

Audit Report - Detailed

Version



Date/Time
Generated:

2017-06-07 12:03:13

Author:

szymon

EA Repository : Z:\home\szymon\Pulpit\wycieczki\SystemBiurWycieczkowych #4.EAP

Table of Contents

System biur wycieczkowych	10
Specyfikacja wymagań	10
Wizja systemu	10
Interesariusze	10
Interesariusze diagram	10
Administrator	12
Instytucja zewnętrzna	13
Interesariusz wewnętrzny	14
Interesariusz zewnętrzny	15
Klient biura podróży	16
Nazwa interesariusza	17
Pracownik	18
Pracownik biura podróży	19
Użytkownik	20
Właściciel biura podróży	21
Zarząd	22
Opis procesów biznesowych	23
Opracowanie wizji i strategii biura	23
Procesy diagram	23
Baza Danych	24
Dokument z podsumowaniem kondycji biura podróży [Gotowy]	25
Raport definujący strategię biura podróży [Gotowy]	26
Activity1	27
Analiza i ocena konkurencyjności własnej firmy	28
Analiza statystyk firmy	29
Badanie i identyfikacja problemów politycznych i prawnych	30
Biuro podróży	31
Co miesiąc	32
CollaborationModel	33
Decyzja i definiowanie wizji oraz strategii pracy biura	34
Kierownik biura podróży	35
Poszukiwanie rozwiązań problemów natury polityczno-prawnej	36
Procesy	37
Przeprowadzona analiza	38
Przygotowanie dokumentu podsumowującego kondycję biura podróży	39
Utworzenie i przesłanie raportu do działu zajmującego się tworzeniem ofert biura podróży	40
Zdiagnozowanie regionów krytycznych, które wymagają naprawy w biurze podróży	41
Gateway	42
Gateway	43
Czy firma jest stabilna?	44
Czy są problemy polityczno-prawne?	45
Opracowanie wizji i strategii biura podróży	46
Opracowanie wizji i strategii biura podróży	47

Promowanie	48
Promowanie diagram	48
Analiza firm wynajmujących billboardy cyfrowe oraz standardowe (wykorzystanie telewizyjnych spotów reklamowych)	49
Analiza firm wynajmujących billboardy na plakaty papierowe	50
Analiza ofert stacji telewizyjnych oraz negocjacje stawek	51
Cykliczne akcje reklamowe związane z aktualnymi wydarzeniami/promocjami	52
Decyzja kierownika marketingu o nowym promowaniu aplikacji	53
Ekspozycje reklamowe	54
Koniec	55
Negocjacje z firmami transportu publicznego oferujących wynajem cyfrowej przestrzeni reklamowej	56
Podpisanie umowy oraz wprowadzenie reklamy do emisji	57
Poszukiwanie partnerów biznesowych związanych z branżą naszej działalności	58
Promowanie aplikacji poprzez serwisy społecznościowe	59
Promowanie aplikacji w wynikach wyszukiwania związanych z branżą podrozniczą i transportową	60
Promowanie za pomocą wyszukiwarki Google (Google AdWords)	61
Przetarg na wykonanie ekspozycji reklamowej	62
Przetarg na wykonanie spotu reklamowego	63
Realizacja grafiki reklamowej	64
Realizacja spotu reklamowego	65
Reklamy telewizyjne	66
Rozproszenie reklamy na różne lokalizacje	67
Subskrypcja mailowa, wysyłanie powiadomień	68
Wybranie grupy docelowej, do której kierowane będą reklamy (możliwość dopasowania zawartości reklam)	69
Wybranie metody promowania produktu	70
Wykupienie reklamy w Google	71
DecisionNode	72
Jaki sposób promowania ?	73
Wprowadzono reklamę telewizyjną ?	74
Opis problemu biznesowego	75
Opis problemu biznesowego diagram	75
Motto	76
Stwierdzenie problemu: problem ABC	77
Stwierdzenie problemu: problem XYZ	78
Cechy systemu	79
Cechy funkcjonalne	79
Cechy funkcjonalne diagram	79
Nazwa jakiejś funkcji systemu	80
Cechy pozafunkcjonalne	81
Cechy pozafunkcjonalne diagram	81
Nazwa jakiejś cechy jakościowej systemu	82
Wymagania użytkownika	83
Wymagania funkcjonalne	83
Aplikacja internetowa dla klienta biura podróży	83
Zarządzanie kontem diagram	83
Zarządzanie wycieczkami diagram	84
Zarządzanie zdjęciami diagram	84

Użytkownik	85
Logowanie	86
Modyfikacja parametrów rezerwacji	87
Modyfikacja parametrów zdjęcia	88
Rejestracja	89
Reset hasła	90
Rezerwacja wycieczki	91
Rezygnacja z rezerwacji	92
Udostępnienie zdjęcia	93
Umieszczenie zdjęcia na profilu (upublicznenie)	94
Usunięcie zdjęcia	95
Wyświetlenie listy rezerwacji	96
Wyświetlenie listy wycieczek	97
Wyświetlenie listy zdjęć	98
Wyświetlenie zdjęcia	99
Zmiana danych użytkownika	100
Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży	101
Przypadki użycia	101
Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży diagram	101
Kierownik biura podróży	102
Eksportuj plik definiujący strategię biura podróży	103
Przejrzyj wybrany dokument strategii biura podróży	104
Usuń dokument strategii biura podróży	105
Utwórz nowy dokument strategii biura podróży	106
Wyświetl listę dokumentów strategii biura podróży	107
Złóż formularz strategii firmy	108
Rezerwacja wycieczki przez pracownika	109
Rezerwacja wycieczki przez Pracownika diagram	109
Klient	110
Pracownik biura podróży	111
Pobierz zaliczkę od Klienta	112
Wpłać zaliczkę	113
Wybierz wycieczkę	114
Wydrukuj potwierdzenie	115
Zaprezentuj wycieczki	116
Zarezerwuj wycieczkę	117
Tworzenie ofert	118
Przypadki użycia	118
Edycja kalendarza spotkań	118
Edycja kalendarza spotkań diagram	118
Dodanie spotkania	120
Edycja kalendarza spotkań	121
Usunięcie spotkania	122
Zablokowanie możliwości umawiania się	123
Opublikowanie oferty	124
Opublikowanie oferty diagram	124
Kierownik biura podróży	125
Dodanie komentarza	126
Edycja oferty	127
Odrzucenie/Akceptacja oferty	128

Zalogowanie do widoku administratora	129
Przygotowanie nowej oferty	130
Przygotowanie nowej oferty diagram	130
Pracownik biura podróży	131
Edytuj ofertę	132
Utwórz nową ofertę	133
Wyślij ofertę	134
Wyświetl listę moich ofert	135
Zalogowanie do widoku pracownika	136
Wyświetlanie statystyk oferty biura podróży	137
Przypadki użycia	137
Wyświetlanie statystyk oferty biura podróży diagram	137
Kierownik biura podróży	138
Eksportuj wybrane statystyki	139
Usuń filtry statystyk	140
Wczytaj filtry statystyk	141
Wczytaj preferowane wyszukiwania.	142
Wyświetl podstawowe statystyki oferty biura podróży	143
Wyświetl podsumowanie kondycji biura podróży	144
Zapisz filtry statystyk	145
Zarządzanie rabatami	146
Przypadki użycia	146
Zarządzanie rabatami diagram	146
Przeglądaj konto klienta	147
Przydziel rabat	148
Wyświetl listę klientów	149
Zarządzanie systemem	150
Przypadki użycia	150
Zarządzanie systemem diagram	150
Dodaj Grupę Użytkowników	151
Dodaj Użytkownika	152
Eksportuj listę Grup Użytkowników	153
Eksportuj listę Użytkowników	154
Importuj listę Grup Użytkowników	155
Importuj listę Użytkowników	156
Usuń Grupę Użytkowników	157
Usuń Użytkownika	158
Wyświetl listę Grup Użytkowników	159
Wyświetl listę Użytkowników	160
Zmień Dane Grupy Użytkowników	161
Zmień Dane Użytkownika	162
Association	163
Association	164
Association	165
Association	166
Wymagania jakościowe	167
Użyteczność	167
Użyteczność diagram	167
Dobrze udokumentowana pomoc użytkownika	168
Dostępność językowa	169

Dostępność systemu dla daltonistów	170
Intuicyjność	171
Między Platformowość	172
Operacyjność	173
Uniwersalne wyświetlanie stron internetowych systemu w przeglądarce	174
Łatwość w naprawie popełnionych błędów	175
Łatwość w nauce	176
Funkcjonalność	177
Archiwizacja ruchu aplikacji.	178
Dostep przez kontrole dostepu	179
Dzialanie na najpopularniejszych przegladarkach.	180
Licencjonowanie aplikacji	181
Reprezentacja liczb zmienoprzecinkowych	182
Struktura wielowarstwowa aplikacji	183
System nadajacy sie do rozbudowy.	184
Uzywanie jednej technologii i tej samej bazy danych	185
Niezawodność	186
Rzadkie awarie własne	187
Szybkie przywracanie Systemu po awarii	188
Wydajność	189
Czas reakcji nieobciążonego systemu	190
Czas reakcji obciążonego systemu	191
Dostepnosc podczas rozbudowy systemu	192
Kopia zapasowa ostatnich operacji	193
Maksymalne obciążenie systemu	194
Wznowienie działania po awarii	195
Łatwość utrzymania	196
Dokumentacja i instrukcja	197
Kompatybilność wstecz	198
Rozwój nowych wersji	199
Testowanie	200
Wersje testowe	201
Wiele platform	202
Przenośność	203
Ograniczenia środowiska	204
Zgodność z wizją i biznesem	205
Zgodność dla procesu 1 diagram	205
Zgodność dla obszaru 1 diagram	205
Słownik	206
Aktorzy systemu	206
Aktorzy systemu diagram	206
Biuro Obsługi Klienta	207
Biuro Podróży	208
Kierownik biura podróży	209
Klient	210
Pracownik Biura Podróży	211
System	212
Użytkownik	213
Pakiety Funkcjonalne - elementy UI	214
Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży	214

Elementy interfejsu użytkownika - Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży diagram	214
Dostępność miejsca zapisu	216
dane formularza formularza dodawania nowego dokumentu strategii biura podróży	217
format i miejsce zapisu wyeksportowanego pliku	218
formularz dodawania nowego dokumentu strategii biura podróży	219
komunikat o dodaniu nowego dokumentu	220
okno eksportowania dokumentu	221
okno listy dokumentów strategii biura podróży	222
okno potwierdzenia usunięcia dokumentu strategii biura podróży	223
okno z zawartością dokumentu	224
opcja eksportuj	225
opcja przejrzyj	226
opcja usuń	227
opcja utwórz dokument	228
opcja wyświetli listę dokumentów strategii biura podróży	229
przycisk potwierdzenia usunięcia dokumentu strategii biura podróży	230
przycisk zapisz	231
Opracowanie wizji i strategii biura podróży	232
Opis ogólny diagram	232
Opis szczegółowy diagram	232
Błędy	234
Dokument strategii biura podróży	235
Filtры statystyk	236
Kondycja biura podróży	237
Oferty biura podróży	238
Podstawowe statystyki oferty biura podróży	239
Pomoc użytkownika	240
Przeglądarka	241
Statystyki oferty biura podróży	242
Strategia biura podróży	243
Strona internetowa systemu	244
Urządzenia	245
Wyświetlanie statystyk oferty biura podróży	246
Elementy interfejsu użytkownika - Wyświetlanie statystyk oferty biura podróży	246
diagram	246
komunikat o zapisaniu nowych parametrów filtrów	247
okno listy zapisanych filtrów statystyk	248
okno statystyk ofert biura podróży	249
okno zapisania filtru statystyk	250
opcja wczytaj filtry statystyk	251
opcja wyświetlania podstawowych statystyk ofert biura podróży	252
opcja zapisania filtrów statystyk	253
przycisk wczytaj	254
Zarządzanie Systemem	255
Zarządzanie Kontem	255
Zarządzanie Kontem diagram	255
Zarządzanie grupami użytkowników	257
Zarządzanie grupami użytkowników diagram	257

