System Ekspertowy Wyboru Miejsca Urlopu

Eksperci: Jakub Bauer, Michał Aleksandrowicz

Rodzaj systemu: System doradczy – zajmujący się doradzaniem w czasie wyboru miejsca spędzenia urlopu. System po przez zadawanie pytań użytkownikowi gromadzi informacje na temat preferowanego rodzaju wypoczynku i na podstawie informacji zawartej w bazie wiedzy dobiera idealny wypoczynek dla użytkownika.

System będzie skałdać się z następujących komponentów:

- Baza wiedzy zawiera wiedzę potrzebną do rozwiązania problemu, zwaną wiedzą dziedzinową
- Interfejs użytkownika umożliwia użytkownikowi komunikowanie się z systemem wnioskującym i edytorem bazy wiedzy
- Dynamiczna baza danych służy do przechowywania odpowiedzi użytkownika i wyników wnioskowania
- Edytor bazy wiedzy służy do czytania, formułowania i modyfikowania bazy wiedzy

```
Jaki sposób spędzenia urlopu preferujesz?
         W kraju czy za granicą
             samochodem czy samolotem | Obajzdowe czy All inclusive | Aktywny wypoczynek np. narty czy plażing
         .
W kraju
             Morze, Góry, Mazury?
                 Morze
                     Jastrzebia góra (tutaj atrybuty np. aktywny wypoczynek && plażing)
                     Kołobrzeg
                     Gdynia
12
                     Sopot
13
                 Góry
14
15
16
                     Žvwiec.
                     Ustrzyki Dolne
                      Zakopane
17
                     Wisła
18
                 Mazury
19
                     Mikołajki
20
                     Giżycko
21
                     Węgorzewo
22
23
24
                     Ełk
         Za granica
             Europa, Azja, Afryka, Ameryka Południowa, Ameryka Północna, Austraila?
25
                 Europa
26
                      Francia
27
                          Paryż (atrybuty np. Aktywne zwiedzanie, Romantyczny weekend etc.)
28
                         Marsylia
29
                         Hawr
30
                         Tuluzia
31
32
                         Montpellier
                     Hiszpania
33
34
                         Madryt
                         Barcelona
35
                         Giblartar
36
                         Bilbao
                      Portugalia
38
                          Lizbona
39
                          Porto
40
                      Włochy
41
                         Rzvm
42
                         Mediolan
43
                         Wenecja
44
                          Florencja
45
                         Neapol
                          Palermo
                      Grecja
48
                         Ateny
49
                          Saloniki
50
                      UK
51
                          Londvn
52
                         Manchester
53
                          Liverpool
                          Plymouth
```