

2.) Depth First benötigt mehr Speicher, da der Stack um einiges größer wird als bei Breadth First. Die maximale Länge bei Depth First beträgt beim Bild (sample.png) 21912 während Breadth First nur 929.

3.) Breadth First ist um einige MS schneller in unserem Test. 31ms gefolgt von DFS mit 35ms, mit weitem Abstand zu Sequential Markierung mit 57 ms

4.) Wir können keine wesentlichen Unterschiede feststellen beim Implementieren der Optimierung, sogar eine leichte Verschlechterung, weil die Abfrage, ob jeder einzelne Pixel im Boundary liegt, insbesondere Bei Depth First, einige ms mehr in Summe beansprucht.