Formularz Dodania Grupy Użytkowników	258
Formularz Dodania Użytkownika	259
Formularz Edycji Danych Użytkownika	260
Formularz Edycji Grupy Użytkowników	261
Komunikat o Dodaniu Grupy Uzytkowników	262
Komunikat o Dodaniu Użytkownika	263
Komunikat o Dodaniu Wielu Użytkowników	264
Komunikat o Pomyślanej Zmianie Danych Grupy Uzytkowników	265
Komunikat o Pomyślanej Zmianie Danych Użytkownika	266
Komunikat o niepoprawnych danych grupy użytkowników	267
Komunikat z potwierdzeniem usunięcia Grupy Użytkowników	268
Komunikat z potwierdzeniem usunięcia Użytkownika	269
Okno Importu Użytkowników	270
Okno Raportu Importu Uzytkowników	271
Okno z prośbą o potwierdzenie decyzji usunięcia Grupy Użytkowników	272
Okno z prośbą o potwierdzeniem decyzji usunięcia Użytkownika	273
Słownik główny dziedziny	274
Zarządzanie Zdjęciami diagram	274
Nagroda Promocyjna	275
Subskrypcja	276
Aplikacja internetowa dla klienta biura podrózy	276
Filtры поиска	277
Информации о фотографии	278
Список фотографий	279
Генерирование файла определяющего стратегию турагентства	280
Элементы логики предметной - Генерирование файла определяющего стратегию турагентства	280
ошибки	281
Документ стратегии турагентства	282
Кондиция турагентства	283
Помощь пользователя	284
Просмотрщик	285
Стратегия турагентства	286
Сайт интернета системы	287
Установки	288
документ стратегии турагентства	289
фильтры поиска файлов стратегии	290
параметры фильтров файлов стратегии	291
Создание предложений	292
Управление маршрутами	292
Данные участника	293
Информации о поездке	294
Календарь встреч	295
Критерии поиска поездок	296
Список поездок	297
Карта	298
Места	299
Предложение	300
Забронировать	301
Встреча	302

Wycieczka	303
Wyszukiwarka Wycieczek	304
Zaliczka	305
Zdjęcie	306
Wyświetlanie statystyk oferty biura podróży	307
Elementy logiki dziedzinowej - Wyświetlanie statystyk oferty biura podróży diagram	307
Oferty biura podróży	308
Podstawowe statystyki oferty biura podróży	309
Statystyki oferty biura podróży	310
filtry wyświetlania statystyk	311
parametry filtru statystyk	312
Zarządzanie rabatami	313
Zarządzanie rabatami diagram	313
Dane konta klienta	314
Filtryle listy klientów	315
Konto klienta	316
Lista klientów	317
Rabat	318
Zarządzanie systemem	319
Zarządzanie systemem diagram	319
Dane Grupy Użytkowników	320
Dane Konta	321
Dane Logowania	322
Grupa Użytkowników	323
Hasło	324
Konto	325
Konto Bankowe	326
Lista Grup Użytkowników	327
Lista Użytkowników	328
Login	329
Specyfikacja projektowa	330

UNITE

AND CONQUER

System biur wycieczkowych

Package in package "

System biur wycieczkowych
Version Phase 1.0 Proposed
szymon created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07

Specyfikacja wymagań

Package in package 'System biur wycieczkowych'

Specyfikacja wymagań
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Szymon created on 2011-02-19. Last modified 2017-06-07

Wizja systemu

Package in package 'Specyfikacja wymagań'

UNITE
...msmiałek created on 2011-02-19.
AND CONQUER

Wizja systemu
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
msmiałek created on 2011-02-19. Last modified 2011-02-19

Interesariusze

Package in package 'Wizja systemu'

Adam Olękiewicz
Marcin Matłacz

Interesariusze
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
szymon created on 2017-03-28. Last modified 2017-03-28

Interesariusze diagram

Use Case diagram in package 'Interesariusze'

Interesariusze
Version
szymon created on 2017-03-28. Last modified 2017-03-28

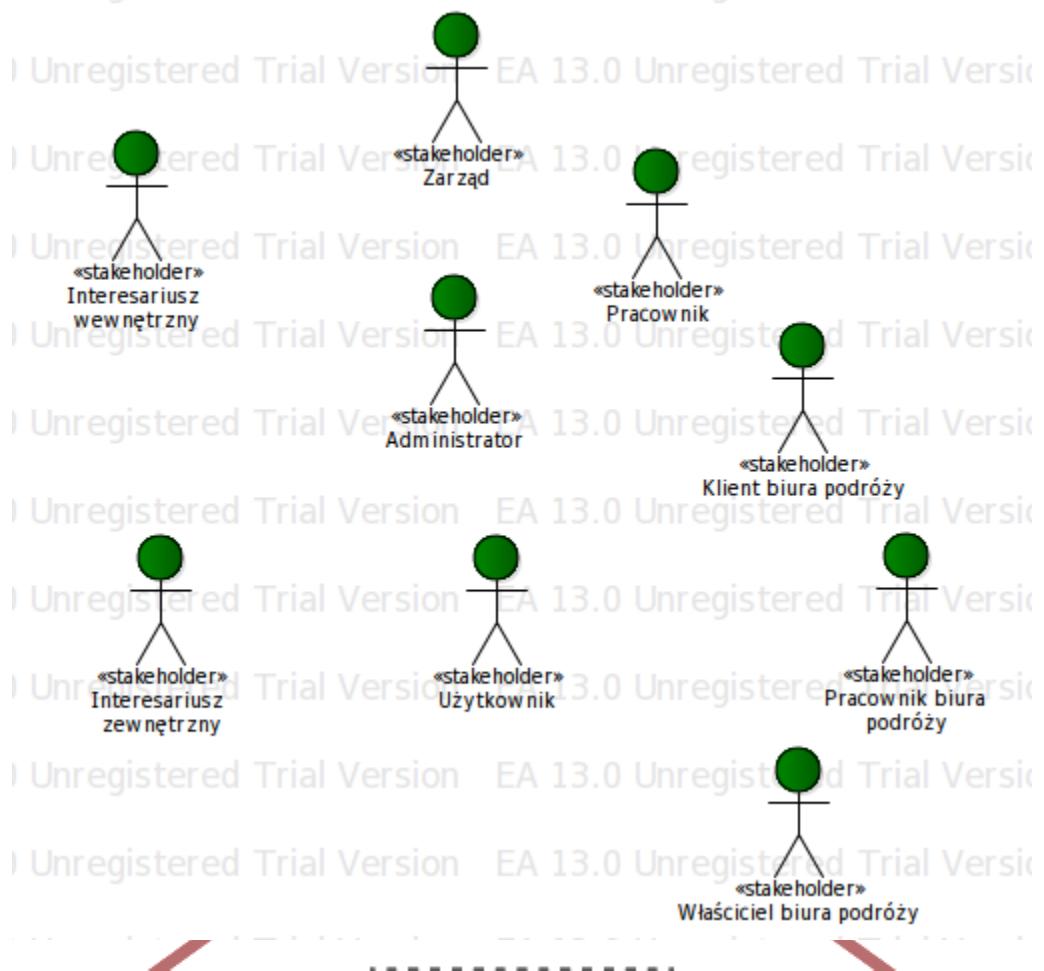


Figure 1: Interesariusze

Administrator

Actor «stakeholder» in package 'Interesariusze'

Administrator
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
adam created on 2017-03-15. Last modified 2017-03-15



Instytucja zewnętrzna

Actor «stakeholder» in package 'Interesariusze'

Instytucja zewnętrzna
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
adam created on 2017-03-15. Last modified 2017-03-15



Interesariusz wewnętrzny

Actor «stakeholder» in package 'Interesariusze'

Interesariusz wewnętrzny
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
adam created on 2017-03-15. Last modified 2017-03-15



Interesariusz zewnątrzny

Actor «stakeholder» in package 'Interesariusze'

Interesariusz zewnętrzny
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
adam created on 2017-03-15. Last modified 2017-03-15



Klient biura podróży

Actor «stakeholder» in package 'Interesariusze'

Klient biura podróży

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

adam created on 2017-03-15. Last modified 2017-03-15



Nazwa interesariusza

Actor «stakeholder» in package 'Interesariusze'

Krótki opis

- * Typ interesariusza: ... (użytkownik, klient, ...)
- * Zakres obowiązków: ... (obowiązki w biznesie)

Kryteria zadowolenia: ...

Zadania w projekcie: ... (recenzent, kontroler jakości, ...)

Nazwa interesariusza

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

smialek created on 2017-03-15. Last modified 2017-03-15



Pracownik

Actor «stakeholder» in package 'Interesariusze'

Pracownik
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
adam created on 2017-03-15. Last modified 2017-03-15



Pracownik biura podróży

Actor «stakeholder» in package 'Interesariusze'

Pracownik biura podróży
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
adam created on 2017-03-15. Last modified 2017-03-15



Użytkownik

Actor «stakeholder» in package 'Interesariusze'

Użytkownik

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

adam created on 2017-03-15. Last modified 2017-03-15



Właściciel biura podróży

Actor «stakeholder» in package 'Interesariusze'

Właściciel biura podróży
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
adam created on 2017-03-15. Last modified 2017-03-15



Zarząd

Actor «stakeholder» in package 'Interesariusze'

Zarząd

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

adam created on 2017-03-15. Last modified 2017-03-15



Opis procesów biznesowych

Package in package 'Wizja systemu'

Opis procesów biznesowych
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
smialek created on 2013-02-22. Last modified 2013-02-22

Opracowanie wizji i strategii biura

Package in package 'Opis procesów biznesowych'

Opracowanie wizji i strategii biura
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
szymon created on 2017-03-28. Last modified 2017-03-28

Procesy diagram

Analysis diagram in package 'Opracowanie wizji i strategii biura'

Procesy
Version

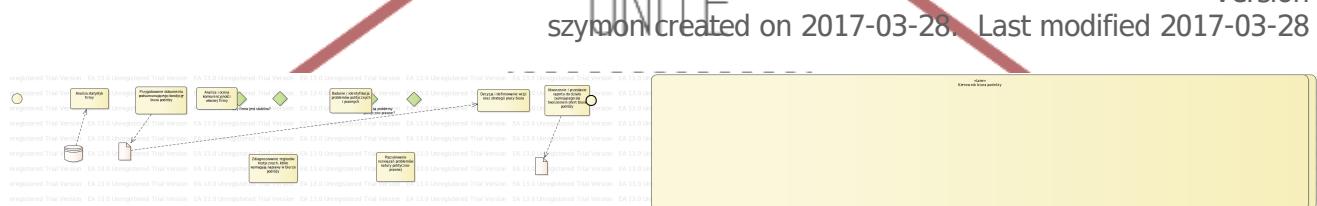


Figure 2: Procesy

Baza Danych

DataStore «DataStore» in package 'Opracowanie wizji i strategii biura'

Baza Danych
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Rafał created on 2017-03-28. Last modified 2017-03-28



