

BCM94360NG - Apple Watch Unlock funktioniert nicht

Beitrag von „barrrrt“ vom 15. Oktober 2020, 08:36

Hallo.

[anonymous writer](#) hat die Karte noch einmal kurz vorgestellt. Bei ihm funktioniert anscheinend alles (auch der Unlock mit der Watch).

Bei mir geht das leider nicht. Die Apple Watch wird auch nicht unter Bluetooth auf dem Mac aufgeführt 🤔

Gibt es irgendwie eine Möglichkeit die Geräte miteinander zu verheiraten OHNE die Apple Watch aus dem iCloud account zu löschen?

Oder wäre das die einzige mögliche Lösung?

Drittsoftware würde ich nur ungern einsetzen als Alternative.

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 15. Oktober 2020, 09:35

Hallo [barrrrt](#) ,

Es funktioniert nicht nur alles anscheinend bei mir mit der Karte. Unlock Apple Watch und auch alle anderen Apple-Dienste funktionieren seit dieser Karte auf meinem Zenbook immer.

Wo und Wie ist die Karte bei dir verbaut?

Beitrag von „barrrrt“ vom 15. Oktober 2020, 10:37

Danke für das Feedback. Ich habe die Karte gegen die vorher verbaute Intel nx200 (so hieß die glaub ich) ausgetauscht.

Wenn ich Einstellungen in den Systemeinstellungen ändere, funktioniert dies...



Wenn ich aber versuche den Rechner zu entsperren, passiert gar nix.

Genauer: macOS zeigt kurz an, dass versucht wird mit der Apple Watch zu entsperren, aber dann springt es nach ein paar Sekunden zur manuellen Passworteingabe.

Unter Systemeinstellungen - Hardware - Bluetooth wurde die Apple Watch nach einem komplett Reset kurzzeitig angezeigt (für ca. eine halbe Stunde), jetzt aber nicht mehr.

Beitrag von „JimSalabim“ vom 15. Oktober 2020, 10:46

Die Apple Watch muss unter Bluetooth nicht angezeigt werden, damit es funktioniert, und du musst dich auch nicht extra mit ihr verbinden.

Was passiert, wenn du den Haken bei "Mit deiner Apple Watch Apps und deinen Mac entsperren" in den Systemeinstellungen unter "Sicherheit" entfernst und neu setzt? Verbindet er sich dann oder weigert er sich?

Falls er sich weigert:

- Schlüsselbundverwaltung in macOS öffnen
- Unter „Darstellung“ die Option „Unsichtbare Objekte einblenden“ wählen
- „Auto Unlock“ suchen
- Alle mit „Auto Unlock“ in Verbindung stehenden Passwörter („Auto Unlock: ...“) löschen – setzt die automatische Entsperrung zurück
- Nach „AutoUnlock“ suchen (ohne Leerzeichen) und „classA“, „tlk“, „tlk-nonsync“ sowie „classC“ löschen
- Finder-Verzeichnis „~/Library/Sharing/AutoUnlock“ öffnen~ und die dortigen Dateien „ltk.plist“ and „pairing-records.plist“ löschen
- In macOS-Systemeinstellungen „Mit deiner Apple Watch Apps und deinen Mac entsperren“ aktivieren

Dem Hinweis zufolge funktioniert der erste Anmeldeversuch zwar nicht, danach sollte es aber klappen. Unter Umständen helfen auch zusätzlich zu den 7 Schritten Neustarts des Macs und der Apple Watch. Bislang ist nicht abzusehen, ob Apple zeitnah ein Update für den Fehler veröffentlichen wird.

Quelle: <https://www.mactechnews.de/new...rn-nicht-mehr-176076.html>

Bei mir hat das funktioniert.

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 15. Oktober 2020, 10:46

Meine Frage ging eher in die Richtung ob die Karte in einem Adapter verbaut wurde oder direkt in einem NGFF M.2 Slot so wie es ein Laptop hat.

