

Erledigt

## Hardware kompatibel für windoof 10?

[emoji16]

Beitrag von „TobiNo“ vom 23. August 2016, 17:44

Hallo Leute,  
ich melde mich auch mal wieder 😊

Habe ja auf meiner SSD El Capitan laufen.

Wollte mir jetzt eine zweite anschaffen und dort Windows 10 home installieren. Ist das mit meiner Konfiguration möglich?  
Kann ich für die Daten die gleiche hdd verwenden wie für EC?

Müsste dann ja nur beim Start ins BIOS wenn ich nicht automatisch EC starten will und dann die SSD mit Windows auswählen, Right?

Liebe Grüße

Gesendet von iPhone mit Tapatalk

---

Beitrag von „McRudolfo“ vom 23. August 2016, 17:55

Hallo [@TobiNo](#),

ja, Windows sollte auf deiner Kiste auch laufen.  
Komisch, sonst kommen die Fragen immer, ob auf der Windows-Kiste auch OS X läuft.... 😄

Für die Daten kannst du auch die selbe hdd verwenden, FAT32 können beide OS nativ. Unter Windows solltest du den Schnellstart ausschalten!

Im Ozmosis kannst du auch eine Bootauswahl anschalten, dann musst du nicht immer mit F12 Auswählen.

---

### **Beitrag von „dd93“ vom 23. August 2016, 17:56**

Zum Bootverfahren mit Ozmosis kann ich dir nichts sagen, jedoch zur HDD-Benutzung. So ohne weiteres kannst du keine HFS+ Partition vom Mac in Windows auslesen. Es gibt aber verschiedene Extra-Treiber, womit man es klappen sollte. Mac kommt im Gegenzug auch nicht wirklich mit NTFS klar. Man hat von Hause aus zwar Lesezugriff, Schreibzugriff ist jedoch nicht möglich. Was jedoch von beiden Betriebssystemen gelesen werden kann sind ExFat Partitionen. Wenn du die HDD damit formatierst, dann hast du Zugriff von beiden Betriebssystemen aus.

---

### **Beitrag von „McRudolfo“ vom 23. August 2016, 17:59**

Zitat

Was jedoch von beiden Betriebssystemen gelesen werden kann sind ExFat Partitionen.

Das ist richtig, funktioniert aber mit OS X nicht hunderprozentig. Einige hier im Forum hatten schon Datenverluste.

Die hdd sollte dann unbedingt unter Windows formatiert werden!

---

### **Beitrag von „TobiNo“ vom 23. August 2016, 18:04**

Also kann ich meine hdd in exfat formatieren und von beiden Systemen darauf zugreifen?

Das klingt gut 😊

Jene Auswahl korrekt oder gibt's was besseres in Preis Leistung?

Gesendet von iPhone mit Tapatalk

---

### **Beitrag von „Fredde2209“ vom 23. August 2016, 18:10**

STOP!!! NICHT BESTELLEN!! Bestell dir lieber eine OEM Lizenz. Die ist von einem alten OEM Rechner von z.B Fujitsu oder so. Die bekommst du ab 30€ bei Amazon!!

EDIT: Siehe hier: <https://www.amazon.de/Windows-...r=8-1&keywords=windows+10>

---

### **Beitrag von „McRudolfo“ vom 23. August 2016, 18:12**

Ja, aber ExFAT von Windows aus formatieren. Sicherer ist FAT32 - leider mit der 4GB-Begrenzung für Dateien. Für das Schreiben unter NTFS braucht OS X einen Treiber, lesen funktioniert auch so.

Ob es woanders günstiger ist, weis ich nicht - notfalls mal goo.... fragen...

## Beitrag von „TobiNo“ vom 23. August 2016, 18:25

[@Fredde2209](#)

Das sieht super aus. Das ist ja der aktivierungskkey. Blöde Frage, wo kann ich denn dann das BS herbekommen zum installieren? 😄

Mhmm, das mit der Hdd hört sich ja irgendwie nicht so praktisch an ...

Was mach ich denn nun 😄

Habe ich das richtig verstanden:

Ich formatiere meine hdd von Windows aus in exFat oder Fat32, aber kann dann nur von Mac OS lesen, nicht schreiben?

Vielleicht doch lieber noch eine hdd nur für Windows anschaffen?

