

Ozmosis BIOS mit Ubuntu erstellen

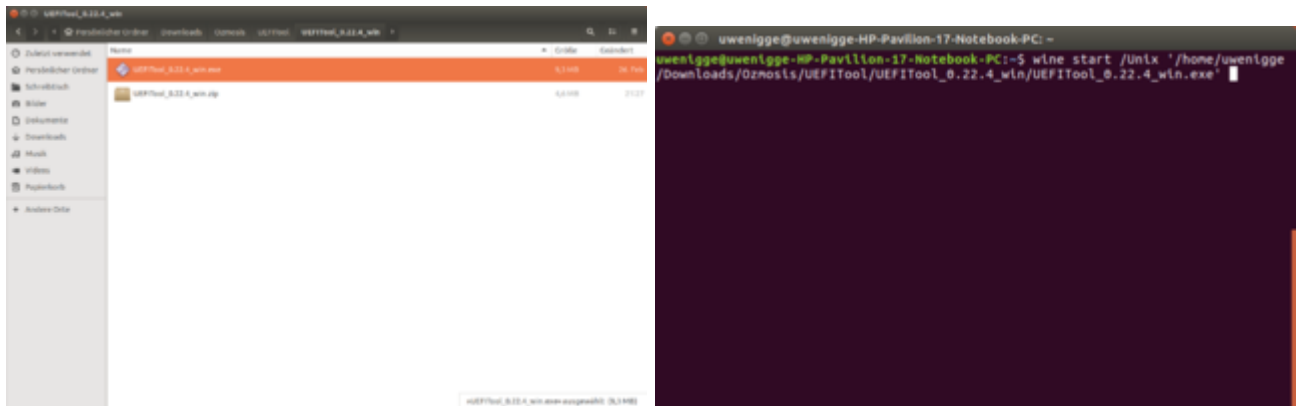
Beitrag von „derHackfan“ vom 28. März 2018, 22:42

Informationen

Weitere Informationen zum Thema UEFITool und Aptio Capsule und UEFIPatch und Ozmosis findet ihr hier -> [Ozmosis Bios für macOS High Sierra erstellen](#) und hier -> [Ozmosis BIOS individuell anpassen + Erklärung des Aufbaus](#) und hier -> [Wiki](#).

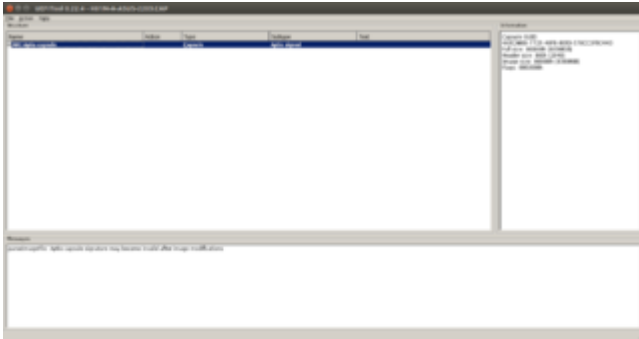
UEFITool

Fangen wir an mit dem UEFITool und einem ASUS BIOS, das rom muss da raus, aus der Aptio Capsule versteht sich und das mit "Extract Body".



Code

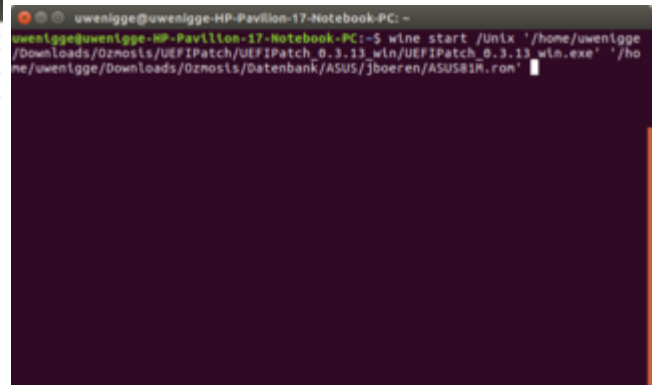
1. wine start /Unix '/home/uwenigge/Downloads/Ozmosis/UEFITool/UEFITool_0.22.4_win/UEFITool_0.22.4_win.exe'



