

# Intel Speedstep CPU

**Beitrag von „rubenszy“ vom 15. Februar 2018, 22:48**

Nimm lieber das <https://github.com/corpnewt/Lilu-and-Friends>, ist für Leute ohne Xcode Erfahrung besser.

In der 0.0.30 Version ist jetzt auch WhateverGreen mit dazu gekommen.

[illegible]

[@SirusX](#) und andere die beste Lösung aus beiden Welten ist das was PMheart über das kombinieren sagt, muss ich ihm zustimmen.

- Get a correct copy of `xsdt_data.dll`.
- Open your SDDT generated by [xsdt9Gen.sh](#), and search for `Method {B9B, 4, NotSerialized}`. In your editor.
- Paste "`cf-frequency-data`" entry from `xsdt_data.dll` to the SDDT generated by [xsdt9Gen.sh](#). It will look like this if everything is done.

```
//
// Context of the SDDT generated by xsdt9Gen.sh
//
Method {B9B, 4, NotSerialized}
{
    if (!IsEqual (Arg0, Zero))
    {
        Return (Buffer (One))
    }
    else
    {
    }
}

Return (Package () // size removed, just let the compiler fill it up
{
    "Plugin-type",
    One,

    //
    // Paste it from xsdt_data.dll
    //
    "cf-frequency-data",
    Buffer () // size removed, just let the compiler fill it up
    {
        // Data from xsdt_data.dll
    }
})
}

//
// Context of the SDDT generated by xsdt9Gen.sh
//
```

- Save changes and enjoy the new SDDT.

Um zu erkennen ob alles richtig funktioniert benutzt man dieses kext <https://github.com/Piker-Alpha/AppleIntelInfo>.

Diesen aber nicht bei clover oder in die S\LE einsetzen, irgend wo im User ordner reicht, er muss von Hand nachgeladen werden, lädt man ihn in Clover oder im System mit entsteht eine KP.

Den fertigen kext habe ich mal mit angehängt, wurde auch alles schon aktiviert, gerade die HWP Auslesung ist ganz wichtig für CPU'S ab Intel-Skylake.

enableHWP	Boolean	↕	YES
logCStates	Boolean	↕	YES
logIGPU	Boolean	↕	YES
logIPGStyle	Boolean	↕	YES
logIntelRegs	Boolean	↕	YES
logMSRs	Boolean	↕	YES

Mit den ausgelesenen Werten kann man die Option unter Clover nutzen.