Gesendet von iPhone mit Tapatalk

---

## Beitrag von „Fredde2209“ vom 23. August 2016, 18:30

Ist nicht so schwierig 😊 auf der Seite von Microsoft bekommst du ne ISO die du dir auf nen USB oder ne DVD drauf machst 😊 Hier kriegst du die ISO: <https://www.microsoft.com/de-d...are-download/windows10ISO>

---

## Beitrag von „TobiNo“ vom 23. August 2016, 18:34

Super danke!

[@McRudolfo](#)

Wie sieht's mit der hdd aus?

Gesendet von iPhone mit Tapatalk

---

**Beitrag von „McRudolfo“ vom 23. August 2016, 18:39**

Nein, das mit dem Formatieren gilt nur für ExFAT. Lesen und Schreiben kann OS x sowohl ExFAT als auch FAT32, nur zum Schreiben von NTFS brauch OS X einen Treiber. Aber wie gesagt - ExFAT ist - unter OS X - mit Vorsicht zu genießen.

---

**Beitrag von „TobiNo“ vom 23. August 2016, 18:50**

Und was hat es mit der 4GB begrenzen auf sich? Videos zum Beispiel gehen nicht?

Gesendet von iPhone mit Tapatalk

---

**Beitrag von „McRudolfo“ vom 23. August 2016, 18:54**

Bei FAT32 ist die Dateigröße auf ca 4,2GB begrenzt. Als das Dateiformat entwickelt wurde, konnte man sich wohl keien größeren Dateien vorstellen. Also auch Videodateien, die größer als 4,2GB sind lassen sich auf dieser Patition nicht ablegen.

---

**Beitrag von „TobiNo“ vom 23. August 2016, 18:55**

Mhmm, aber dafür habe ich meinen Server. Wenn ich das Netzlaufwerk einbinde kein Problem oder?

Gesendet von iPhone mit Tapatalk

---

### **Beitrag von „McRudolfo“ vom 23. August 2016, 19:07**

Ich denke nicht wenn das Netzlaufwerk nicht FAT32-formatiert ist 😏

---

### **Beitrag von „TobiNo“ vom 23. August 2016, 19:11**

Ne ich denke nicht, sind ja schon Videos etc drauf 😊  
Ist eine synology DiskStation im SHR.

Also geht das. Dann werde ich mir die Ssd mit der oem von Windows 10 holen

Gesendet von iPhone mit Tapatalk

---

### **Beitrag von „McRudolfo“ vom 23. August 2016, 19:17**

Da denn viel Spaß beim Basteln!!!

---

## Beitrag von „Nightflyer“ vom 23. August 2016, 19:19

Für Windows: Paragon hfs+, kostet 20 Euro <https://www.paragon-software.com/de/home/hfs-windows/>

Für OS X Paragon NTFS für Mac® 14, auch 20 Euro <https://www.paragon-software.com/de/home/ntfs-mac/eshop.html>

Dann hast du vollen Zugriff auf beiden Systemen

---

## Beitrag von „derHackfan“ vom 23. August 2016, 22:37

[@Fredde2209](#) das ja krass ... 👍



## Beitrag von „TobiNo“ vom 23. August 2016, 23:12

Nur 4 GB? Das hätte ich auch nicht erwartet 😏

Reicht eine 240er ssd? Müsste eigentlich oder ?

Gesendet von iPhone mit Tapatalk

---

### **Beitrag von „Nightflyer“ vom 24. August 2016, 00:01**

240 GB reichen satt. Oder willst du da ne Videothek drauf speichern?  
Bei mir läuft Win 10 auf einer 120 GB SSD

---

### **Beitrag von „biggasnake“ vom 24. August 2016, 00:51**

Ich hoffe du hast dir Win10 nicht für über 100€ geholt

Ich hatte damals die Lizenz für meinen Cousin für 7€ gekauft...Win10 Pro!

---

### **Beitrag von „Dr.Stein“ vom 24. August 2016, 01:04**

Ich hab nie Geld für Win10 ausgegeben 😏

---

### **Beitrag von „TobiNo“ vom 24. August 2016, 06:05**



Noch hab ich nix gekauft 😊

Gesendet von iPhone mit Tapatalk

---

### **Beitrag von „Coaster“ vom 24. August 2016, 07:13**

Warum macht ihr eigentlich so ein Theater wegen den Dateisystemen?

