

# Theme/Design von Chameleon Bootloader nachträglich ändern

**Beitrag von „JugoX“ vom 3. Januar 2012, 17:00**

Guten Tag.

Ich habe Snow Leopard dank dem Tutorial "AMD und Snow Leopard" aus dem Wiki-Bereich dieser Seite erfolgreich installiert.

Als Bootloader sollte ich diese Version von Chameleon installieren <http://www.osx86.net/view/2162-chameleon-2.1svn-r1730.html> .

Leider erscheint beim Starten des PCs ein unfreundlicher schwarzer Bildschirm und die Festplatten sind ausschließlich in weißer Schrift zu lesen.

Deshalb frage ich mich, ob ich nicht ein Theme/Design nachinstallieren kann?

Im Ordner /Extra befindet sich sogar ein Ordner "themes" und darin sind schöne Bilder für Festplatten etc. im Ordner "defaults" enthalten.

Kann man irgendwie einstellen, dass dieses default Theme geladen wird?

Ich hoffe ihr könnt mir helfen 😊

---

**Beitrag von „Kirmes1212“ vom 3. Januar 2012, 17:23**

Eigentlich sollte das default theme, geladen werden da es das Standard theme ist.

---

**Beitrag von „JugoX“ vom 3. Januar 2012, 17:48**

Vielen Dank für deine Antwort Kirmes1212.

Ich habe die .pkg noch einmal geöffnet und sehe das man ein Kreuz bei Erscheinungsbild setzen kann.

Darin befinden sich: Bullet, Standard, Embed und Legacy.

Soll ich einfach noch einmal neuinstallieren und ein Kreuz bei Erscheinungsbild setzen, oder könnte das zu Problemen führen?

Ich kann unter anderem Neu installieren oder Upgrade auswählen.

[Gandalf](#)

Tut mir Leid, war nicht gewollt.

---

### **Beitrag von „Kirmes1212“ vom 3. Januar 2012, 18:45**

das könntest du versuchen ;D

---

### **Beitrag von „RicoJoo“ vom 3. Januar 2012, 19:06**

Lade dir den Chameleon Wizard. Da ist alles ziemlich einfach zu machen (Abgesehen davon, dass ich mit dem Wizard Chameleon selbst nicht installieren konnte ^.^)

Da kannst du dann auch zwischen vielen verschiedenen Themes auswählen und das beliebig oft. Dort kannst du auch die Org.Chameleon.Boot.plist ganz einfach bearbeiten.

Probier's mal aus 😊

MfG

---

### **Beitrag von „JugoX“ vom 3. Januar 2012, 19:36**

Danke für den Tipp RicoJoo.

Ich habe mir den neusten Chameleon Wizard heruntergeladen und dann meinen Chameleon Bootloader von 2.1svn r1730 auf 2.1svn r1768 aktualisiert und ein schönes Theme gedownloadet und installiert.

Jedoch hat sich beim Neustart nichts geändert, kein Theme geladen und oben steht Darwin/x86 boot v5.0.132 - Chameleon v2.1svn r1730.

In welcher Datei wird eigentlich festgehalten, welches Theme etc. geladen wird?  
Muss ich da vielleicht etwas ändern?

Ich hoffe ihr könnt mir helfen.

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 3. Januar 2012, 22:50**

Hallo JugoX,

Was ich empfehlen würde wäre das Programm Champlist, kann auch ein Menge:

- Chameleon updaten
  - com.apple.Boot.plist oder org.chameleon.Boot.plist editieren
  - SMBios Einträge setzen
  - Kexte installieren
- und
- Themes downloaden und verwalten.

Die Nutzung der Themes läuft über die Datei *com.apple.Boot.plist* oder *org.chameleon.Boot.plist*

Champlist findest du [hier](#)

Gruß  
Al6042

---

### Beitrag von „JugoX“ vom 3. Januar 2012, 23:11

Guten Abend, [al6042](#) 😊

Auch ein schönes Programm, jedoch habe ich nun herausgefunden warum es nicht funktioniert. Mein Chameleon Bootloader befindet sich auf dem EFI Volume, und nicht auf meinem Mac Volume, auf dem ich die Themes installiert habe.

