Aihe: kongruenssien hakutyökalu

Toteutettu yksinkertainen työkalu, jolla käyttäjä saa tietoa syöttämästään tekstistä ja erityisesti tekstin sisältämien sanojen esiintymisistä toistensa suhteen. Hakutyökalu esittää listan haetun sanan välittömistä naapurisanoista vasemmalla ja oikealla jossakin tietyssä käyttäjän valitsemassa tekstistä.

Toiminnot:

- tekstin syöttö
 - onnistuu jos tekstiä syötetään
 - tulostaa tiedot tekstin sisältämien sanojen määristä (sanat yhteensä ja erilaisten sanojen määrä)
- tekstitiedoston syöttö
 - onnistuu jos syötetään olemassa oleva txt-tiedosto.
 - tulostaa tiedot tiedoston nimestä ja tiedoston sisältämien sanojen määristä (sanat yhteensä ja erilaisten sanojen määrä)
- käyttäjä syöttää sanan josta haluaa lisätietoa ja voi valita esitettävien naapurien määrän
 - tulostetaan virheilmoitus: jos sanaa ei löydy, jos sana on tyhjä, tai jos tekstiä ei ole vielä valittu
 - muuten tulostetaan halutun sanan heti vasemmalla ja oikealla puolella useimmiten esiintyvät sanat (ja tiedot esiintymisien määristä: haetulle sanalle yleensä tekstissä, naapureille naaapurin asemassa). Naapureita tulostetaan aiemmin valittu määrä (ainakin yksi molemmilta puolilta).
- vanhojen tietojen poisto näytöltä
- ohjeen näyttö
- tulosten tallennus
- valitun tekstin sisältämien sanojen näyttäminen