

Mitä olen tehnyt tällä viikolla?

Olen käyttänyt hyvin paljon aikaa siihen että olen yrittänyt tajuta miten erilaiset pakkausalgoritmit toimivat ja miten niitä käytännössä pitäisi toteuttaa. Määrittelydokumenttiin meni yllättävän paljon aikaa, en vaan osaa kirjoittaa..

Miten ohjelma on edistynyt?

Pari luokkaa olen saanut tehtyä Huffmanin koodausta varten, testaaminen niissäkin kesken.

Mitä opin tällä viikolla / tänään?

Paljon asioita tuli opittua, esimerkiksi Huffmanin koodaus/LZW algoritmi toimivat, se vaan etten vielä tiedä miten saisin ne toimimaan javalla..

Mikä jäi epäselväksi tai tuottanut vaikeuksia?

Vaikeuksia on tuottanut oikeastaan kaikki, erityisesti määrittelydokumentin kirjoittaminen ja käytännön toteutus. TIRAn suorituksesta on yli vuosi aikaa niin olen unohtanut ihan perus tietorakenteen liittyvät koodausasiat joten aika alusta olen saanut asioita opetella. Asia mikä on ehkä epäselvin tällä hetkellä on: Miten tiedostosta lukeminen ja kirjoittaminen kannattaisi tällä kurssilla käytännössä suorittaa. Tulen käymään ohjauksessa ensi viikolla.

Mitä teen seuraavaksi?

Seuraavan viikon tavoite olisi saada Huffmanin koodaus toimimaan edes javan valmiilla tietorakenteilla ja pitää myös miettiä sitä vaihtoehtoa että luovuttaisin suosiolla 5 op suorituksen suhteen, koska varsinkin dokumentaation tuottaminen on minulle niin tuskallista.