Doch wie kann ich auf das EFI Volume zugreifen?  
Sehen kann man es nicht bzw. es gibt keinen Eintrag über den man darauf zugreifen könnte.

---

### Beitrag von „al6042“ vom 3. Januar 2012, 23:17



Stimmt, der Bootloader schreibt sich in die EFI Partition an der man besser nicht herum schrauben sollte, ansonsten geht dann eher mal nix mehr.  
Trotzdem das der Bootloader nicht auf deinem Mac Volume ist, nutzt er die Dateien, die dort hinterlegt sind.

Innerhalb der *com.apple.Boot.plist* oder *org.chameleon.Boot.plist* kann man folgende Zeilen einsetzen:

```
<key>Theme</key>  
<string>Apple Default</string>
```

Wobei der Text in den STRING-Tags dem Verzeichnisnamen deines Themes unter /Extra/Themes entspricht (z.B. "/Extra/Themes/Apple Default")

Gruß  
Al6042

---

### **Beitrag von „JugoX“ vom 3. Januar 2012, 23:55**

Vielen Dank, nur leider funktioniert es nicht.

Habe es so ergänzt:  
<key>Theme</key>  
<string>LoginToLion</string>

Es hat sich nichts geändert, nur wenn ich den Chameleon Installer (.pkg) starte und dort ein Theme auswähle funktioniert es.

Jedoch wundert mich eins, ich habe das Standard-Theme beim Installer ausgewählt, dieses wird auch beim Start geladen, jedoch steht in meiner org.chameleon.Boot.plist noch immer der Eintrag mit LoginToLion also ein anderes Theme.

Kann es sein, dass der Bootloader gar nicht org.chameleon.Boot.plist aus dem Ordner Extra auf meiner Mac Festplatte lädt, sondern eins was wo anders gespeichert ist?

Im Anhang befindet sich der Log der Installation, vielleicht hilft das?

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 4. Januar 2012, 00:04**

Gute Frage...

hast du mal nach der Datei *org.chameleon.Boot.plist* gesucht?

Du machst das hier hanz schön spannend! 😊

---

### Beitrag von „RicoJoo“ vom 4. Januar 2012, 00:14

Gebe im Terminal mal folgende Zeile ein:

Code

1. `sudo diskutil list`

Dann dürftest du eine EFI Partition auf deiner Mac Disc sehen. Die kannst du löschen und Chameleon neu installieren. So habe ich es zumindest gemacht. Siehe:

<http://hackintosh-forum.de/ind...page=Thread&threadID=1751>

Aber ob das bei deinem Problem weiter hilft, kann ich dir nicht sagen.

Der Code zum löschen der Partition lautet

Code

1. `sudo diskutil zeroDisk /dev/diskXsX`

(Bei dem "XsX" kommt dann die PlattenID + PartitionsID. z.B. halt `disk1s1`.)

MfG

---

### Beitrag von „JugoX“ vom 4. Januar 2012, 00:21

Jetzt ja 😊

Also er findet nur die in dem Ordner Extra und zwei in dem Backup Ordner.

Jedoch muss ich sagen, dass es am Anfang gar keine *org.chameleon.Boot.plist* gab, sondern nur die *com.apple.Boot.plist*.

Weil mir Chameleon beim booten gesagt hat

"com.apple.Boot.plist is depreciated. Please use org.Chameleon.Boot.plist instead. Press any Key to continue." habe ich den Inhalt der com.apple in die *org.chameleon.Boot.plist* übertragen und daraufhin die *com.apple* gelöscht.

