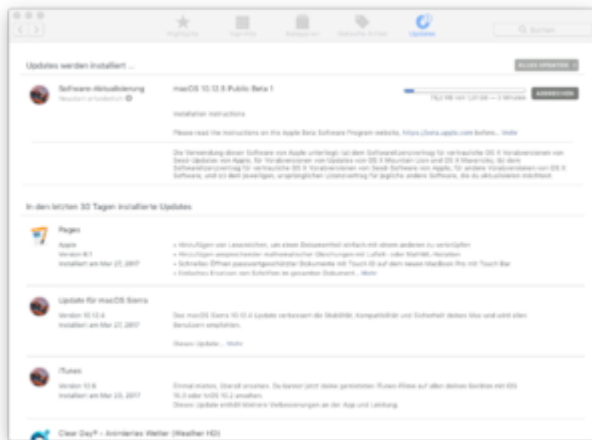


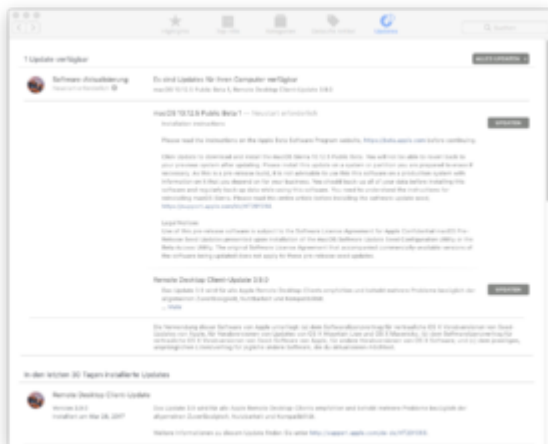
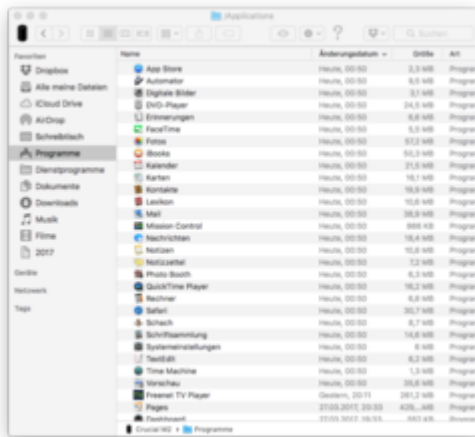
# macOS Sierra 10.12.5 Public Beta

Beitrag von „MacGrummel“ vom 31. März 2017, 23:07

Nach dem Main Release ist vor der nächsten Beta, das war ja klar. Diesmal ging es aber wirklich sehr fix. Schon nach einer Woche gab es die Version Beta 1 für zahlende Entwickler, jetzt gibt es eine ähnliche auch schon als öffentlich zugängliche Version 10.12.5 Public Beta 1 (16F43c). Die Veränderungen sind anscheinend nicht sehr umfangreich, bei mir wurde allerdings ein kleines [Ärgernis mit dem Desktop](#) behoben. Eine aufgefrischte Safari-Version mit der Nummer 10.1.1 (12603.2.1) ist ebenso dabei wie die üblich mit installierten Apple-Programme ohne sichtbare Veränderungen. Der Download ist nur 1,31GB groß, die Installation läuft in den gleichen Zeit-Stufen incl. Neustart wie bei den 10.12.4er Betas. Je nach Rechner-Vorgabe wird eine angepasste Remote-Desktop-Version gleich mit geladen.