Wenn man wirklich so dringend von beiden Betriebssystemen aus schreiben muss, dann Kauf dir doch NTFS-Paragon. Installieren, Neustarten, Fertig.

Bei mir kommt es wenn man vor, dass ich unter OS X eine Datei von Windows brauche, die kann ich mir auch so runterziehen.

---

### **Beitrag von „TobiNo“ vom 24. August 2016, 07:16**

Dann nehme ich wohl auch 120 GB und paragon dazu 😊

Gesendet von iPhone mit Tapatalk

---

### **Beitrag von „McRudolfo“ vom 24. August 2016, 09:08**

Das ist - denke ich - die beste Wahl. So gehst du der 4GB-Beschränkung von FAT32 und der Unsicherheit mit ExFAT aus dem Weg.

---

## Beitrag von „sunraid“ vom 24. August 2016, 09:17

[Zitat von Coaster](#)

Kauf dir doch NTFS-Paragon

[@TobiNo](#) Ein Klasse Programm..., aber ein kleiner Tipp noch! Solange du noch an deinem System rumschraubst und sich da evtl. die ID ändert, solltest du das Programm noch nicht aktivieren, da die aktuelle ID zur Aktivierung online hinterlegt wird.

Wenn ich es richtig in Erinnerung habe, kannst du die Aktivierung fünfmal mit unterschiedlichen ID's durchführen und dann ist Schluß, dann heißt es neu kaufen...

---

## Beitrag von „TobiNo“ vom 24. August 2016, 09:20

Ja also mein Mac System ist ja fertig und Windows Pack ich dann drauf

Gesendet von iPhone mit Tapatalk

---

## Beitrag von „andydragon“ vom 24. August 2016, 10:07

Grundsätzlich passt Windows auch auf eine 32gb SSD, da es Tablets mit Windows gibt die nur 32gb emmc speicher haben. Ich empfehle alles ab 64gb sonst kannst keine Daten mehr drauf speichern.

Windows Lizenzen gibt es ab 20€ bei mmoga.de als OEM Version die 100%tig funktionieren.

---

**Beitrag von „TobiNo“ vom 24. August 2016, 10:08**

Also SSD 120GB ist bestellt. Jetzt noch die Windowsversion

Gesendet von iPhone mit Tapatalk

---

**Beitrag von „andydragon“ vom 24. August 2016, 11:32**

Am besten nimmst Windows 10 Enterprise. Da hast eine 1 Jahr testversion und kannst problemlos nutzen. Nach dem Jahr neu installieren und schon kannst es weiter nutzen... sparst dir das Geld.

---

**Beitrag von „biggasnake“ vom 24. August 2016, 13:23**

Oder einfach 10€ investieren und ruhe haben 😄

---

**Beitrag von „TobiNo“ vom 24. August 2016, 13:24**

9,25€, da muss ich ja zuschlagen!  
Das wird gekauft

Gesendet von iPhone mit Tapatalk

---

### **Beitrag von „DataV“ vom 24. August 2016, 13:35**

[@andydragon](#)

was aber wiederrum Lizenzbetrug ist, sobald es produktiv eingesetzt wird.

Die enterprise ist für Unternehmen mit Volumenlizenzvertrag. Sowa hat auf Privatrechnern nix zu suchen (man darf es für Softwaretests aber nutzen)

---

### **Beitrag von „andydragon“ vom 25. August 2016, 06:16**

Ja war nur ein Vorschlag, kann jeder für sich selbst entscheiden wie man Windows Lizenzen nutzt.

Ich habe mir vorsichtshalber auch windows 7/10 lizenzen bei ebay gekauft.

---

### **Beitrag von „Coaster“ vom 25. August 2016, 07:34**

[@DataV](#): Gab es denn jemals einen Fall, in dem das als Lizenzbetrug im privaten Gebrauch verfolgt wurde? (Also nicht, dass Unternehmen (oder auch Privatpersonen) die Lizenzen auf ihre Rechner gepackt haben und weiterverkauft haben)

---

**Beitrag von „andydragon“ vom 25. August 2016, 12:33**

Ist doch mit Apple OSX genauso, erlaubt ist es nicht die software als hackintosh zu nutzen, wenn man eine retail disc hat. Verfolgt wird man auch nicht, weil apple kein intresse verspürt sich um die paar wenigen zu kümmern die hackintoshs haben. Bei Microsoft werden höchstens mal ein paar keys gesperrt mehr aber auch nicht.