*Ich habe mal die bdmsg vom Chameleon Wizard hochgeladen.  
Der Chameleon Wizard zeigt:*

*Read HFS+ file: [hd(0,2)/System/Library/CoreServices/SystemVersion.plist] 479 bytes.  
Read FAT32 file: [hd(0,1)/Extra/org.chameleon.Boot.plist] 1641 bytes.*

*hd 0,2 ist ist das Volume auf dem Mac bei mir ist und hd 0,1 ist das EFI Volume, das heißt er lädt die org.Chameleon.Boot.plist von dem EFI Volume und gar nicht von dem das auf dem Mac Volume ist und an dem ich die ganze Zeit rumschraube?*

Weiter unten steht aber:

boot: Read HFS+ file: [hd(0,2)/Library/Preferences/SystemConfiguration/com.apple.Boot.plist] 1585 bytes.

Read HFS+ file: [hd(0,2)/Extra/org.chameleon.Boot.plist] 1625 bytes.

---

## **Beitrag von „al6042“ vom 4. Januar 2012, 00:26**

Laut deinem Installer Log wurde ein Backup deines /Extra Ordners erzeugt:

Moving /Volumes/Mac/Extra folder to /Volumes/Mac/Chameleon.Backups/2012-01-03-23h50/Extra

Da könnte noch was drinnen herumschwirren, daß uns hier in die Suppe spuckt.

Obwohl er hier angibt was uns eigentlich interessieren sollte:

EFI script complete

Running Post postinstall script

**Target volume = /Volumes/Mac**

**Added boot option: Graphics Mode=1440x900x32**

**Added Theme: Default**

User selected to do an upgrade install.

Aber extrem spannend finde ich diese Zeile:  
Writing new Extra folder to: /Volumes/EFI/

Aber beim näheren Hinsehen in das [InstallScript](#) scheint das wohl nicht ganz unüblich zu sein....

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 4. Januar 2012, 00:33**

Warum sollte er den die EFI Partition löschen sollen?

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 4. Januar 2012, 00:37**

Was mal spannend zu wissen wäre:

Was passiert, wenn du das Original /Extra/Themes/Default umbenennst (z.B. /Extra/Themes/Test) und dein Wunsch Theme-Verzeichnis einfach nach /Extra/Themes/Default umbenennst?

---

### **Beitrag von „RicoJoo“ vom 4. Januar 2012, 00:42**

Damit er es auf seiner Mac Partition nachinstallieren kann. Sind wir uns denn jetzt sicher, dass er die com.chameleon.boot.plist nicht von der hd0,2 lädt? Dann könnte man noch die die \*.plist ändern und zwar gucken ob beim Chameleon Wizard das "GUI" angeklickt ist (Graphical User Interface :)) Wie der Parameter in der \*.plist steht weiß ich gerade nicht, da ich auf Windows bin.

---



## Beitrag von „al6042“ vom 4. Januar 2012, 01:02

Jetzt verstehe ich... Sorry... ist schon spät... 😊

Kann es sein, dass es sich bei seiner EFI um keine richtige EFI handelt?

```
Attempting to read GPT\  
Read GPT\  
Reading GPT partition 1, type C12A7328-F81F-11D2-BA4B-00A0C93EC93B\  
Reading GPT partition 2, type 48465300-0000-11AA-AA11-00306543ECAC\  
Read HFS+ file: [hd(0,2)/System/Library/CoreServices/SystemVersion.plist] 479 bytes.\  
Read FAT32 file: [hd(0,1)/Extra/org.chameleon.Boot.plist] 1641 bytes.\  