Systemerweiterung	Erweiterungsname	Version	Zuletzt geladen	Datei
Systemerweiterung	ApplePlatformFamily	16.0.0	21.03.01.00.49	16F43c
	Apple	16.0.0	21.03.01.00.49	16F43c
	Apple	16.0.0	21.03.01.00.49	16F43c
	Apple	16.0.0	21.03.01.00.49	16F43c
	Apple	16.0.0	21.03.01.00.49	16F43c
	Apple	16.0.0	21.03.01.00.49	16F43c
	Apple	16.0.0	21.03.01.00.49	16F43c
	Apple	16.0.0	21.03.01.00.49	16F43c
	Apple	16.0.0	21.03.01.00.49	16F43c
	Apple	16.0.0	21.03.01.00.49	16F43c
	Apple	16.0.0	21.03.01.00.49	16F43c
Systemerweiterung	ApplePlatformFamily	16.0.0	21.03.01.00.49	16F43c
	Apple	16.0.0	21.03.01.00.49	16F43c
	Apple	16.0.0	21.03.01.00.49	16F43c
	Apple	16.0.0	21.03.01.00.49	16F43c
	Apple	16.0.0	21.03.01.00.49	16F43c
	Apple	16.0.0	21.03.01.00.49	16F43c
	Apple	16.0.0	21.03.01.00.49	16F43c
	Apple	16.0.0	21.03.01.00.49	16F43c
	Apple	16.0.0	21.03.01.00.49	16F43c
	Apple	16.0.0	21.03.01.00.49	16F43c
	Apple	16.0.0	21.03.01.00.49	16F43c



**Beitrag von „griven“ vom 31. März 2017, 23:59**

Eine Sache ist mir in der 10.12.5 Beta 1 schon mal positiv aufgefallen der nervige Fehler beim

Löschen von USB Medien über das Festplattendienstprogramm ist verschwunden es klappt nun wieder beim ersten mal und braucht keine 2 Anläufe mehr 🙌

---

## Beitrag von „griven“ vom 2. April 2017, 22:56

Negativ aufgefallen ist mir folgendes...

1. Das T420s will nicht mehr in den auto Sleep es gibt dann nur noch lustige Föhngeräusche von sich begleitet von periodischem blinken der HDD LED
2. Egal ob T420s oder Desktop bei einem Reboot kommt "Sie haben Ihren Mac aufgrund eines Problems neu gestartet..." habe ich aber nicht...

Fazit ich gucke mir den Spaß auf dem Desktop weiter an das T420s geht zurück auf 10.12.4...

---

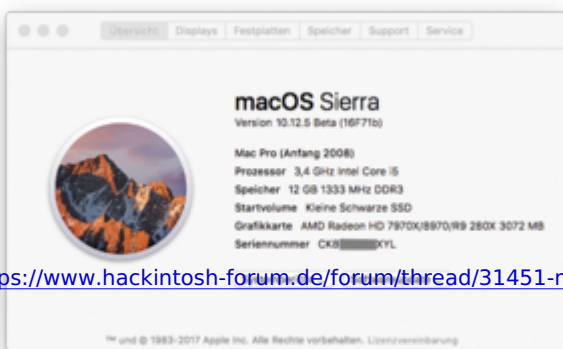
## Beitrag von „Fredde2209“ vom 8. April 2017, 16:49

Hab das Update auch mal probiert... Schlafen geht bei mir erstaunlicherweise deutlich besser als mit den vorherigen Versionen. Allerdings gibt die AR9285 kein Bluetooth mehr 🙄 Schade!

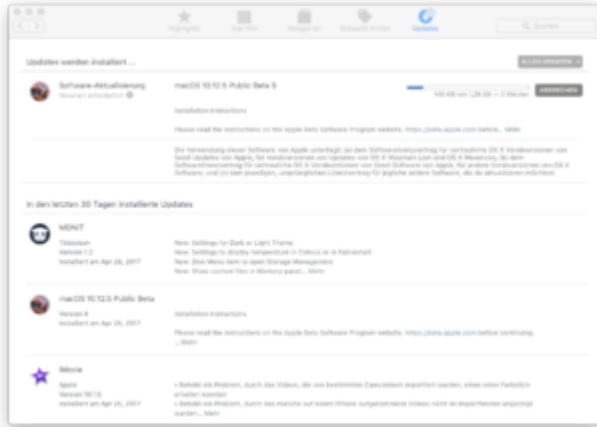
EDIT: Scheint nur ein Problem des Überschreibens gewesen zu sein... Von der EFI Partition laden die Treiber wieder wie gewohnt und die Karte geht wieder. Unglaublich, wie einfach die erste DP besser als die vorherigen Versionen läuft 😄

---

## Beitrag von „MacGrummel“ vom 1. Mai 2017, 21:12



Und schon sind wir bei der Public Beta Nr.5!



