du mindestens haben...

## Beitrag von "floris" vom 27. Februar 2019, 22:43

Ok, dann wird das nichts ... Danke

#### Beitrag von "Chris007" vom 28. Februar 2019, 17:26

Zitat von LovelsHackintosh

Chris007 versuch mal die EFI die ich hochgeladen habe bitte

LovelsHackintosh gerade mal dein EFI probiert, auch da die selbe Fehlermeldung. Wird wohl doch am Board liegen, ich verstehe nur nicht warum.

Gruß

Chris

## Beitrag von "LovelsHackintosh" vom 28. Februar 2019, 21:01

#### Chris007

wie sind denn deine <u>Bios Einstellungen</u> !! Die EFI läuft bei mir auf einem MSI H81M P33, Asus H81 Plus C so als auch auf einem Gigabyte H81m HD3.

Welche Fehlermeldung erhält du genau?

Warum ist der francois immer überall gesperrt?

## Beitrag von "derHackfan" vom 28. Februar 2019, 21:26

<u>LovelsHackintosh</u> weil DSM2 letzte Nacht sehr wachsam war und alle Spam Beiträge umgehend entfernt hat, jener User hat sich quasi wie eine Krake über das Forum gesetzt.

Das hat hier wirklich nichts zu suchen...

DSM2 Vielen Dank übrigens für deinen Einsatz. 🖕

Beitrag von "Chris007" vom 3. März 2019, 18:10

LovelsHackintosh tschuldige die späte Antwort, anbei die Fotos der BIOS Einstellungen.

Fehlermeldung ist im Eingangspost, so richtig wiedergegeben kann ich diesen gerade nicht.

Gruß,

Chris

## Beitrag von "LovelsHackintosh" vom 3. März 2019, 18:36

Chris007

test mal die efi bitte

#### Beitrag von "Chris007" vom 3. März 2019, 20:10

LovelsHackintosh Just the same.

## Beitrag von "LovelsHackintosh" vom 3. März 2019, 22:34

Chris007

Hatte das Problem auch ! Überlege gerade was ich verändert habe...

Wo steckst du deinen Stick an ?? Vorne oder hinten ?

### Beitrag von "Chris007" vom 4. März 2019, 03:56

Der steckt vorn an USB 3, ich denke das dort evtl. der Fehler ist aber über die onBoard USB 2 Plätze lässt sich vom Stick nicht booten. Gefunden wird er aber wenn ich ihn im Bootmenü wähle passiert nichts und ich werde in eine Art Diagnostic Tool vom Board geschmissen.

Gruß

Chris

## Beitrag von "LovelsHackintosh" vom 4. März 2019, 07:22

Ich weis was du meinst! Stell mal im BIOS nur auf UEFI und start dann über den USB 2 hinten !!

## Beitrag von "Chris007" vom 4. März 2019, 16:25

Gesagt, getan. Wie schon erwähnt lässt sich der Stick an USB 2 nicht booten. "Reboot and select proper boot device ..."

Gruß

Chris

Edit: er hat sichs doch nochmal überlegt und bootet nun vom Stick aber auch da die selbe Fehlermeldung.

## Beitrag von "LovelsHackintosh" vom 4. März 2019, 19:26

Interessant das Verhalten Secure Boot gelöscht und deaktiviert ??

## Beitrag von "Chris007" vom 4. März 2019, 19:38

Secureboot ist deaktiviert. Ich glaube fast das der Chipsatz nicht so richtig will. Soweit ich das jetzt aus der Fehlermeldung rauslesen konnte gibt es wohl einen Kernel Konflikt. Aber warum?

Gruß

Chris

## Beitrag von "LovelsHackintosh" vom 4. März 2019, 21:17

Schalte mal im bios den CSM Boot mal auf disable und Versuch es mal bitte

## Beitrag von "derHackfan" vom 4. März 2019, 22:32

#### Zitat von Chris007

Ich glaube fast das der Chipsatz nicht so richtig will.

<u>Chris007</u> <u>LovelsHackintosh</u> Ganz großen Respekt vor euerem Einsatz und eurer Bereitschaft aber ich glaube dieses Pegatron H81-X1 Mini ITX Board ist eine Entwicklung auf Eigenbasis, so wie al6042 schon anfangs geschrieben hat fruchtet da rein gar nichts.