Dokument z podsumowaniem kondycji biura podróży [Gotowy]

DataObject «DataObject» in package 'Opracowanie wizji i strategii biura'

Dokument z podsumowaniem kondycji biura podróży [Gotowy]

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Rafał created on 2017-03-28. Last modified 2017-04-04



Raport definujący strategię biura podróży [Gotowy]

DataObject «DataObject» in package 'Opracowanie wizji i strategii biura'

Raport definujący strategię biura podróży [Gotowy]

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Rafał created on 2017-03-28. Last modified 2017-04-04



Activity1

Activity «Activity» in package 'Opracowanie wizji i strategii biura'

Activity1
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Rafał created on 2017-03-28. Last modified 2017-03-28



Analiza i ocena konkurencyjności własnej firmy

Activity «Activity» in package 'Opracowanie wizji i strategii biura'

Analiza i ocena konkurencyjności własnej firmy

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Rafał created on 2017-03-28. Last modified 2017-03-28



Analiza statystyk firmy

Activity «Activity» in package 'Opracowanie wizji i strategii biura'

Analiza statystyk firmy

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Rafał created on 2017-03-28. Last modified 2017-03-28



Badanie i identyfikacja problemów politycznych i prawnych

Activity «Activity» in package 'Opracowanie wizji i strategii biura'

Badanie i identyfikacja problemów politycznych i prawnych

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Rafał created on 2017-03-28. Last modified 2017-03-28



Biuro podróży

Pool «Pool» in package 'Opracowanie wizji i strategii biura'

Biuro podróży

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Rafał created on 2017-03-28. Last modified 2017-03-28



Co miesiąc

StartEvent «StartEvent» in package 'Opracowanie wizji i strategii biura'

Co miesiąc
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Rafał created on 2017-03-28. Last modified 2017-03-28



CollaborationModel

CollaborationModel «CollaborationModel» in package 'Opracowanie wizji i strategii biura'

CollaborationModel
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Rafał created on 2017-03-28. Last modified 2017-03-28



Decyzja i definiowanie wizji oraz strategii pracy biura

Activity «Activity» in package 'Opracowanie wizji i strategii biura'

Decyzja i definiowanie wizji oraz strategii pracy biura

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Rafał created on 2017-03-28. Last modified 2017-03-28



Kierownik biura podróży

Lane «Lane» in package 'Opracowanie wizji i strategii biura'

Kierownik biura podróży
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Rafał created on 2017-03-28. Last modified 2017-03-28



Poszukiwanie rozwiązań problemów natury polityczno-prawnej

Activity «Activity» in package 'Opracowanie wizji i strategii biura'

Poszukiwanie rozwiązań problemów natury polityczno-prawnej

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Rafał created on 2017-03-28. Last modified 2017-03-28



Procesy

BusinessProcess «BusinessProcess» in package 'Opracowanie wizji i strategii biura'

Procesy
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Rafał created on 2017-03-28. Last modified 2017-03-28



Przeprowadzona analiza

EndEvent «EndEvent» in package 'Opracowanie wizji i strategii biura'

Przeprowadzona analiza

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Rafał created on 2017-03-28. Last modified 2017-03-28



Przygotowanie dokumentu podsumowującego kondycję biura podróży

Activity «Activity» in package 'Opracowanie wizji i strategii biura'

Przygotowanie dokumentu podsumowującego kondycję biura podróży

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Rafał created on 2017-03-28. Last modified 2017-03-28



Utworzenie i przesłanie raportu do działu zajmującego się tworzeniem ofert biura podróży

Activity «Activity» in package 'Opracowanie wizji i strategii biura'

Utworzenie i przesłanie raportu do działu zajmującego się tworzeniem ofert biura podróży
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Rafał created on 2017-03-28. Last modified 2017-03-28



Zdiagnozowanie regionów krytycznych, które wymagają naprawy w biurze podróży

Activity «Activity» in package 'Opracowanie wizji i strategii biura'

Zdiagnozowanie regionów krytycznych, które wymagają naprawy w biurze podróży
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Rafał created on 2017-03-28. Last modified 2017-03-28



Gateway

Gateway «Gateway» in package 'Opracowanie wizji i strategii biura'

Gateway
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Rafał created on 2017-03-28. Last modified 2017-03-28



Gateway

Gateway «Gateway» in package 'Opracowanie wizji i strategii biura'

Gateway
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Rafał created on 2017-03-28. Last modified 2017-03-28



Czy firma jest stabilna?

Gateway «Gateway» in package 'Opracowanie wizji i strategii biura'

Czy firma jest stabilna?

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Rafał created on 2017-03-28. Last modified 2017-03-28



Czy są problemy polityczno-prawne?

Gateway «Gateway» in package 'Opracowanie wizji i strategii biura'

Czy są problemy polityczno-prawne?

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Rafał created on 2017-03-28. Last modified 2017-03-28



Opracowanie wizji i strategii biura podróży

Package in package 'Opis procesów biznesowych'

Rafał Teodorowski
Paweł Miszkiel

Opracowanie wizji i strategii biura podróży

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

szymon created on 2017-03-28. Last modified 2017-03-28



Opracowanie wizji i strategii biura podróży

UseCase «business use case» in package 'Opracowanie wizji i strategii biura podróży'

Kierownik biura podróży co miesiąc za pomocą serwisu internetowego przegląda statystyki sporządzane z ofert własnego biura podróży. Następnie na ich podstawie dokonuje analizy i oceny. Po czym dokonuje analizy rynku pod kątem konkurencyjności własnej firmy. Dalej bada czy należy wprowadzić zmiany w swoim biurze podróży w celu dopasowania go do bieżącej sytuacji gospodarczo-politycznej. Na podstawie wcześniejszych analiz kierownik dokonuje decyzji i definiuje wizję oraz strategię pracy biura podróży na najbliższy czas, a zmiany następnie wciela w życie poprzez wysłanie podsumowania na serwer i powiadomienie o tym marketingowców.

Opracowanie wizji i strategii biura podróży

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

msmialek created on 2017-04-04. Last modified 2017-04-04



Promowanie

Package in package 'Opis procesów biznesowych'

Mateusz Molasy
Kamil Radziszewski

Promowanie
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
szymon created on 2017-03-28. Last modified 2017-03-28

Promowanie diagram

Activity diagram in package 'Promowanie'

Promowanie
Version
szymon created on 2017-03-28. Last modified 2017-06-07

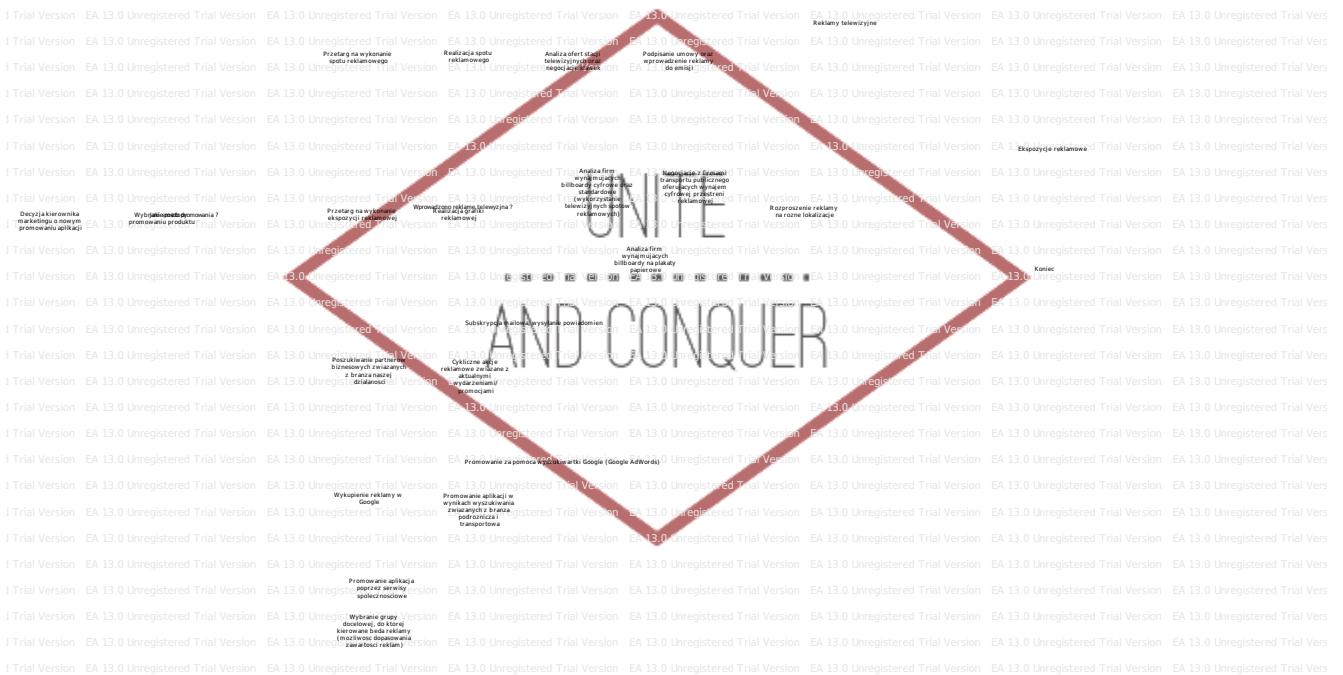


Figure 3: Promowanie

Analiza firm wynajmujących billboardy cyfrowe oraz standardowe
(wykorzystanie telewizyjnych spotów reklamowych)

Activity in package 'Promowanie'

Analiza firm wynajmujących billboardy cyfrowe oraz standardowe (wykorzystanie telewizyjnych
spotów reklamowych)

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

MoliQ created on 2017-03-15. Last modified 2017-03-15



Analiza firm wynajmujących billboardy na plakaty papierowe

Activity in package 'Promowanie'

Analiza firm wynajmujących billboardy na plakaty papierowe
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
MoliQ created on 2017-03-15. Last modified 2017-03-15



Analiza ofert stacji telewizyjnych oraz negocjacje stawek

Activity in package 'Promowanie'

Analiza ofert stacji telewizyjnych oraz negocjacje stawek
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
MoliQ created on 2017-03-15. Last modified 2017-03-15



Cykliczne akcje reklamowe zwiazane z aktualnymi wydarzeniami/promocjami
Activity in package 'Promowanie'

Cykliczne akcje reklamowe zwiazane z aktualnymi wydarzeniami/promocjami
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
MoliQ created on 2017-03-15. Last modified 2017-03-15



Decyzja kierownika marketingu o nowym promowaniu aplikacji

Activity in package 'Promowanie'

Decyzja kierownika marketingu o nowym promowaniu aplikacji

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

MoliQ created on 2017-03-15. Last modified 2017-03-15



Ekspozycje reklamowe

Activity in package 'Promowanie'

Ekspozycje reklamowe
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
MoliQ created on 2017-03-15. Last modified 2017-03-15



Koniec

Activity in package 'Promowanie'

Koniec

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

MoliQ created on 2017-03-15. Last modified 2017-03-15



Negocjacje z firmami transportu publicznego oferujących wynajem cyfrowej przestrzeni reklamowej

Activity in package 'Promowanie'

Negocjacje z firmami transportu publicznego oferujących wynajem cyfrowej przestrzeni reklamowej

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

MoliQ created on 2017-03-15. Last modified 2017-03-15



Podpisanie umowy oraz wprowadzenie reklamy do emisji

Activity in package 'Promowanie'

