

TIETORAKENTEET JA ALGORITMIT -HARJOITUSTYÖ: TIEDON TIIVISTYS KÄYTTÖOHJE

VILLE TENHUNEN
013618793
12.1.2014

Ohjelmaan on tehty pieni tekstuaalinen käyttöliittymä, jossa omia tiedostoja voi pakata ja purkaa. Käyttöliittymä toimii vielä hieman puutteellisesti, koska algoritmit eivät vielä täysin toimi. Itse olen testaillut ohjelmaa vain junit testien kautta. Käyttöliittymää voi ajaa suorittamalla -jar tiedoston, joka löytyy projektin polusta 'dist/Tira2014.jar'.

Käyttöliittymässä pääsee pakkaamaan ja purkamaan tiedostoja molemmilla algoritmeilla. Ohjelmassa täytyy antaa tiedostopolku minne / mistä tiedosto haetaan. Ohjelma lisää automaattisesti tiedostolle '.txt' -päätteen, joten sitä ei tarvitse laittaa. Ohjelmassa on myös vaihtoehto, jossa voi suoraan itse kirjoittaa tekstiä, mikä pakataan.

Ohjelmassa on testausta varten muutama teksti tiedosto, jotka löytyvät polusta 'src/haluttuTiedosto.txt'