

# [Sammelthread] MacOS BigSur 11.0 DEV-Beta Erfahrungen

Beitrag von „mitchde“ vom 2. April 2021, 08:30

[Zitat von griven](#)

Offene [SIP](#) ist nicht gleich offene [SIP](#) und generell ist das eigentlich auch kein Hackintosh Thema sondern eher ein Thema wie wir am Hackintosh die [SIP](#) deaktivieren



Beim Mac macht man das üblicherweise über das `csrutil` in der Recovery eben mittels `csrutil disable` Befehl was dann dazu führt das ein bestimmter Satz an [SIP](#) Features deaktiviert wird aber eben längst nicht all das was am Hack über die übliche Holzhammer Methode deaktiviert wird. Schaut man sich in `CSRDecode` mal an was bei der überaus gebräuchlichen Kombination `FF0F0000` alles abgeschaltet wird fällt auf das eben `CSR_ALLOW_DEVICE_CONFIGURATION` ebenfalls gesetzt wird. ...

Hi, das ist interessant.

Ich hatte ja per **csrutil status** alles als disabled gesehen.

D.h. also `csrutil` zeigt nicht alle `CSR_..` an? Also `CSR_ALLOW_DEVICE_CONFIGURATION` ja nicht.

Sind das versteckte CSR Attribute die `csrutil` gar nicht steuert, anzeigt?

Wie kann man das denn vom terminal aus ansehen/prüfen? Ich meine jetzt nicht die OC [SIP](#) Zahl in der `config.plist` per Befehl aufzudröseln 😊

PS: Was gefunden, aber muss man noch compilieren.

<https://github.com/JayBrown/csrstat-NG>

EDIT: AHA !!!

Sieht schon anderes aus mit dem `csrstat` als mit Apples `csrutil status` 😊

[csrstat v2.0](#) Copyright (c) 2015-2017 by Pike R. Alpha, 2017-2021 by Joss Brown

System Integrity Protection status: enabled (0x0000fef) (Custom Configuration).

Current Configuration:

Apple Internal 0 (disabled) [--no-internal] CSR\_ALLOW\_APPLE\_INTERNAL

Kext Signing 1 (disabled) [--without kext] CSR\_ALLOW\_UNTRUSTED\_KEXTS

Debugging Restrictions 1 (disabled) [--without debug] CSR\_ALLOW\_TASK\_FOR\_PID

Filesystem Protections 1 (disabled) [--without fs] CSR\_ALLOW\_UNRESTRICTED\_FS

Kernel Debugging Restrictions 1 (disabled) <n/a> CSR\_ALLOW\_KERNEL\_DEBUGGER

DTrace Restrictions 1 (disabled) [--without dtrace] CSR\_ALLOW\_UNRESTRICTED\_DTRACE

NVRAM Protections 1 (disabled) [--without nvram] CSR\_ALLOW\_UNRESTRICTED\_NVRAM

**Device Configuration 1 (enabled) <n/a> CSR\_ALLOW\_DEVICE\_CONFIGURATION**

BaseSystem Verification 1 (disabled) [--without basesystem] CSR\_ALLOW\_ANY\_RECOVERY\_OS

Unapproved Kexts Restrictions 1 (disabled) <n/a> CSR\_ALLOW\_UNAPPROVED\_KEXTS

Executable Policy 1 (disabled) <n/a> CSR\_ALLOW\_EXECUTABLE\_POLICY\_OVERRIDE

Boot into Recovery Mode and modify with: 'csrutil enable [arguments]'

<Note: **some flags** are not accessible using the **csrutil CLI**.>

Das Allow .. config ist bei mir also doch erlaubt, Apples csrutil status zeigt nur nicht an.

Danke