Podpisanie umowy oraz wprowadzenie reklamy do emisji
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
MoliQ created on 2017-03-15. Last modified 2017-03-15



Poszukiwanie partnerow biznesowych zwiiazanych z branza naszej dzialanosci
Activity in package 'Promowanie'

Poszukiwanie partnerow biznesowych zwiiazanych z branza naszej dzialanosci
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
MoliQ created on 2017-03-15. Last modified 2017-03-15



Promowanie aplikacja poprzez serwisy społecznościowe

Activity in package 'Promowanie'

Promowanie aplikacja poprzez serwisy społecznościowe
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
MoliQ created on 2017-03-15. Last modified 2017-03-15



Promowanie aplikacji w wynikach wyszukiwania związkowych z branżą
podrozniczą i transportową

Activity in package 'Promowanie'

Promowanie aplikacji w wynikach wyszukiwania związkowych z branżą podrozniczą i transportową

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

MoliQ created on 2017-03-15. Last modified 2017-03-15



Promowanie za pomocą wyszukiwarki Google (Google AdWords)

Activity in package 'Promowanie'

Promowanie za pomocą wyszukiwarki Google (Google AdWords)

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

MoliQ created on 2017-03-15. Last modified 2017-03-15



Przetarg na wykonanie ekspozycji reklamowej

Activity in package 'Promowanie'

Przetarg na wykonanie ekspozycji reklamowej

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

MoliQ created on 2017-03-15. Last modified 2017-03-15



Przetarg na wykonanie spotu reklamowego

Activity in package 'Promowanie'

Przetarg na wykonanie spotu reklamowego

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

MoliQ created on 2017-03-15. Last modified 2017-03-15



Realizacja grafiki reklamowej

Activity in package 'Promowanie'

Realizacja grafiki reklamowej
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
MoliQ created on 2017-03-15. Last modified 2017-03-15



Realizacja spotu reklamowego

Activity in package 'Promowanie'

Realizacja spotu reklamowego
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
MoliQ created on 2017-03-15. Last modified 2017-03-15



Reklamy telewizyjne
Activity in package 'Promowanie'

Reklamy telewizyjne
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
MoliQ created on 2017-03-15. Last modified 2017-03-15



Rozproszenie reklamy na rozne lokalizacje

Activity in package 'Promowanie'

Rozproszenie reklamy na rozne lokalizacje

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

MoliQ created on 2017-03-15. Last modified 2017-03-15



Subskrypcja mailowa, wysyłanie powiadomien

Activity in package 'Promowanie'

Subskrypcja mailowa, wysyłanie powiadomien

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

MoliQ created on 2017-03-15. Last modified 2017-03-15



Wybranie grupy docelowej, do ktorej kierowane beda reklamy (mozliwosc dopasowania zawartosci reklam)

Activity in package 'Promowanie'

Wybranie grupy docelowej, do ktorej kierowane beda reklamy (mozliwosc dopasowania zawartosci reklam)

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

MoliQ created on 2017-03-15. Last modified 2017-03-15



Wybranie metody promowania produktu

Activity in package 'Promowanie'

Wybranie metody promowania produktu

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

MoliQ created on 2017-03-15. Last modified 2017-03-15



Wykupienie reklamy w Google

Activity in package 'Promowanie'

Wykupienie reklamy w Google

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

MoliQ created on 2017-03-15. Last modified 2017-03-15



DecisionNode

DecisionNode in package 'Promowanie'

DecisionNode
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
MoliQ created on 2017-03-15. Last modified 2017-03-15



Jaki sposob promowania ?

DecisionNode in package 'Promowanie'

Jaki sposob promowania ?

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

MoliQ created on 2017-03-15. Last modified 2017-03-15



Wprowadzono reklame telewyzjna ?

DecisionNode in package 'Promowanie'

Wprowadzono reklame telewyzjna ?

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

MoliQ created on 2017-03-15. Last modified 2017-03-15



Opis problemu biznesowego

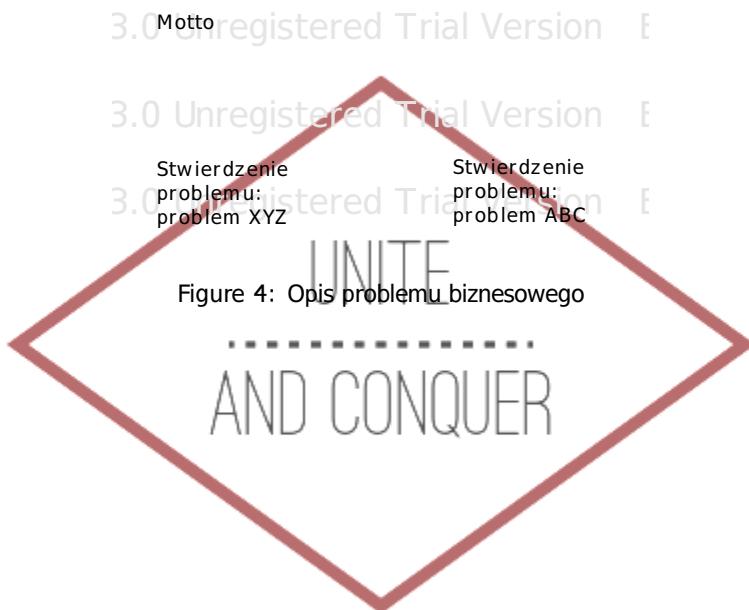
Package in package 'Wizja systemu'

Opis problemu biznesowego
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
smialek created on 2015-02-18. Last modified 2015-02-18

Opis problemu biznesowego diagram

Requirements diagram in package 'Opis problemu biznesowego'

Opis problemu biznesowego
Version 1.0
smialek created on 2015-02-18. Last modified 2015-02-18



Motto

Environment «Environment» in package 'Opis problemu biznesowego'

Tu wstawiamy jakieś fajne motto...

Motto

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
smialek created on 2015-02-18. Last modified 2015-02-18



Stwierdzenie problemu: problem ABC

Environment «Environment» in package 'Opis problemu biznesowego'

Problem związany z ...
dotyczący ...
czego wynikiem jest ...
można rozwiązać poprzez ...
dzięki czemu ...

Stwierdzenie problemu: problem ABC
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
smialek created on 2015-02-18. Last modified 2015-02-18



Stwierdzenie problemu: problem XYZ

Environment «Environment» in package 'Opis problemu biznesowego'

Problem związany z ...
dotyczący ...
czego wynikiem jest ...
można rozwiązać poprzez ...
dzięki czemu ...

Stwierdzenie problemu: problem XYZ
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
smialek created on 2015-02-18. Last modified 2015-02-18



Cechy systemu

Package in package 'Wizja systemu'

Cechy systemu
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
msmialek created on 2011-02-19. Last modified 2011-02-19

Cechy funkcjonalne

Package in package 'Cechy systemu'

Cechy funkcjonalne
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
analityk 3 created on 2011-02-19. Last modified 2015-02-18

Cechy funkcjonalne diagram

Requirements diagram in package 'Cechy funkcjonalne'

UNITE
smialek created on 2015-02-18. Last modified 2015-02-18

REGISTRATION
Nazwaj jakiejś
funkcji systemu
Unregistered

Figure 5: Cechy funkcjonalne

Cechy funkcjonalne
Version 1.0
smialek created on 2015-02-18. Last modified 2015-02-18

Nazwa jakiejś funkcji systemu

Requirement «Functional» in package 'Cechy funkcjonalne'

System powinien/musi ...

Nazwa jakiejś funkcji systemu
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
anityk 1 created on 2011-02-19. Last modified 2015-02-18



Cechy pozafunkcjonalne

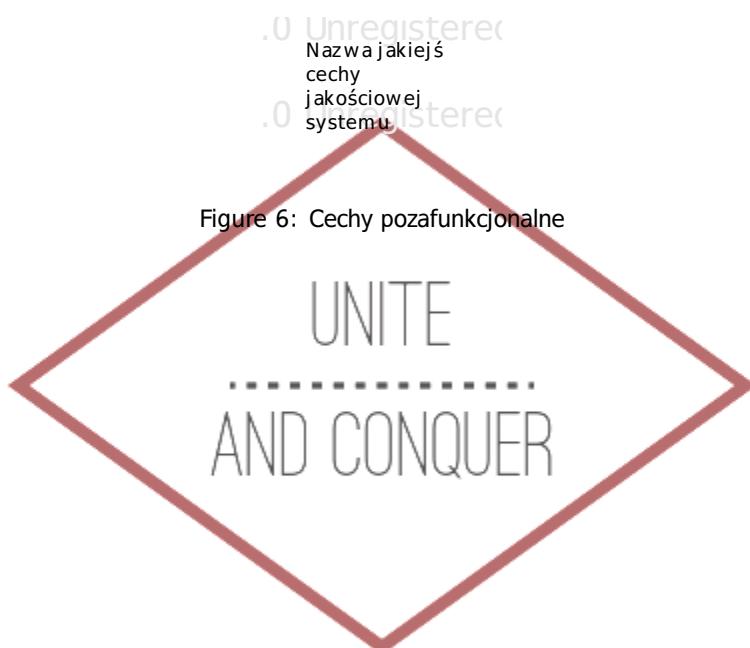
Package in package 'Cechy systemu'

Cechy pozafunkcjonalne
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
anityk 8 created on 2011-02-19. Last modified 2015-02-18

Cechy pozafunkcjonalne diagram

Requirements diagram in package 'Cechy pozafunkcjonalne'

Cechy pozafunkcjonalne
Version 1.0
smialek created on 2015-02-18. Last modified 2015-02-18



Nazwa jakiejś cechy jakościowej systemu

Requirement «Functional» in package 'Cechy pozafunkcjonalne'

System powinien/musi ...

Nazwa jakiejś cechy jakościowej systemu

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

smialek created on 2015-02-18. Last modified 2015-02-18



Wymagania użytkownika

Package in package 'Specyfikacja wymagań'

Wymagania użytkownika
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
msmialek created on 2011-02-19. Last modified 2013-02-22

Wymagania funkcjonalne

Package in package 'Wymagania użytkownika'

Wymagania funkcjonalne
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
msmialek created on 2011-02-19. Last modified 2011-02-19

Aplikacja internetowa dla klienta biura podróży

Package in package 'Wymagania funkcjonalne'

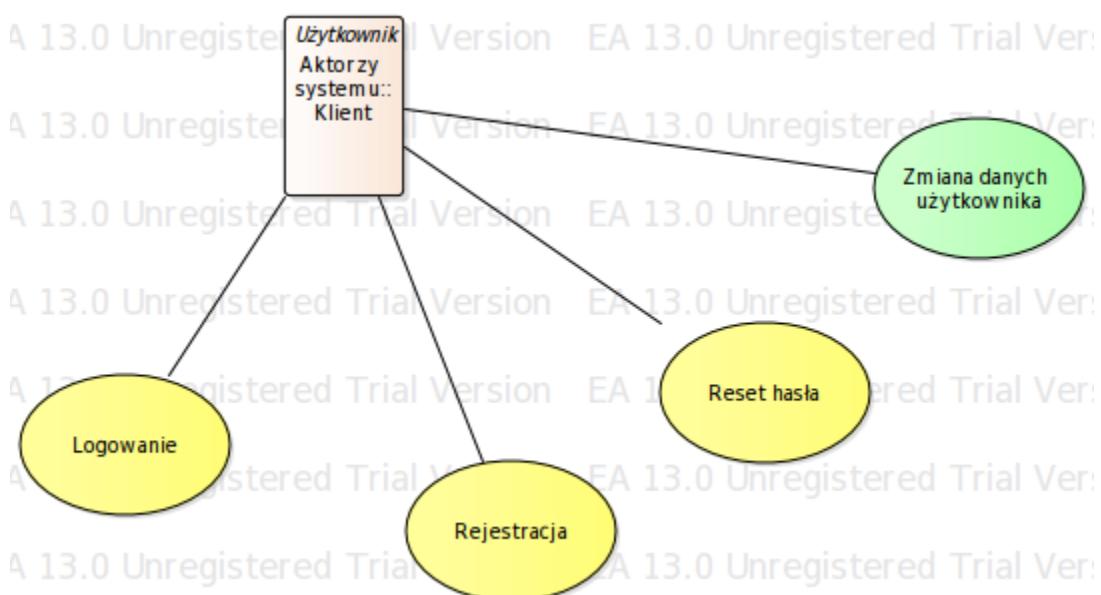
Aplikacja internetowa dla klienta biura podróży
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
szymon created on 2017-03-28. Last modified 2017-05-30