Der Download ist 1,29GB groß und wird in der bekannten stufigen Apple-Zeit installiert, Anfang bei Ca. 30 Minuten, nach dem Restart noch ca. 13.

Power Mac

Hardware	Erweiterungs-Name	Version	Zuletzt geändert	Geräten	Erhalten via
ATA	AppleBacklightExpert	1.1.0	01.05.17, 20:40	Nein	Apple
Audio	AppleHDAEngineControl	3.14.47	01.05.17, 20:40	Ja	Apple
Bluetooth	AppleNM	16.6.0	01.05.17, 20:40	Nein	Apple
Brennen von Medien	ApplePartitionFamily	16.6.0	01.05.17, 20:40	Nein	Apple
Drucker	AppleALUIC	1.7.0	01.05.17, 20:40	Nein	Apple
Ethernet-Karten	BSDKernel	16.6.0	01.05.17, 20:40	Ja	Apple
Festplatte	IOGraphicsFamily	515.3	01.05.17, 20:40	Ja	Apple
FireWire	IOKit	16.6.0	01.05.17, 20:40	Ja	Apple
Fluss-Channels	IONDRVSupport	516.1	01.05.17, 20:40	Ja	Apple
Flugsche	IOVMIOFamily	16.6.0	01.05.17, 20:40	Nein	Apple
Graphics/Displays	IOCFamily	2.9	01.05.17, 20:40	Ja	Apple
Hardware RAID	IOSystemManagement	16.6.0	01.05.17, 20:40	Nein	Apple
Kamera	LibSerial	16.6.0	01.05.17, 20:40	Ja	Apple
Kartensteck	MacFramework	16.6.0	01.05.17, 20:40	Ja	Apple
NVMe/Express	MacIO	16.6.0	01.05.17, 20:40	Ja	Apple
PCI	Private	16.6.0	01.05.17, 20:40	Ja	Apple
Paralleler SCSI	System	16.6.0	01.05.17, 20:40	Nein	Apple
SAS	Unsuppoted	16.6.0	01.05.17, 20:40	Ja	Apple
SATA/SATA Express	CLUA	11.5	01.04.17, 16:48	Ja	Verifizierter Entwickler
SPI	IOUserSerialProtocol	1.1.0	01.05.17, 20:40	Nein	Apple
Speicher					
Stromversorgung	IOGraphicsFamily				
Thunderbolt	Version	515.3			
USB	Zuletzt geändert	01.05.17, 20:40			
Versteck	Parent ID:	com.apple.iokit.IOGraphicsFamily			
Brücke	Geräten	Ja			
Netzwerk	Informationen:	515.3, Copyright 2000-2017 Apple Inc. All rights reserved.			
Firewall	Erhalten von:	Apple			
Umgebungen	Art:	IOKit			
Volumen	Architekturen:	x86_64			
WLAN	ISA-Bit (bits):	Ja			
WLAN	OS:	(System/Library/Extensions)/IOGraphicsFamily.kext			
Software	Nein-Werkzeug:	515.3			
Bedienungshilfen	Laufwerk-Adresse:	1644674321831300000			
Deaktivierte Software	Laufwerk:	Ja			
Druckersoftware	Anhängigkeiten:	IOKIT			
Entwickler	Signiert von:	Software Signing, Apple Code Signing Certification Authority, Apple Root CA			
Erweiterungen					

Wie bei den vorherigen Betas liegt ein Schwerpunkt bei den nicht direkt zugeordneten reinen Grafik-Teilen, aber auch der NV-Ram-Kext wird erneuert.

Wie immer werden auch alle Programme der Grundausstattung erneuert, bisher hab ich aber noch keine veränderten Funktionen gefunden.