Bonusaufgabe Nummer 1.3

Meine Matrikelnummer: 7219317, daraus folgt: Samsung Galaxy Note 10

Genaue Gerätetypbezeichnung: SM-N970F Quelle: https://www.huellendirekt.de/welches-samsung-habe-ich

CPU-Hersteller: Samsung Quelle: <https://semiconductor.samsung.com/processor/mobile-processor/exynos-9825/>

CPU-Modellbezeichnung: Samsung Exynos 9 9825 Quelle: <https://www.notebookcheck.com/Exynos-9825-vs-Exynos-9820_11485_11322.247552.0.html>

Anzahl Prozessorkerne: 8 Quelle: <https://www.bedienungsanleitu.ng/samsung/galaxy-note-10/spezifikationen>

Taktfrequenz des Prozessors: 1900 - 2730 MHz Quelle: <https://www.notebookcheck.com/Samsung-Exynos-9825-SoC-Benchmarks-und-Specs.432494.0.html>

Befehlsrate des Geräts bis 2,73GHz Quelle: https://www.cpu-monkey.com/de/cpu-samsung\_exynos\_9825

Verarbeitungsbreite 64 Bit Quelle: https://www.cpu-monkey.com/de/cpu-samsung\_exynos\_9825

Befehlssatz ARMv8-A Befehlssatz Quelle: https://de.wikipedia.org/wiki/Samsung\_Exynos

Größe cpu: Nichts zu gefunden, irgendwie keine Nachfrage danach und da hauseigener Prozessor auch nicht relevant für andere Hersteller vermute ich

Anzahl Transistoren: 8,5 Quelle: https://www.topcpu.net/de/cpu-c/samsung-exynos-9825-vs-samsung-exynos-2200