UNITE
AND CONQUER

Zarządzanie kontem diagram

Use Case diagram in package 'Aplikacja internetowa dla klienta biura podróży'

Zarządzanie kontem
Version
Kamil created on 2017-03-28. Last modified 2017-04-25



Zarządzanie wycieczkami diagram

Use Case diagram in package 'Aplikacja internetowa dla klienta biura podróży'

Zarządzanie wycieczkami
Version
Kamil created on 2017-03-28. Last modified 2017-05-09

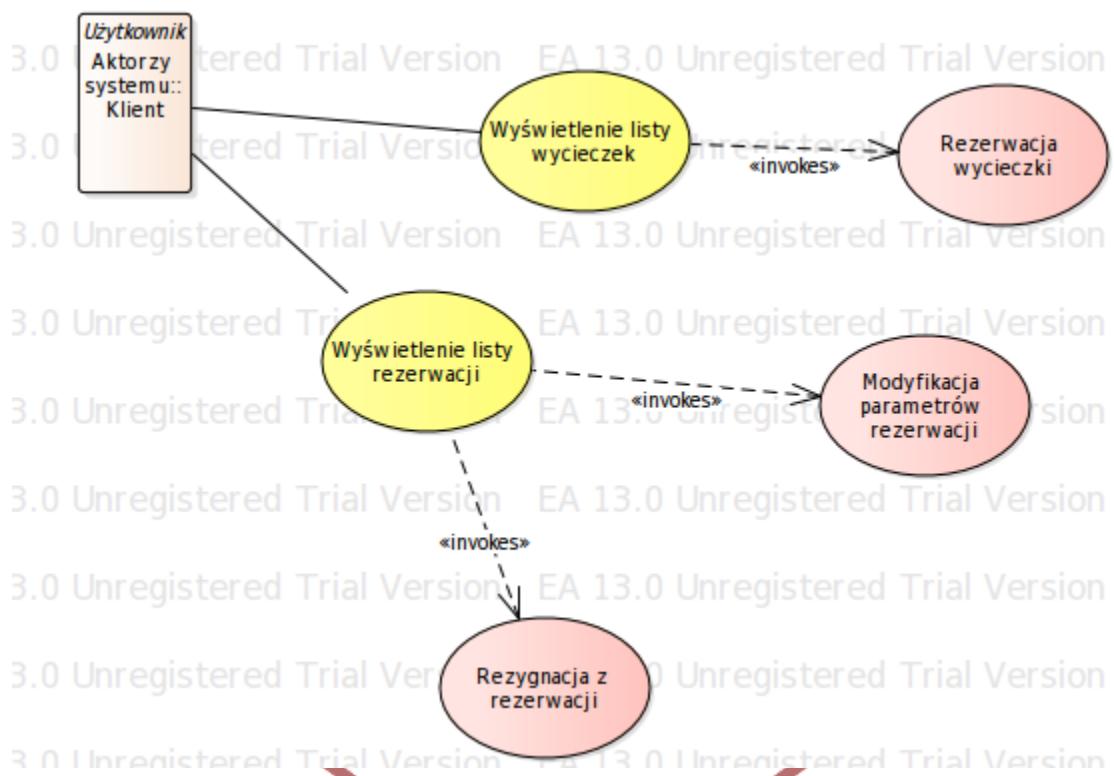


Figure 8: Zarządzanie wycieczkami

Zarządzanie zdjęciami diagram

Use Case diagram in package 'Aplikacja internetowa dla klienta biura podróży'

Zarządzanie zdjęciami
Version
Kamil created on 2017-03-28. Last modified 2017-05-09

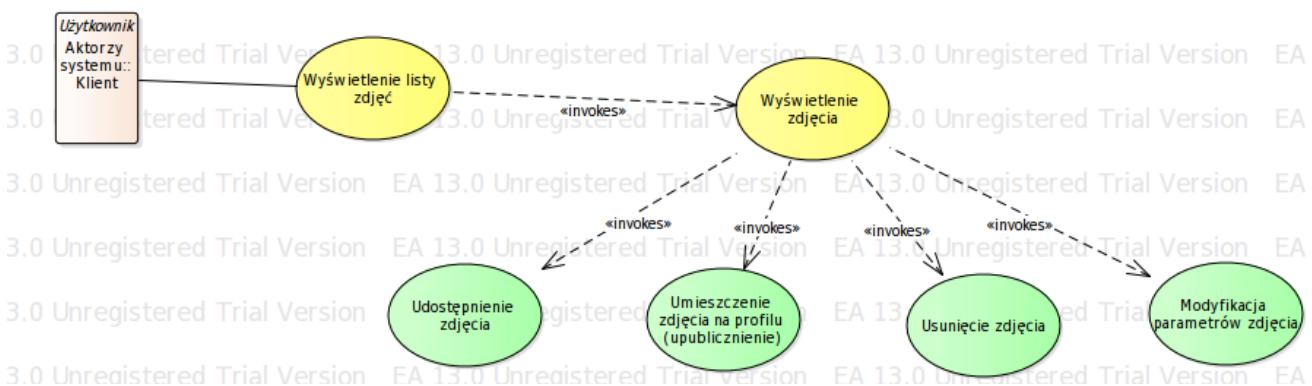


Figure 9: Zarządzanie zdjęciami

Użytkownik

Actor in package 'Aplikacja internetowa dla klienta biura podróży'

Użytkownik

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Kamil created on 2017-03-28. Last modified 2017-04-25



Logowanie

UseCase in package 'Aplikacja internetowa dla klienta biura podróży'

Logowanie

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Kamil created on 2017-04-18. Last modified 2017-06-06



Modyfikacja parametrów rezerwacji

UseCase in package 'Aplikacja internetowa dla klienta biura podróży'

Użytkownik ma możliwość pełnej lub częściowej zmiany parametrów rezerwacji (data, rodzaj oferty, miejsce pobytu, imię oraz nazwisko uczestnika)

Modyfikacja parametrów rezerwacji

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Kamil created on 2017-04-19. Last modified 2017-06-06



Modyfikacja parametrów zdjęcia

UseCase in package 'Aplikacja internetowa dla klienta biura podróży'

Modyfikacja parametrów zdjęcia

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Kamil created on 2017-04-19. Last modified 2017-06-06



Rejestracja

UseCase in package 'Aplikacja internetowa dla klienta biura podróży'

Rejestracja
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Kamil created on 2017-04-18. Last modified 2017-06-06



Reset hasła

UseCase in package 'Aplikacja internetowa dla klienta biura podróży'

W przypadku zapomnienia hasła, użytkownik ma możliwość zresetowania go za pomocą własnego konta e-mail.

Reset hasła

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Kamil created on 2017-03-28. Last modified 2017-04-25



Rezerwacja wycieczki

UseCase in package 'Aplikacja internetowa dla klienta biura podróży'

Wybranie przez użytkownika wycieczki oraz terminu, w którym chce ją odbyć.

Rezerwacja wycieczki

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Kamil created on 2017-04-19. Last modified 2017-05-30



Rezygnacja z rezerwacji

UseCase in package 'Aplikacja internetowa dla klienta biura podróży'

Użytkownik ma możliwość odwołania rezerwacji ze zwrotem określonej części wpłaconych przez niego pieniędzy.

Rezygnacja z rezerwacji

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Kamil created on 2017-04-19. Last modified 2017-06-06



Udostępnienie zdjęcia

UseCase in package 'Aplikacja internetowa dla klienta biura podróży'

Użytkownik ma możliwość automatycznego podzielenia się zdjęciem/udostępnienia go na wybranym serwisie społecznościowym.

Udostępnienie zdjęcia

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Kamil created on 2017-04-19. Last modified 2017-04-25



Umieszczenie zdjęcia na profilu (upublicznienie)

UseCase in package 'Aplikacja internetowa dla klienta biura podróży'

W przypadku chęci rozpromowania swojego zdjęcia użytkownik ma możliwość upublicznienia go do oceny innym użytkownikom strony biura. Zyskuje tym działaniem szansę na ofertę promocyjną.

Umieszczenie zdjęcia na profilu (upublicznienie)

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Kamil created on 2017-03-28. Last modified 2017-06-06



Usunięcie zdjęcia

UseCase in package 'Aplikacja internetowa dla klienta biura podróży'

Możliwość usunięcia wstawionego przez siebie zdjęcia.

Usunięcie zdjęcia

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Kamil created on 2017-03-28. Last modified 2017-05-18



Wyświetlenie listy rezerwacji

UseCase in package 'Aplikacja internetowa dla klienta biura podróży'

Użytkownik, aby upewnić się, jakie rezerwacje wykonał, ma możliwość wyświetlenia całej ich historii.

Wyświetlenie listy rezerwacji

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Kamil created on 2017-03-28. Last modified 2017-05-30



Wyświetlenie listy wycieczek

UseCase in package 'Aplikacja internetowa dla klienta biura podróży'

Klient ma możliwość przejrzenia wszystkich wycieczek dostępnych dla niego.

Wyświetlenie listy wycieczek

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Kamil created on 2017-04-25. Last modified 2017-06-06



Wyświetlenie listy zdjęć

UseCase in package 'Aplikacja internetowa dla klienta biura podróży'

Wyświetlenie listy zdjęć.

Wyświetlenie listy zdjęć

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Kamil created on 2017-04-19. Last modified 2017-05-18



Wyświetlenie zdjęcia

UseCase in package 'Aplikacja internetowa dla klienta biura podróży'

Wyświetlenie zdjęcia w pełnej rozdzielczości ze szczegółowymi parametrami opisującymi je.