```

Ich habe mal meine bdmesg degegen gehalten:

```
Chameleon 2.1VS (svn-r1752) [2011-12-27 20:27:50]  
msr(301): platform_info 40031400  
msr(305): flex_ratio 00000000  
Sticking with [BCLK: 133Mhz, Bus-Ratio: 200]  
CPU: Brand String: Intel(R) Core(TM) i5 CPU 750 @ 2.67GHz  
CPU: Vendor/Family/ExtFamily: 0x756e6547/0x6/0x0  
CPU: Model/ExtModel/Stepping: 0x1e/0x1/0x5  
CPU: MaxCoef/CurrCoef: 0x0/0x14  
CPU: MaxDiv/CurrDiv: 0x0/0x0  
CPU: TSCFreq: 2676MHz  
CPU: FSBFreq: 133MHz  
CPU: CPUFreq: 2676MHz  
CPU: NoCores/NoThreads: 4/4  
CPU: Features: 0x0000027f  
Attempting to read GPT  
Read GPT  
Reading GPT partition 1, type C12A7328-F81F-11D2-BA4B-00A0C93EC93B  
Reading GPT partition 2, type 48465300-0000-11AA-AA11-00306543ECAC  
Read HFS+ file: [hd(0,2)/System/Library/CoreServices/SystemVersion.plist] 478 bytes.
```

Read HFS+ file: [hd(0,2)/Extra/org.chameleon.Boot.plist] 875 bytes.  
Attempting to read GPT  
Read GPT  
Reading GPT partition 1, type C12A7328-F81F-11D2-BA4B-00A0C93EC93B  
Reading GPT partition 2, type 48465300-0000-11AA-AA11-00306543ECAC  
Attempting to read GPT  
Read GPT  
Reading GPT partition 1, type C12A7328-F81F-11D2-BA4B-00A0C93EC93B  
Reading GPT partition 2, type 48465300-0000-11AA-AA11-00306543ECAC  
Attempting to read GPT  
Read GPT  
Reading GPT partition 1, type C12A7328-F81F-11D2-BA4B-00A0C93EC93B  
Reading GPT partition 2, type 48465300-0000-11AA-AA11-00306543ECAC  
Module 'Symbols.dylib' by 'Chameleon' Loaded.  
Description: Chameleon symbols for linking  
Version: 0  
Compat: 0  
Read HFS+ file: [hd(0,2)/Extra/Themes/Apple Default/theme.plist] 2797 bytes.  
Read HFS+ file: [hd(0,2)/Extra/Themes/Apple Default/background.png] 2938 bytes.  
Read HFS+ file: [hd(0,2)/Extra/Themes/Apple Default/logo.png] 3016 bytes.  
Read HFS+ file: [hd(0,2)/Extra/Themes/Apple Default/device\_generic.png] 16789 bytes.  
Read HFS+ file: [hd(0,2)/Extra/Themes/Apple Default/device\_hfsplus.png] 16789 bytes.  
Read HFS+ file: [hd(0,2)/Extra/Themes/Apple Default/device\_ext3.png] 16789 bytes.  
Read HFS+ file: [hd(0,2)/Extra/Themes/Apple Default/device\_fat16.png] 24504 bytes.  
Read HFS+ file: [hd(0,2)/Extra/Themes/Apple Default/device\_fat32.png] 16789 bytes.  
Read HFS+ file: [hd(0,2)/Extra/Themes/Apple Default/device\_ntfs.png] 16789 bytes.  
Read HFS+ file: [hd(0,2)/Extra/Themes/Apple Default/device\_cdrom.png] 24504 bytes.  
Read HFS+ file: [hd(0,2)/Extra/Themes/Apple Default/device\_selection.png] 6075 bytes.  
Read HFS+ file: [hd(0,2)/Extra/Themes/Apple Default/device\_scroll\_prev.png] 2816 bytes.  
Read HFS+ file: [hd(0,2)/Extra/Themes/Apple Default/device\_scroll\_next.png] 2813 bytes.  
Read HFS+ file: [hd(0,2)/Extra/Themes/Apple Default/menu\_boot.png] 621 bytes.  
Read HFS+ file: [hd(0,2)/Extra/Themes/Apple Default/menu\_verbose.png] 2817 bytes.  
Read HFS+ file: [hd(0,2)/Extra/Themes/Apple Default/menu\_ignore\_caches.png] 2817 bytes.  
Read HFS+ file: [hd(0,2)/Extra/Themes/Apple Default/menu\_single\_user.png] 2817 bytes.  
Read HFS+ file: [hd(0,2)/Extra/Themes/Apple Default/menu\_memory\_info.png] 621 bytes.  
Read HFS+ file: [hd(0,2)/Extra/Themes/Apple Default/menu\_video\_info.png] 621 bytes.  
Read HFS+ file: [hd(0,2)/Extra/Themes/Apple Default/menu\_help.png] 621 bytes.  
Read HFS+ file: [hd(0,2)/Extra/Themes/Apple Default/menu\_verbose\_disabled.png] 2817 bytes.  
Read HFS+ file: [hd(0,2)/Extra/Themes/Apple Default/menu\_ignore\_caches\_disabled.png] 2817 bytes.  
Read HFS+ file: [hd(0,2)/Extra/Themes/Apple Default/menu\_single\_user\_disabled.png] 2817