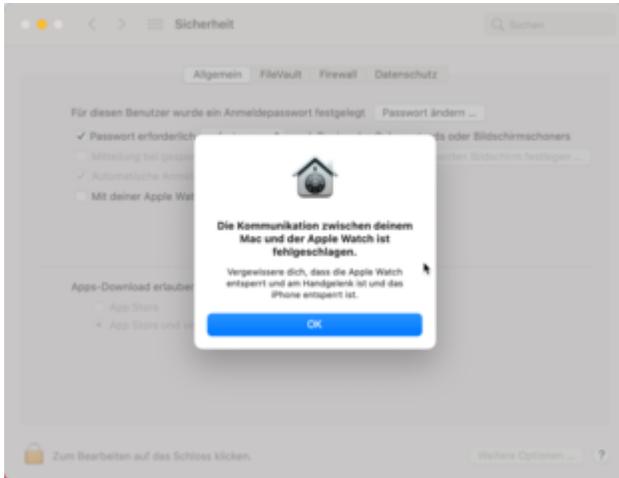
Wichtig ist das keinerlei Kexte oder Patches für diese Karte verwendet werden. Sind die alle raus aus der EFI?

Beitrag von „barrrrt“ vom 15. Oktober 2020, 11:00

Danke für eure Rückmeldungen.

[JimSalabim](#) Ich kann den Haken entfernen und wieder verbinden.

Ich hatte allerdings tatsächlich das Problem, dass zuerst (also heute früh, wo ich bei Big Sur den Haken setzen wollte) eine Fehlermeldung aufkam.



Den Fehler konnte ich aber über das Löschen der Schlüsselbundsettings (wie von dir auch beschrieben) lösen.

Jetzt kann ich den Haken entfernen oder neu setzen, so wie ich lustig bin. Das funktioniert so weit. Nur das Unlock bei einem gesperrten Bildschirm nicht.

[anonymous_writer](#)

Das Mainboard hat direkt einen Slot für die Karte.



Ich habe die Karten ausgetauscht.

Ich hatte, vor dem Kauf des Ryzen, eine andere Broadcom Karte mit PCIE Adapter verbaut. Hier funktionierte alles (also auch das Unlock).

Ob jetzt "irgendwas" im System bockt, kann ich nicht ausschließen. Mich würde dann aber interessieren, WAS es ist. Komplette Neuinstallation des Betriebssystems möchte ich erst noch nicht machen.

Wird das Unlock des macOS eigentlich über BT oder WLAN gemacht?

Hab mal im Internet geschaut. Scheint wohl beides benötigt zu werden.

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 15. Oktober 2020, 11:33

Benötigt wie du bereits schreibst BT oder WLAN.

Bezüglich der Fehlermeldung fehlgeschlagene Kommunikation, das ist ein iCloud Problem und kann bis zu einem Tag dauern bis das alles richtig funktioniert.

Ich würde mal weiterhin probieren und sollte es bis Morgen immer noch nicht gehen muss man wo anders suchen.

Beitrag von „barrrrt“ vom 15. Oktober 2020, 12:05

Ich warte dann mal ab. Ist zwar schade, dass Unlock damit nicht geht, aber kenn das von Windows ja eh nicht anders 😊 (immer schön eintippen mit de Fingers :P)

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 15. Oktober 2020, 13:31

Die Karte kann das sicher. Wenn es Morgen nicht geht können wir gerne den Fehler suchen. Wie geschrieben, geht ohne irgendein Problem bei mir unter Catalina und BigSur.

Beitrag von „barrrrt“ vom 17. Oktober 2020, 17:19

So... jetzt hab ich heute ...

... Big Sur neu installiert (nen neuen Installer mit Big Sur Developer Beta 10 gemacht).

... neue SMBIOS Serial nach Anleitung vor Dortania gemacht.

... mehrfach die Apple Watch neu gekoppelt.

... Apple Watch 7.1 Beta installiert.