Wyświetlenie zdjęcia

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Kamil created on 2017-03-28. Last modified 2017-04-25



Zmiana danych użytkownika

UseCase in package 'Aplikacja internetowa dla klienta biura podróży'

Zmiana danych użytkownika

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Kamil created on 2017-04-19. Last modified 2017-05-30



Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży

Package in package 'Wymagania funkcjonalne'

Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Rafał created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-17

Przypadki użycia

Package in package 'Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży'

Przypadki użycia
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Rafał created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-19

Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży diagram

Use Case diagram in package 'Przypadki użycia'

Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży
Version 1.0
Rafał created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-19

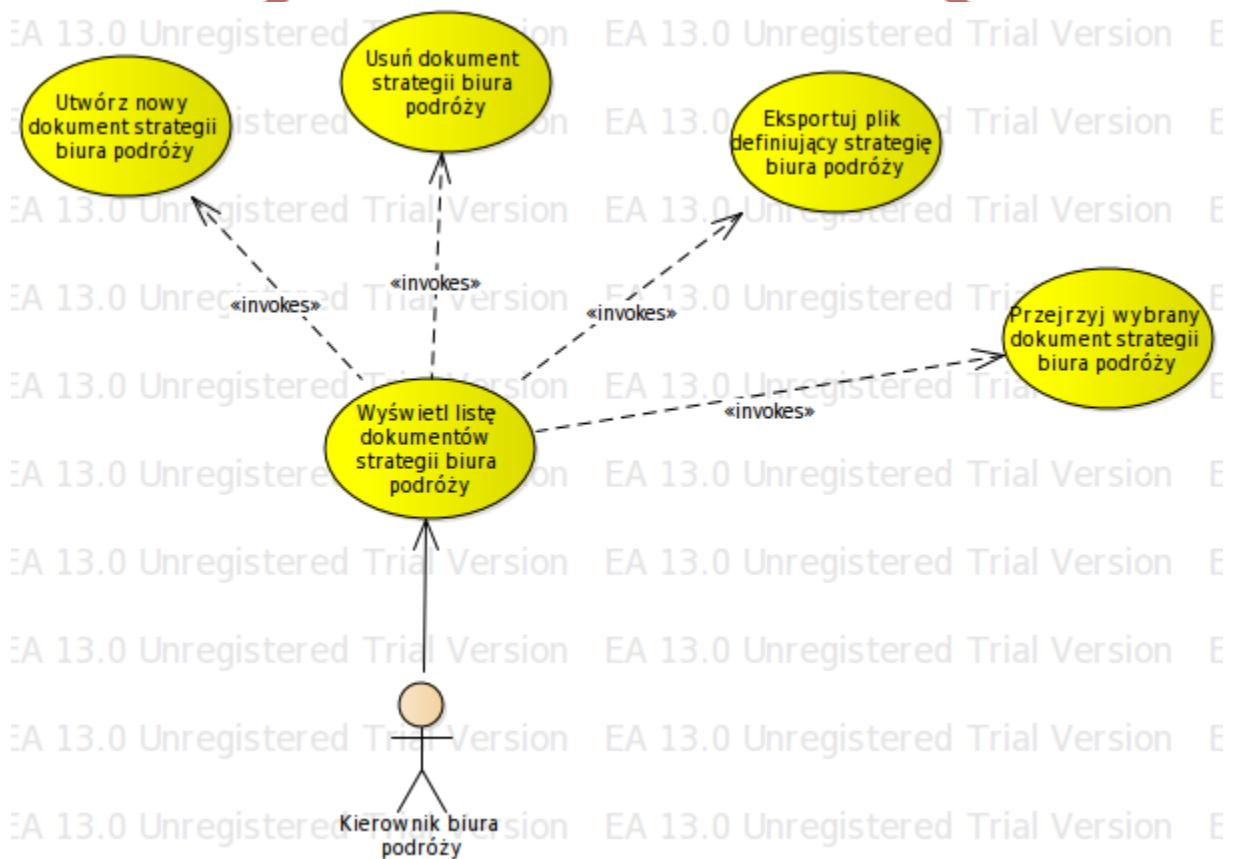


Figure 10: Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży

Kierownik biura podróży
Actor in package 'Przypadki użycia'

Kierownik biura podróży
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Rafał created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-19



Eksportuj plik definiujący strategię biura podróży

UseCase in package 'Przypadki użycia'

Zapisanie strategii firmy w postaci pliku, o wybranym rozszerzeniu.

Eksportuj plik definiujący strategię biura podróży

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Rafał created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-19



Przejrzyj wybrany dokument strategii biura podróży

UseCase in package 'Przypadki użycia'

Kierownik ma możliwość przejrzenia archiwalnych plików strategii firmy

Przejrzyj wybrany dokument strategii biura podróży

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Rafał created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-19



Usuń dokument strategii biura podróży

UseCase in package 'Przypadki użycia'

Usuń dokument strategii biura podróży

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Rafał created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-19



Utwórz nowy dokument strategii biura podróży

UseCase in package 'Przypadki użycia'

Kirownik biura podróży ma możliwość utworzenia nowy dokument strategii firmy. Przy tworzeniu go ma do dyspozycji osobistego asystenta, który podpowiada artykuły warte do przeczytania oraz wydarzenia gospodarczo-poityczne, które prawdopodobnie wpłyną na rynek. Po przygotowaniu wizji strategii firmy zapisuje go na serwer

Utwórz nowy dokument strategii biura podróży

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Rafał created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-19



Wyświetl listę dokumentów strategii biura podróży

UseCase in package 'Przypadki użycia'

Kierownik biura podróży ma możliwość przejścia do wszystkich do tej pory utworzonych formularzy.

Może je usuwać. lub z tego miejsca przejść w ekran tworzenia nowego formularza

Wyświetl listę dokumentów strategii biura podróży

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Rafał created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-19



Złóż formularz strategii firmy
UseCase in package 'Przypadki użycia'

Zapisanie przez system nowego formularza strategii firmy.

Złóż formularz strategii firmy
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Rafał created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-19



Rezerwacja wycieczki przez pracownika

Package in package 'Wymagania funkcjonalne'

Rezerwacja wycieczki przez pracownika
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
szym created on 2017-04-05. Last modified 2017-04-05

Rezerwacja wycieczki przez Pracownika diagram

Use Case diagram in package 'Rezerwacja wycieczki przez pracownika'

Rezerwacja wycieczki przez Pracownika
Version
szym created on 2017-04-05. Last modified 2017-04-05

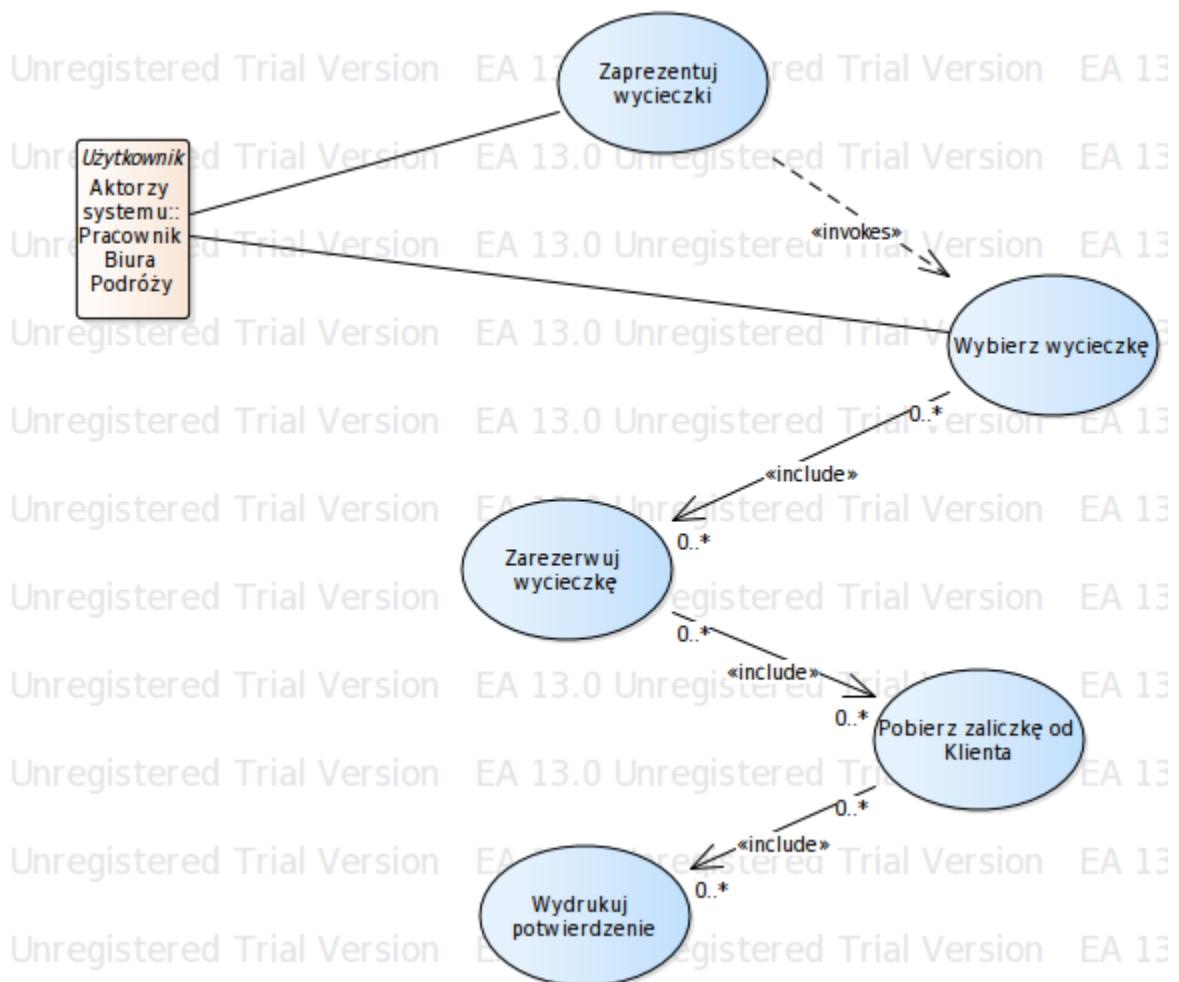


Figure 11: Rezerwacja wycieczki przez Pracownika

Klient

Actor in package 'Rezerwacja wycieczki przez pracownika'

Klient
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Weronika P created on 2017-04-05. Last modified 2017-04-05



Pracownik biura podróży

Actor in package 'Rezerwacja wycieczki przez pracownika'

Pracownik biura podróży
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Weronika P created on 2017-04-05. Last modified 2017-04-05



Pobierz zaliczkę od Klienta

UseCase in package 'Rezerwacja wycieczki przez pracownika'

Pobierz zaliczkę od Klienta
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Weronika P created on 2017-04-05. Last modified 2017-04-05



Wpłać zaliczkę

UseCase in package 'Rezerwacja wycieczki przez pracownika'

Wpłać zaliczkę

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Weronika P created on 2017-04-05. Last modified 2017-04-05



Wybierz wycieczkę

UseCase in package 'Rezerwacja wycieczki przez pracownika'

Wybierz wycieczkę

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Weronika P created on 2017-04-05. Last modified 2017-04-05



Wydrukuj potwierdzenie

UseCase in package 'Rezerwacja wycieczki przez pracownika'

Wydrukuj potwierdzenie
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Weronika P created on 2017-04-05. Last modified 2017-04-05



Zaprezentuj wycieczki

UseCase in package 'Rezerwacja wycieczki przez pracownika'

Zaprezentuj wycieczki

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Weronika P created on 2017-04-05. Last modified 2017-04-05



Zarezerwuj wycieczkę

UseCase in package 'Rezerwacja wycieczki przez pracownika'

Zarezerwuj wycieczkę

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Weronika P created on 2017-04-05. Last modified 2017-04-05



Tworzenie ofert

Package in package 'Wymagania funkcjonalne'

Tworzenie ofert

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Ravi created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-10

Przypadki użycia

Package in package 'Tworzenie ofert'

Przypadki użycia

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Ravi created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-19

Edycja kalendarza spotkań

Package in package 'Przypadki użycia'

Edycja kalendarza spotkań

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

CHB created on 2017-05-30. Last modified 2017-05-30

UNITE

AND CONQUER

Edycja kalendarza spotkań diagram

Use Case diagram in package 'Edycja kalendarza spotkań'