Ich will euch nicht entmutigen aber wenn ihr diese Möhre zum laufen bekommt dann Hut ab vor dem lieben Gott, sprich strengt euch an und gebt bitte nich so schnell auf, ist doch im Grunde egal ob der Hackintosch heute oder morgen zu Welt kommt.

Weiter so, lasst es uns wissen was ihr für Fortschritte macht macht, ich meine man muss auch

so einen Thread mal wirklich richtig loben!

Ganz dicker Daumen nach oben. 😑

## Beitrag von "Chris007" vom 5. März 2019, 05:15

Guten Morgen LovelsHackintosh,

hab's gerade einmal probiert, auch da das selbe Phänomen. Das einzige was mir jetzt noch einfällt ist den Stick noch einmal komplett neu zu machen. Das wird aber ein wenig dauern da mein HackMac gerade nicht greifbar ist.

derHackfan vielen Dank für die Aufmunternte Worte. 😓

Gruß

Chris.

#### Beitrag von "DSM2" vom 5. März 2019, 08:26

Also ich würde mich hier gerne Mal mit austoben...aber ohne die Hardware schwierig.

## Beitrag von "Chris007" vom 5. März 2019, 08:42

DSM2 wie meinst du das? Ich glaube ich steh gerade auf dem Schlauch. 😌

Gruß

#### Beitrag von "DSM2" vom 5. März 2019, 08:56

Ich lasse mir manchmal Hardware zuschicken, wenn es nach einer Herausforderung aussieht unentgeltlich natürlich!

## Beitrag von "Chris007" vom 5. März 2019, 09:12

Hört sich interessant an. Wird aber frühstens Ende April klappen. Da wir aktuell ein bisschen im Umzugsstress sind. Ich werde es aber trotzdesssen vorerst mit einem frischen Stick probieren.

Gruß

Chris.

## Beitrag von "DSM2" vom 5. März 2019, 09:19

Klar! Kannst du gerne machen 🙂

## Beitrag von "LovelsHackintosh" vom 5. März 2019, 12:10

Wenn du möchtest <u>Chris007</u> mache ich dir den Stick heute fertig schicke dir einen sauberen zu und kannst mir den mal zurück senden wenn du zweit hast.

Weil es gibt kaum einen den ich nicht zum laufen bekommen habe und aufgeben kenne ich

#### Beitrag von "Chris007" vom 5. März 2019, 12:32

LovelsHackintosh das wäre natürlich richtig Klasse. Ich weiß gar nicht ob man von dem Installstick auch ne ISO File machen kann, so musst du ihn mir nicht postalisch schicken.

# Beitrag von "LovelsHackintosh" vom 5. März 2019, 12:51

Ach was das wäre kein Thema !! und er wäre zumindest sauber. und als iso mit dem hochladen bin ich etwas vorsichtig

#### Beitrag von "Chris007" vom 5. März 2019, 13:17

OK, dann machen wir das so.

#### Beitrag von "LovelsHackintosh" vom 5. März 2019, 13:19

schick mir mal ne PN mit deiner Adresse

## Beitrag von "Chris007" vom 5. März 2019, 13:28

PN an dich ist raus und noch einmal vielen Dank an ALLE für die 1A Unterstützung.

Mal schauen ob es mit neuen Stick funktioniert. 🙂

## Beitrag von "LovelsHackintosh" vom 5. März 2019, 15:37

ist auf dem weg zu dir 😌

#### Beitrag von "Chris007" vom 7. März 2019, 16:29

LovelsHackintosh also dein Stick ist angekommen und was soll ich sagen … Auch da der selbe Fehler.

## Beitrag von "LovelsHackintosh" vom 7. März 2019, 16:39

Also der Stick ist zu 100% auf dem H81-P33 gelaufen und auch auf anderen H81 Boards!! Tausch das Mainboard einfach aus !!kosten nicht viel

## Beitrag von "Chris007" vom 7. März 2019, 16:47

Das werde ich auch machen. Mal gucken ob ich ein gutes H81 Board finde.

Dein würde ich noch so lange behalten, wenn's ok ist?

Edit: kannst du mir ein lauffähiges miniITX Board empfehlen?

## Beitrag von "LovelsHackintosh" vom 7. März 2019, 17:49

Ja die MSI oder Gigabyte sind da top !! kannst dir auch ein anderen Chipsatz holen für den Sockel 1150

Behalte Ihn so lange du Ihn brauchst 😌