Testare eventCalendar/eventCalendar/src/detect/EventsType.java

1.giveMeTypeOfEvent

Observatii:

a. functia imparte Stringul events in cuvinte folosindu-se de separatorul " " si verifica daca fiecare dintre aceste cuvinte este egal cu emailText concatenat cu emailText , asadar un cuvant e comparat cu tot textul mailului si subiectul impreuna.

b.functia va returna mereu "Event" - niciodata altceva deoarece concatenarea se face astfel: " text=emailText+" "+emailSubject ; " , asadar exista un spatiu cel putin in text iar cuvintele din events sunt despartite prin separatorul spatiu.

c.se incearca trecerea la minuscule a cuvintelor din events , dar nu se pastreaza noua valoare . Deci , atentie la "keywords[i].toLowerCase();" pentru ca keywords[i] nu isi modifica valoarea.

2.isEvent

Observatii:

a. Functia isVerifica returneaza true cand myProc >= proc , unde proc este o valoare primita ca parametru reprezentand un procent , iar myProc = ( nr aparitii in emailText+" "+emailSubject al oricarui cuvant din stringul necesaryKeys)/necesaryKeys.length .

b.E greu de stabilit corectitudinea functiei in lipsa valorilor pentru necesaryKeys si proc.