Edycja kalendarza spotkań

Version 1.0

CHB created on 2017-05-30. Last modified 2017-05-30

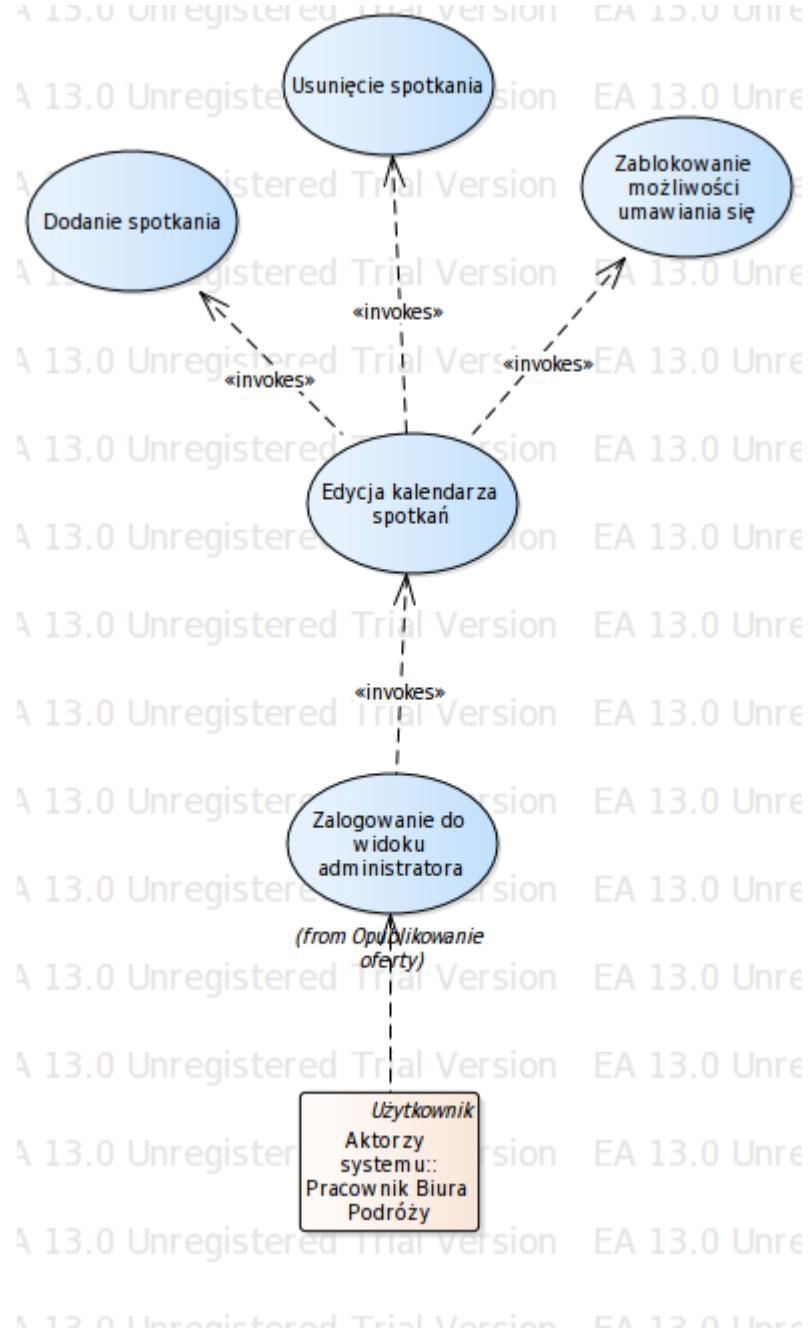


Figure 12: Edycja kalendarza spotkań

Dodanie spotkania

UseCase in package 'Edycja kalendarza spotkań'

Dodanie spotkania
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
CHB created on 2017-05-30. Last modified 2017-05-30



Edycja kalendarza spotkań

UseCase in package 'Edycja kalendarza spotkań'

Edycja kalendarza spotkań

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

CHB created on 2017-05-30. Last modified 2017-05-30



Usunięcie spotkania

UseCase in package 'Edycja kalendarza spotkań'

Usunięcie spotkania
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
CHB created on 2017-05-30. Last modified 2017-05-30



Zablokowanie możliwości umawiania się

UseCase in package 'Edycja kalendarza spotkań'

Zablokowanie możliwości umawiania się

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

CHB created on 2017-05-30. Last modified 2017-05-30



Opublikowanie oferty

Package in package 'Przypadki użycia'

Opublikowanie oferty
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Ravi created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-19

Opublikowanie oferty diagram

Use Case diagram in package 'Opublikowanie oferty'

Opublikowanie oferty
Version 1.0
Ravi created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-19

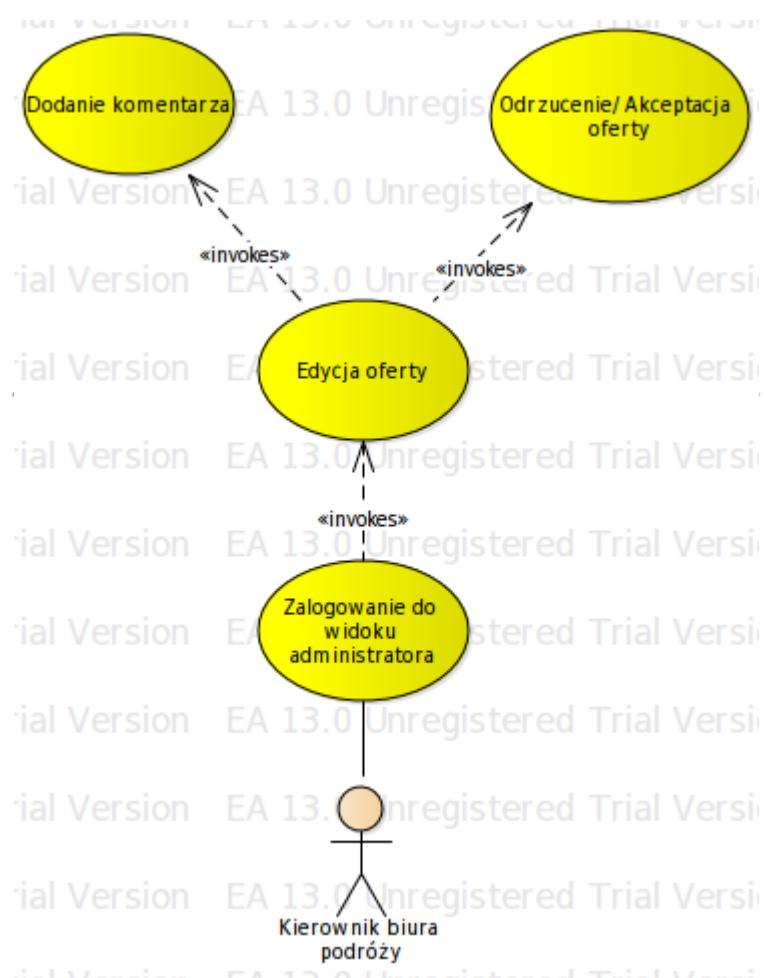


Figure 13: Opublikowanie oferty

Kierownik biura podróży

Actor in package 'Opublikowanie oferty'

Kierownik biura podróży
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Ravi created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-19



Dodanie komentarza

UseCase in package 'Opublikowanie oferty'

Kierownik biura podróży ma możliwość dodania komentarza do danej oferty, który zostanie zapisany w systemowej bazie danych. Komentarza nie można usunąć.

Dodanie komentarza

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Ravi created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-19



Edycja oferty

UseCase in package 'Opublikowanie oferty'

Kierownik biura podróży ma możliwość edycji dowolnej oferty znajdującej się w bazie.

Edycja oferty

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Ravi created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-19



Odrzucenie/ Akceptacja oferty

UseCase in package 'Opublikowanie oferty'

Kierownik biura podróży ma możliwość zaakceptowania lub odrzucenia oferty przygotowanej przez pracownika.

Odrzucenie/Akceptacja oferty

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Ravi created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-19



Zalogowanie do widoku administratora

UseCase in package 'Opublikowanie oferty'

Kierownik biura podróży ma możliwość zalogowania się do systemu kontroli ofert z uprawnieniami administratora. Wyświetlona zostanie lista ofert czekających na akceptację oraz zaakceptowanych

Zalogowanie do widoku administratora

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Ravi created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-19



Przygotowanie nowej oferty

Package in package 'Przypadki użycia'

Przygotowanie nowej oferty
 Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
 Ravi created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-19

Przygotowanie nowej oferty diagram

Use Case diagram in package 'Przygotowanie nowej oferty'

Przygotowanie nowej oferty
 Version 1.0
 Ravi created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-19

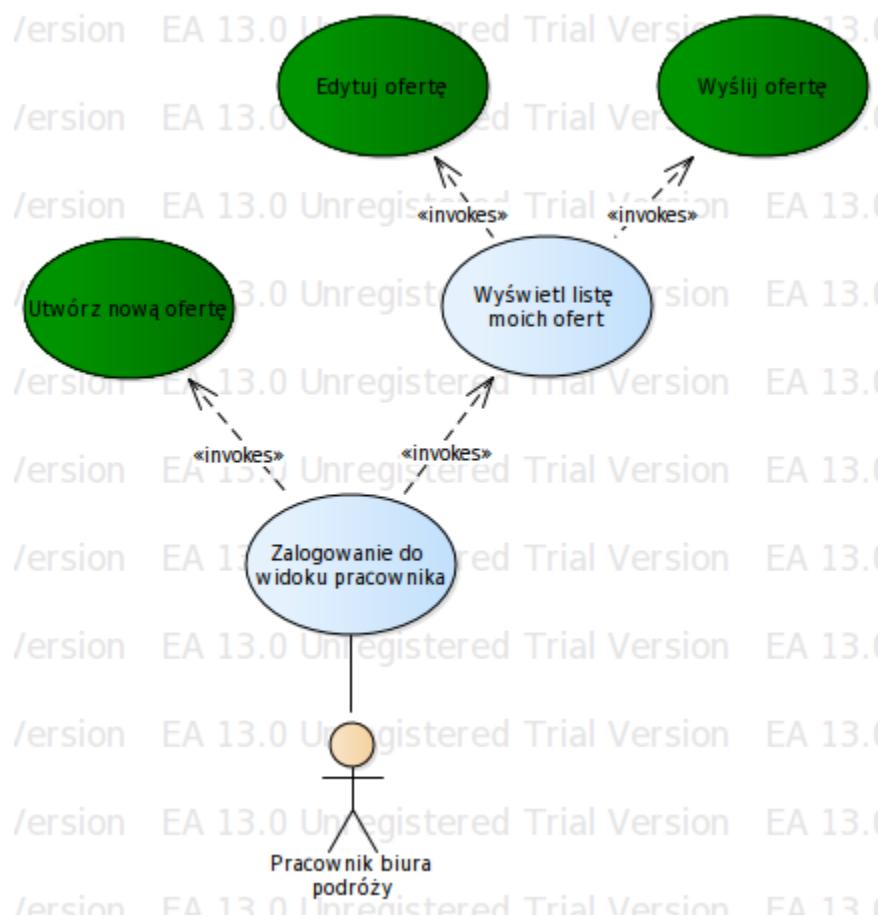


Figure 14: Przygotowanie nowej oferty

Pracownik biura podróży

Actor in package 'Przygotowanie nowej oferty'

Pracownik biura podróży
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Ravi created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-19



Edytuj ofertę

UseCase in package 'Przygotowanie nowej oferty'

Pracownik biura podróży ma możliwość edycji utworzonej oferty, która nie została jeszcze wysłana do akceptacji lub nie została zatwierdzona.