bytes.

Read HFS+ file: [hd(0,2)/Extra/Themes/Apple Default/menu\_selection.png] 3220 bytes.

Read HFS+ file: [hd(0,2)/Extra/Themes/Apple Default/progress\_bar.png] 2806 bytes.

Read HFS+ file: [hd(0,2)/Extra/Themes/Apple Default/progress\_bar\_background.png] 2801 bytes.

Read HFS+ file: [hd(0,2)/Extra/Themes/Apple Default/text\_scroll\_prev.png] 2935 bytes.

Read HFS+ file: [hd(0,2)/Extra/Themes/Apple Default/text\_scroll\_next.png] 2940 bytes.

Read HFS+ file: [hd(0,2)/Extra/Themes/Apple Default/font\_console.png] 13715 bytes.

Read HFS+ file: [hd(0,2)/Extra/Themes/Apple Default/font\_small.png] 8303 bytes.

Read HFS+ file: [hd(0,2)/Library/Preferences/SystemConfiguration/com.apple.Boot.plist] 232 bytes.

Read HFS+ file: [hd(0,2)/Extra/org.chameleon.Boot.plist] 875 bytes.

Loading Darwin 10.7

Loading kernel /mach\_kernel

Da gibt es nix mit Zugriff auf meine EFI Partition...

[JugoX](#): Nach reiflicher Überlegung schliesse ich mich RicoJoo's Meinung an... weg mit!

---

## Beitrag von „JugoX“ vom 4. Januar 2012, 01:11

Tut mir Leid, dass ich erst jetzt antworte.

Hab aus Neugier einfach in die com.apple.bootlist aus dem Ordner Library/Preferences/SystemConfiguration die Argumente

```
<key>Theme</key>
```

```
<string>Apple Default</string>
```

eingefügt und daraufhin ging erstmal nichts.

//

Habe deinen Rat befolgt, leider ist das Theme noch immer default, jedoch lädt es die boot.png aus meinem gewünschtem Theme, das bedeutet die Auswahl von Festplatten ist Theme default und wenn ich dann Mac auswähle erscheint die boot.png aus meinem gewünschten Theme (im Hintergrund ist der Bootscreen mit dem Apfel aus meinem Theme zu sehen)

//

Okey, das heißt sie muss weg.

Dann mache ich es über's Terminal, wie von RicoJoo gepostet wurde.

Doch ich habe noch eine andere Festplatte mit zwei Partitionen und auf einer ist Windows 7.

Ich habe Angst das da was schief läuft.

Worauf soll ich Chameleon dann instalieren, auf der Festplatte auf der sich Snow Leopard befindet oder EFI?

Danke für die Hilfe 😊

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 4. Januar 2012, 01:15**

Da wäre mal die Frage, welche der beiden Festplatten denn die eigentliche Start-Platte ist und wie du den Dualboot eingerichtet hast?

---

### **Beitrag von „RicoJoo“ vom 4. Januar 2012, 01:16**

Auf die Partition mit Mac. Kannst es ja probieren über den Chameleon Wizard zu installieren. Dort ist alles genaustens erklärt. Bei mir hat es darüber, weiß Gott warum, nicht funktioniert. Ich habe mir die \*.pkg geladen und so installiert, welcher es auch auf meine Partition mit Mac geschrieben hat.

