

Käyttötapaus

Käyttötapaus on kuvaus järjestelmän ja sen käyttäjän välisestä vuorovaikutuksesta tietyn tuloksen aikaansaamiseksi.

Käyttötapauksen muoto

Mitä attribuutteja ja missä järjestyksessä sekä muodossa yksittäisen käyttötapauksen kuvaus sisältää. Näitä attribuutteja ovat mm. tiedot pääaktorista ja muista aktoreista, tietoa järjestelmän tilasta ennen ja jälkeen käyttötapauksen toiminnan.

Alkuperäinen käyttötapaus

Lähteen sisältämä käyttötapaus.

Jäsentämätön käyttötapaus

Käyttötapauksen suoritusaskeleet tekstimuodossa. Käyttötapaus on jo otettu sisään järjestelmään, mutta sitä ei ole vielä toimitettu *parserille*.

Jäsennetty käyttötapaus

Käyttötapaus, jolle on suoritettu morfologinen jäsennys.

Käsitemalli

Heuristiikan muodostama malli jäsennyksestä käyttötapauksesta.

Core

Ydin, joka ohjaa ohjelman muiden komponenttien toimintaa.

Input adapter

Luokka, joka lataa URL:llä osoitetun lähteen sisältämät *alkuperäiset käyttötapaukset* ja palauttaa ne *jäsentämättöminä käyttötapauksina*.

Input interface

Rajapinta, joka määrittää miten *input adapterin* kanssa kommunikoidaan.

Input collection

Luokka, joka säilöo *input adaptereita*.

Parser

Morfologinen jäsennin.

Parser adapter

Luokka joka toteuttaa *parser interfacen* ja kommunikoi *parserin* kanssa. Ottaa vastaan jäsentämättömän käyttötapauksen ja palauttaa *jäsennetyn käyttötapauksen*.

Parser interface

Rajapinta, joka määrittää miten *parser adapterin* kanssa kommunikoidaan.

Parser collection

Luokka, joka säilöo *parser adaptereita*.

Heuristic module

Luokka, joka suorittaa heuristiikan sille annetulle *jäsennetylle käyttötapaukselle* ja palauttaa *käsitemallin*.

Heuristic interface

Rajapinta, joka määrittää miten *heuristic modulen* kanssa kommunikoidaan.

Heuristic collection

Luokka, joka säilöö *heuristic moduleita*.

Output

Luokka, joka hoitaa heuristiikan tuottaman käsitemallin esittämisen/tallentamisen.

Output interface

Rajapinta, joka määrittää *outputin* kanssa kommunikoidaan.

Output collection

Luokka, joka säilöö *output:teja*

UI

Käyttöliittymä. Tarkentuu myöhemmissä iteraatioissa.

UI interface

Käyttöliittymän rajapinta. Tarkentuu myöhemmissä iteraatioissa.