Das UEFITool mit der AMI Aptio Capsule

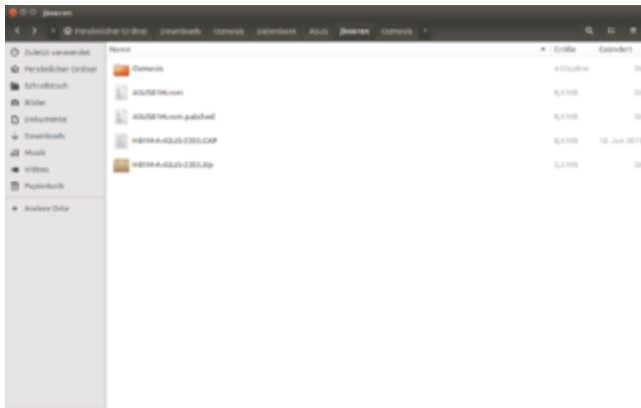
UEFIPatch

Weiter geht es mit dem UEFIPatch und demselben ASUS BIOS, wenn es was zu patchen gibt dann machen wir das auch, das Ergebnis erhält dann ein .patched ...



Code

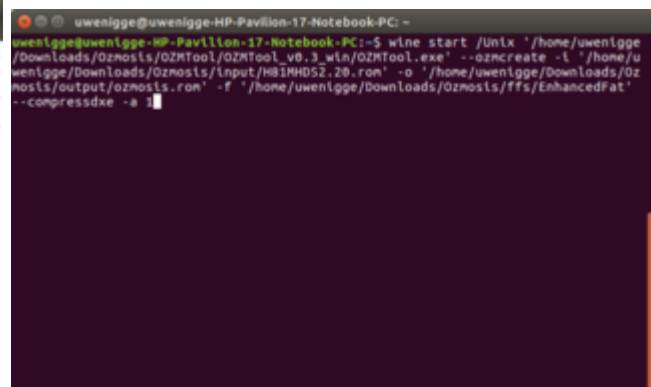
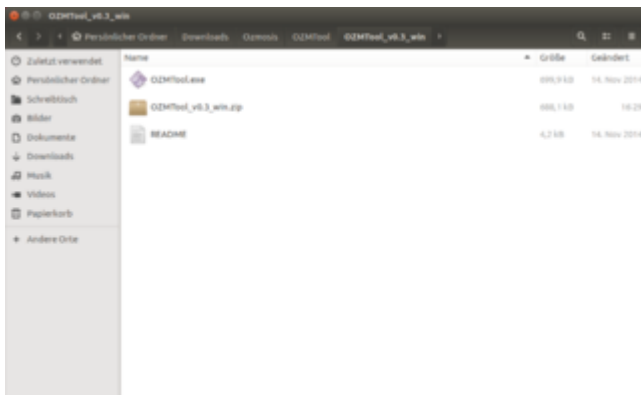
1. wine start /Unix
'/home/uwenigge/Downloads/Ozmosis/UEFIPatch/UEFIPatch_0.3.13_win/UEFIPatch_0.3.13_win.exe'
'/home/uwenigge/Downloads/Ozmosis/Datenbank/ASUS/jboeren/ASUS81M.rom'



Das Ergebnis von UEFITool und UEFIPatch.

OZMTool

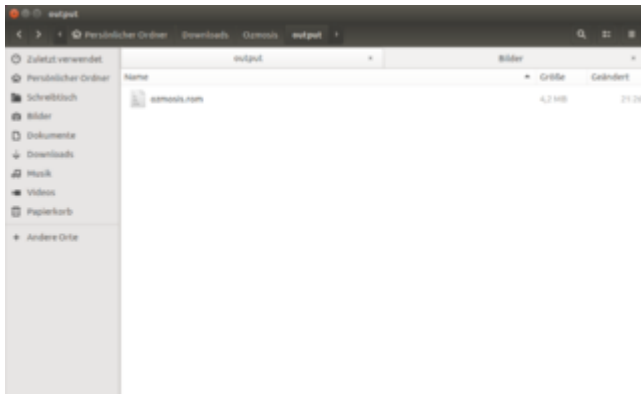
Ozmosis und seine Files werden mit dem OZMTool in das rom eingebaut, hier gibt es die Möglichkeit nur den EnhancedFat zu ersetzen oder wenn genug Platz im rom ist, alle Ozmosis Files vollständig zu integrieren.



Code

1. wine start /Unix
'/home/uwenigge/Downloads/Ozmosis/OZMTool/OZMTool_v0.3_win/OZMTool.exe' --
ozmcreate -i '/home/uwenigge/Downloads/Ozmosis/input/H81MHDS2.20.rom' -o
'/home/uwenigge/Downloads/Ozmosis/output/ozmosis.rom' -f

```
'/home/uwenigge/Downloads/Ozmosis/ffs/EnhancedFat' --compressdxe -a 1
```



Das fertige rom im Ordner output.

- In Bearbeitung -