---

**Beitrag von „biggasnake“ vom 25. August 2016, 13:46**

Im Endeffekt ist den meistens das ganze doch völlig egal (mich eingeschlossen), also macht was ihr für richtig haltet 👍

Diskussionen dieser Art sind bisher immer ausgeartet 🤪

---

**Beitrag von „TobiNo“ vom 25. August 2016, 14:37**

Wie gehe ich denn am Besten mit der Installation vor?

Neue Platte dran, alles abstöpseln und Stick mit Windows dran?

Gesendet von iPhone mit Tapatak

## **Beitrag von „McRudolfo“ vom 25. August 2016, 14:45**

Abstöpseln nur die SSD mit OS X und eventuell die Datenplatte, Speicher, Prozessor und Netzteil kannst du dran lassen 🐸

Bei der Windows-Installation bevorzuge ich ein mit Rufus erstelltes Stick.

---

## **Beitrag von „al6042“ vom 25. August 2016, 18:56**

Das würde ich mal so empfehlen.

---

## **Beitrag von „andydragon“ vom 26. August 2016, 17:01**

Wenn du schon Windows drauf hast und eine 2. Platte OSX installieren willst brauchst du am Anfang nur die Windows Platte abstecken.

Danach siehst du logischerweise nur eine Platte und dort spielst OSX drauf mit allen Konfigurationen die du brauchst und deinen Clover Bootloader.

Sobald du denkst dein PC läuft mit OSX stabil kannst die Windows Platte wieder anstecken und sagst im BIOS vorrangig OSX Platte. Danach kannst im Clover Bootloader Windows auswählen und OSX bootet automatisch innerhalb der vorgegebenen Wartezeit (bei mir sind es 3 Sekunden).

So bin ich vorgegangen beim OSX testen, ist am Ende das gleiche wie der Beitrag von McRudolfo.

Wenn du nur eine Platte hast, würde ich die unter Windows verkleinern z.B. 512GB Windows, 512GB OSX und einfach den freien Speicher für OSX während der OSX Installation partitionieren. Musst natürlich auch wieder im BIOS OSX auswählen, sonst startet Windows durch. Bei Windows 7 sollte es noch so ohne Auswahl gehen, aber bei Windows 8-10 definitiv nicht mehr.

---

## **Beitrag von „TobiNo“ vom 26. August 2016, 17:04**

Ich habe OSX schon seit einem Jahr am laufen 😊

Jetzt kommt eine weitere ssd wo Windows drauf soll

Gibt es für Office auch so eine oem Version für günstig Geld?

Gesendet von iPhone mit Tapatalk

---

### **Beitrag von „andydragon“ vom 26. August 2016, 17:25**

Klar, ich habe meine von Ebay...

Da gibt es für knapp 30€ die Standard Version Office 2016 und für etwas mehr Geld auch die Pro Version.

Ich würde für circa 30-50€ die ProPlus nehmen, dann kannst die auch mal unter Linux/OSX mit Wine/Crossover/... benutzen, alle anderen Versionen liefen bei mir nicht.

Natürlich ist die ProPlus normalerweise für Unternehmen gedacht, aber muss du entscheiden ob man alles braucht.

Die Pro/ProPlus Versionen sind in der Regel Volumenlizenzen, die von Unternehmen angeboten werden, die zum beispiel auf neuere Versionen umgestiegen sind und die alten Lizenzen nicht mehr brauchen und somit bei Ebay anbieten.

---

### **Beitrag von „TobiNo“ vom 31. August 2016, 12:52**

Hallo,

Wie schalte ich die Bootauswahl in Ozmozis ein?

Gesendet von iPhone mit Tapatalk

---

### **Beitrag von „McRudolfo“ vom 31. August 2016, 13:05**

Im Terminal eingeben:

Code

1. `sudo nvram 1F8E0C02-58A9-4E34-AE22-2B63745FA101:UserInterface=%01`

ggf. entsprechend die Defaults.plist anpassen

Code

1. `<key>UserInterface</key>`
  2. `<true/>`
- 

### **Beitrag von „Nightflyer“ vom 31. August 2016, 13:06**

edit: zu langsam 😬

---

### **Beitrag von „TobiNo“ vom 31. August 2016, 13:11**



Super danke!

Gesendet von iPhone mit Tapatalk