

Erledigt

SMBios anpassen unter Ozmosis

Beitrag von „apfelnico“ vom 17. November 2013, 11:48

Da gibt es noch viel zu forschen, mach mal. Ich gehe mal von aus das die fest sein müssen. Was auch immer die eigentliche Komponente "Ozmosis" im BIOS macht, ist auch nicht so ganz klar. Es gibt nunmal keine Dokumentationen, es ist kein offenes System.

Hier noch mal einige Adressen, die bekannten:

Code

1. #4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:BiosVersion
2. #4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:BiosDate
3. #4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:ProductName
4. #4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:ProductFamily
5. #4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:SystemVersion
6. #4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:SystemSerial
7. #4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:ProductId
8. #4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:BoardVersion
9. #4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:BaseBoardSerial
10. #4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:Manufacturer
11. #4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:ProcessorSerial
12. #4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:SystemSKU
13. #4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:BaseBoardAssetTag
14. #4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:ChassisAssetTag
15. #4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:CpuType
16. #4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:EnclosureType

Alles anzeigen

Hier Bootargumente, andere Adresse:

Code

1. #OzmosisNVRAM
2. sudo nvram 7C436110-AB2A-4BBB-A880-FE41995C9F82:boot-args="-v -fakesmc-use-nvram"

und hier wiederum andere Adresse, ROM ist die Hardwareadresse (MAC) der Ethernetkarte.

Code

1. #APPLE
2. sudo nvram 4D1EDE05-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B38C14:ROM=%90%90%9090%90
3. sudo nvram 4D1EDE05-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B38C14:MLB
4. sudo nvram 4D1EDE05-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B38C14:FirmwareFeatures=%C0%00%7F%FF
5. sudo nvram 4D1EDE05-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B38C14:FirmwareFeaturesMask=%C0%00%14%03

Interessant ist noch, woher bezieht das System die "Grundeinstellungen" fürs Smbios, wenn man nix weiter einträgt. Da ist ein kompatibler Mac Pro 3.1 eingetragen mit bekannter Seriennummer.