Ich hab jetzt zwar wieder bei Einstellungen - Sicherheit - Mit deiner Apple Watch Apps und deinen Mac entsperren angehakt. Apps kann ich damit authentifizieren (auf der Apple Watch wird man aufgefordert 2 mal den Button zu drücken).

Das entsperren des Macs funktioniert aber nicht. Die Apple Watch bleibt stumm und reagiert hier gar nicht.

Es wurden nur die Profile übernommen (liegen ja auf einer anderen Partition... (der Data? bin mir da gerade nicht sicher).

Könnte noch auf dem Smartphone ein Update machen, glaube aber bald nicht da dran, dass ich mit nem Beta iOS weiterkomme 🤔

Hier meine Settings von Hackin-Tool.

Type	Name	Location ID	Port	Connector	Dev Speed	Status	Comment
KMC	0x01	Macross USB 3.0 Host Controller					
KMC2	0x02	Macross USB 3.0 Host Controller					
KMC3	0x03	Macross USB 3.0 Host Controller					
USB Ports							
KMC	0x01	Macross USB 3.0 Host Controller					
KMC	0x02	Macross USB 3.0 Host Controller					
KMC	0x03	Macross USB 3.0 Host Controller					
KMC	0x04	Macross USB 3.0 Host Controller					
KMC	0x05	Macross USB 3.0 Host Controller					
KMC	0x06	Macross USB 3.0 Host Controller					
KMC	0x07	Macross USB 3.0 Host Controller					
KMC	0x08	Macross USB 3.0 Host Controller					
KMC	0x09	Macross USB 3.0 Host Controller					
KMC	0x0A	Macross USB 3.0 Host Controller					
KMC	0x0B	Macross USB 3.0 Host Controller					
KMC	0x0C	Macross USB 3.0 Host Controller					
KMC	0x0D	Macross USB 3.0 Host Controller					
KMC	0x0E	Macross USB 3.0 Host Controller					
KMC	0x0F	Macross USB 3.0 Host Controller					
KMC	0x10	Macross USB 3.0 Host Controller					
KMC	0x11	Macross USB 3.0 Host Controller					
KMC	0x12	Macross USB 3.0 Host Controller					
KMC	0x13	Macross USB 3.0 Host Controller					
KMC	0x14	Macross USB 3.0 Host Controller					
KMC	0x15	Macross USB 3.0 Host Controller					
KMC	0x16	Macross USB 3.0 Host Controller					
KMC	0x17	Macross USB 3.0 Host Controller					
KMC	0x18	Macross USB 3.0 Host Controller					
KMC	0x19	Macross USB 3.0 Host Controller					
KMC	0x1A	Macross USB 3.0 Host Controller					
KMC	0x1B	Macross USB 3.0 Host Controller					
KMC	0x1C	Macross USB 3.0 Host Controller					
KMC	0x1D	Macross USB 3.0 Host Controller					
KMC	0x1E	Macross USB 3.0 Host Controller					
KMC	0x1F	Macross USB 3.0 Host Controller					

Anmerkung: Ich nutze einen Active Directory Account. Das sollte aber keine Rolle spielen, oder? Könnte einmalig sonst auch mit lokalem Account koppeln.

Beitrag von „barrrrt“ vom 21. Oktober 2020, 12:38

Letzter Status:

Nach einem Deep Sleep (über Nacht) scheint das Entsperren mit der Apple Watch zu funktionieren.

Wenn ich nur den Bildschirmschoner anmache und danach entsperren möchte, springt er von dem Versuch mit der Apple Watch zu entsperren zum Passwordeingabefeld.

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 21. Oktober 2020, 13:00

In etwa 10% - 20% funktioniert es bei mir auch nicht. Aber das ist habe ich gelesen ein allgemeines Apple Problem welches auch bei Apple Produkten vorkommen kann.

Beitrag von „Aluveitie“ vom 21. Oktober 2020, 13:42

Ja stimmt, wenn ich mich zurückerinnere hat das bei meinem iMac auch nicht perfekt funktioniert.