

Erledigt

Abit I-45CV Clover Audio und Lan Fragen

Beitrag von „Tom909“ vom 29. Oktober 2019, 23:06

ja, genau an diesem ansatz bin ich angekommen, weil ich den treiber durchstöbert habe und die vendor und hardware id halt nicht abgedeckt ist von meiner onboard karte. kann nur gerade von dem mac nicht schreiben weil kein internet anschluss und die bilder hochladen. das probiere ich mal jetzt.

Ich habe die kext infos für meine karte angepasst, also ids angepasst und nichts ist passiert, was ich noch rauswerfe sind meine lan fixes in der config.plist. dann werde ich noch mir mal die struktur der lilu kexte anschauen, vielleicht kann man darüber noch was regeln. Definitiv liegt es nur daran dass halt die karte von keinem treiber angesprochen wird. mal sehen ob ich das hinkriege.

Also, wenn ich die beiden parameter aus der config.plist rauswerfe, taucht die karte nicht mehr bei den pci devices auf, sprich, ich schaue jetzt welcher der beiden parameter aktiveren muss damit das device bei der pci liste auftaucht.

Soweit so gut, man muss den fix für lan auf true setzen damit die netzwerkkarte als device unter pci auftaucht, was nun fehlt ist ein treiber der sie einbindet 😊 daran arbeite ich jetzt, irgendwas muss ja klappen 😊

UPDATE:

Also ich habe natürlich noch so einiges ausprobiert und final geht jetzt auch die onboard netzwerkkarte. Der Weg die ID entsprechend anzupassen hat geklappt, ich habe einfach mich durch die kext file bewegt bis ich die info.plist vom apple yukon2. kext erreicht habe. Dort habe ich einfach nach der id 0x4363 gesucht, weil die settings die ich dort gelesen habe ziemlich auf meine Karte passen. habe die Werte dort einfach auf meine getauscht also 0x435311ab und noch den typ namen oben geändert. Danach save und erstmal die kext aus dem mac hauptordner gelöscht und dann die eigene modifizierte kext über hackintool installiert. Nachdem alles gemacht wurde, reboot und siehe da, meine onboard karte ist in den devices gelistet und kabel rein, dhcp mit 100mbit direkt angelaufen, teste eben den datenaustausch über youtube aber geht anscheinend problemlos. Wichtig ist nur den

sogenannten lan fix zu aktivieren damit das device auftaucht.

Aktueller Stand:

Also, nachdem ich noch über clover einiges durchgelesen habe und auch probleme mit älteren Systemen, habe ich den Bootloader vom aktuellen auf den alten gewechselt. Seitdem ist die Smbios definition geändert und shutdown wie auch reboot machen keine Cpu Error Bios Meldungen mehr. Standby selbst funktioniert nicht so wie standby konzipiert wurde, sprich das system macht nur das display aus aber das system scheint normal in betrieb zu bleiben, bewegt man die maus kommt das bild wieder aber definitiv geht der standby nicht. Ich denke um hier eine standby funktionalität noch hinzubekommen müsste noch eine passende dsdt angefertigt werden.

Ansonsten scheint der hackintosh insgesamt grundsolide und fix jetzt zu laufen, zumindest sind erstmal alle devices eingebaut und was bleibt ist feintuning mit der dsdt. Ich müsste mich mal in diese Thematik einlesen und mal dran arbeiten.

Falls wer die Dateien haben will mit der Config die also bei dem Board 1a geht, kann ich das gerne als zip und kurze rückmeldung zur verfügung stellen.

Standby geht auch, dauert nur was länger bis er alles abschaltet, nach dem wake ist aber das display tod. ich teste jetzt paar fixes durch und sonst muss man wirklich mit ner dsdt ran für acpi, vermute da ist was noch nicht ganz sauber.

Letzten Änderungen:

Habe den yukon kext aus der iofamily rausgenommen, den Vanilla family hergestellt und nur meine veränderte yukon in system/libraries installiert. Somit spare ich die sonstigen Kexte und habe nur den lan port treiber drin. Funktioniert auch so, was mich am meisten reizen würde, wäre diesen kext irgendwie direkt beim clover kext zu implementieren, habe ich mal hingepackt, aber läuft nicht. Muss mal lesen was man dafür anpassen muss.