EDIT: @alc6042 - Da kannst du mir dann vielleicht helfen 😊 Chameleon liegt auf der einen Platte mit Mac und dann habe ich noch eine Platte mit Windows. Wenn ich aber über Chameleon Windows auswähle sagt er mir MBR nicht vorhanden (MBR ist der Bootloader von Windows, ja?)

## **Beitrag von „JugoX“ vom 4. Januar 2012, 01:23**

Momentan starte ich von der Festplatte auf der Snow Leopard drauf ist.  
Vorher hatte ich mit easybcd eingerichtet, dass ich von der Windows Festplatte starte, jedoch in dem Menü auswählen kann, ob Mac oder Windows.

---

## **Beitrag von „al6042“ vom 4. Januar 2012, 01:25**

Nope...

MBR = Master Boot Record...

Das ist der erste Datenblock bei BIOS-basierten Computern.

Windows selbst, ich glaube ab Vista, lässt sich auch auf GUID Partitionen installieren, wenn das dazugehörige Mainboard die neue UEFI/LegacyBIOS Architektur bereitstellt.

Ich selbst habe mich mit der Dualboot Geschichte noch nicht auseinander gesetzt, aber es gab wohl einige Forenbeiträge bei den englischen Kollegen, die als eigentlichen Bootloader GRUB2 einsetzen, der dann wiederum einfach mit MBR Partition und GUID Partitionen arbeiten kann und somit für den Hacki Chameleon als weiteren Bootloader triggern kann, während er die Windows Partition von vorneherein ansprechen kann.

Genau, EasyBCD ist eine vergleichbare Lösung...

---

## **Beitrag von „RicoJoo“ vom 4. Januar 2012, 01:33**

Aah Okey. Wieder was dazu gelernt!

Gut dann muss ich mal sehen, wie ich das mit Mac + Windows über einen Loader mache.  
Kleine Frage noch so: Kann man irgendwie einstellen, dass wenn man über Chameleon die Mac Partition booten will, er automatisch auf AHCI umspringt? Denn auch das jedes mal

umzustellen, nervt.

---

### Beitrag von „al6042“ vom 4. Januar 2012, 01:38

Äh...

Das wer umspringt? Die Bios Einstellung für AHCI?  
Wusste gar nicht das die sich bei der Nutzung von Mac OS wieder verstellen kann...

Sorry, da kann ich leider nix zu sagen...

Sorry Jungs... muss mich vom Acker machen...  
Viel Erfolg noch... 😊

Gruß  
Al6042

---

### Beitrag von „JugoX“ vom 4. Januar 2012, 01:47

Also bei mir startet Snow Leopard auch mit IDE..

Vielen Dank für deine Hilfe [al6042](#)!

Gute Nacht bzw. schönen Abend noch 😊



### **Beitrag von „Kirmes1212“ vom 4. Januar 2012, 11:13**

Zu Windows auf GUID....

Also bei Windows 7 geht es schon mal nicht, da kommt wenn man die Festplatte auswählt, das man auf das angegebene Volume nicht Installieren kann.

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 4. Januar 2012, 11:51**

Wenn du dass mit Windows 7 32-bit machst, ist dass tatsächlich der Fall... die 64-bit Version kann das...

Siehe [MSDN](#)

Gruss  
AL6042

---

### **Beitrag von „Kirmes1212“ vom 4. Januar 2012, 12:25**

Also ich habe es mit Windows 7 Professional x64 Probiert ( 64 Bit ) und da geht es nicht.

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 4. Januar 2012, 13:06**

Das könnte eventuell an der Einstellung im Mainboard liegen...

Da hast du meistens die Option reines UEFI, LegacyBIOS oder UEFI & LegacyBIOS zu nutzen.

Ich könnte mir vorstellen, dass es mit den GUID Partitionen nur im reinen UEFI Mode funktioniert.