Edytuj ofertę

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Ravi created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-19



Utwórz nową ofertę

UseCase in package 'Przygotowanie nowej oferty'

Pracownik biura podróży ma możliwość utworzenia nowej oferty, która będzie zapisywana w zewnętrznej bazie danych.

Utwórz nową ofertę

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Ravi created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-19



Wyślij ofertę

UseCase in package 'Przygotowanie nowej oferty'

Pracownik biura podróży ma możliwość wysłania oferty w celu akceptacji przez kierownika biura podóży

Wyślij ofertę
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Ravi created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-19



Wyświetl listę moich ofert

UseCase in package 'Przygotowanie nowej oferty'

Pracownik biura podróży ma możliwość wyświetlenia listy ofert przez niego utworzonych.

Wyświetl listę moich ofert

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Ravi created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-19



Zalogowanie do widoku pracownika

UseCase in package 'Przygotowanie nowej oferty'

Pracownik ma możliwość zalogowania się do systemu z uprawnieniami przypisanymi do jego profilu w systemie

Zalogowanie do widoku pracownika

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Ravi created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-19



Wyświetlanie statystyk oferty biura podróży

Package in package 'Wymagania funkcjonalne'

Wyświetlanie statystyk oferty biura podróży

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Rafał created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-17

Przypadki użycia

Package in package 'Wyświetlanie statystyk oferty biura podróży'

Przypadki użycia

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Rafał created on 2017-05-30. Last modified 2017-03-27

Wyświetlanie statystyk oferty biura podróży diagram

Use Case diagram in package 'Przypadki użycia'

Wyświetlanie statystyk oferty biura podróży

Version 1.0

Rafał created on 2017-05-30. Last modified 2017-05-30

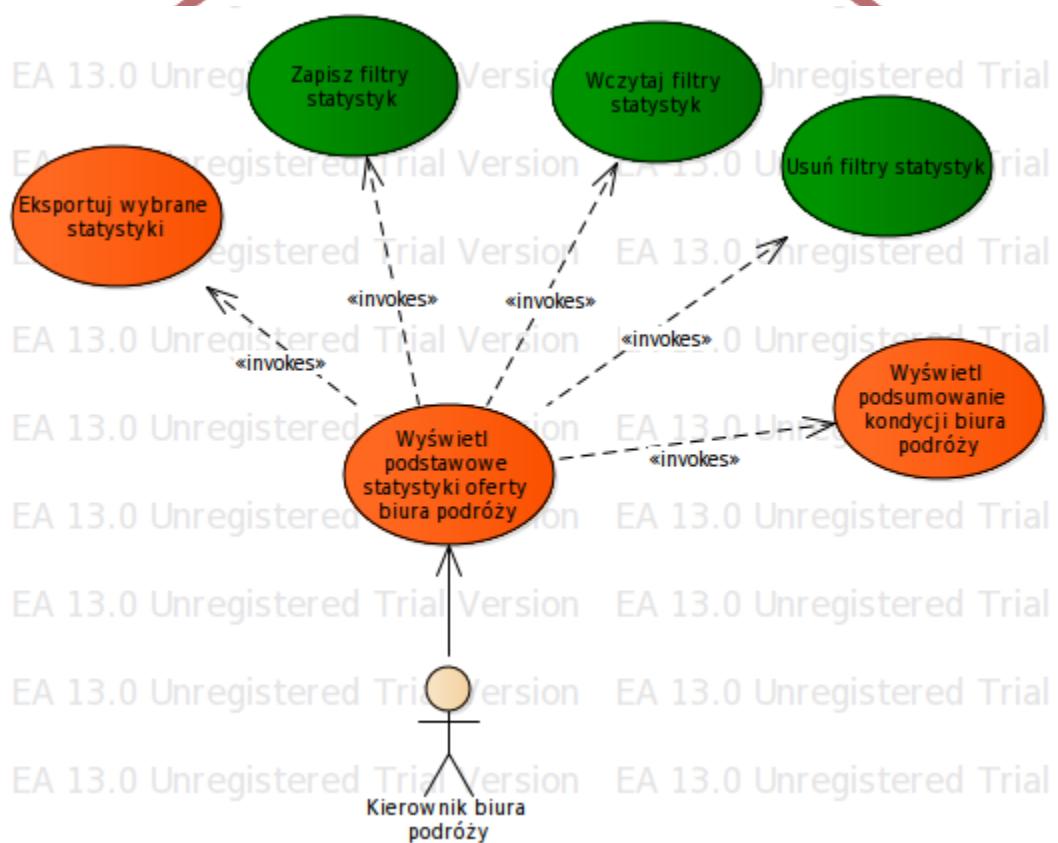


Figure 15: Wyświetlanie statystyk oferty biura podróży

Kierownik biura podróży
Actor in package 'Przypadki użycia'

Kierownik biura podróży
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Rafał created on 2017-05-30. Last modified 2017-05-30



Eksportuj wybrane statystyki
UseCase in package 'Przypadki użycia'

Kierownik biura podróży ma możliwość wyeksportowania wybranych statystyk do odpowiedniego formatu.

Eksportuj wybrane statystyki
Version 1.0 Phase 3.0 Proposed
Rafał created on 2017-05-30. Last modified 2017-05-30



Usuń filtry statystyk

UseCase in package 'Przypadki użycia'

Kierownik biura podróży ma możliwość usunięcia uprzednio zapisanych filtrów statystyk.

Usuń filtry statystyk

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Rafał created on 2017-05-30. Last modified 2017-05-30



Wczytaj filtry statystyk

UseCase in package 'Przypadki użycia'

Kierownik biura podróży ma możliwość wczytanie uprzednio zapisanych filtrów statystyk.

Wczytaj filtry statystyk

Version 1.0 Phase 2.0 Proposed

Paweł created on 2017-05-30. Last modified 2017-05-30



Wczytaj preferowane wyszukiwania.

UseCase in package 'Przypadki użycia'

Kierownik biura podróży ma możliwość wczytanie uprzednio zapisanych opcji wyszukiwań.

Wczytaj preferowane wyszukiwania.

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Rafał created on 2017-05-30. Last modified 2017-05-30



Wyświetl podstawowe statystyki oferty biura podróży

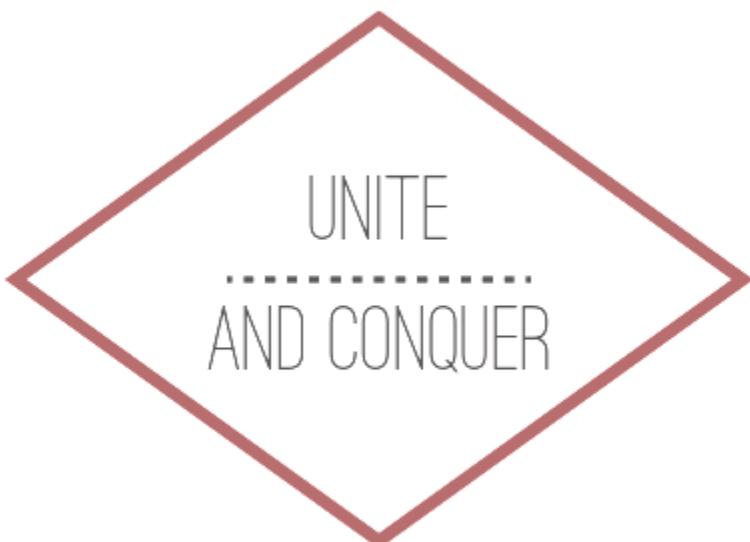
UseCase in package 'Przypadki użycia'

Kierownik biura podróży ma możliwość przejrzenia statystyk. Przy pomocy kontrolek wybiera go interesujące atrybuty oraz oś czasu. Dodatkowo ma możliwość wczytania uprzednio zapisanych opcji wyszukiwań

Wyświetl podstawowe statystyki oferty biura podróży

Version 1.0 Phase 2.0 Proposed

Paweł created on 2017-05-30. Last modified 2017-05-30



Wyświetl podsumowanie kondycji biura podróży

UseCase in package 'Przypadki użycia'

Kierownik ma możliwość podglądu podsumowania kondycji biura podróży oraz ewentualnie wygenerowanie/zapisanie takiego dokumentu

Wyświetl podsumowanie kondycji biura podróży

Version 1.0 Phase 3.0 Proposed

Rafał created on 2017-05-30. Last modified 2017-05-30



Zapisz filtry statystyk

UseCase in package 'Przypadki użycia'

Kierownik biura podróży ma możliwość zapisania ustawień wyświetlanego statystyk

Zapisz filtry statystyk

Version 1.0 Phase 2.0 Proposed

Paweł created on 2017-05-30. Last modified 2017-05-30



Zarządzanie rabatami

Package in package 'Wymagania funkcjonalne'

Zarządzanie rabatami
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
szym created on 2017-04-19. Last modified 2017-04-19

Przypadki użycia

Package in package 'Zarządzanie rabatami'

Przypadki użycia
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
katar created on 2017-04-18. Last modified 2017-04-19

Zarządzanie rabatami diagram

Use Case diagram in package 'Przypadki użycia'

Zarządzanie rabatami
Version
Kasia created on 2017-03-21. Last modified 2017-04-18

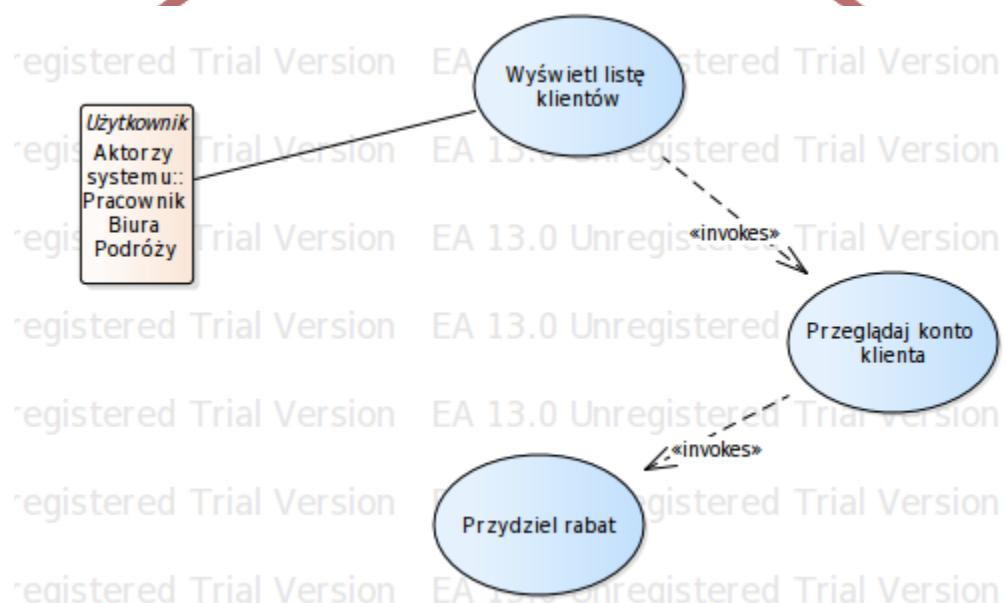


Figure 16: Zarządzanie rabatami

Przeglądaj konto klienta

UseCase in package 'Przypadki użycia'

[Pracownik biura podróży](#) ma możliwość przeglądania [konta klienta](#) w celu wyświetlenia [danych klienta](#) oraz informacji o wycieczkach, w których [klient](#) brał lub aktualnie bierze udział.

Przeglądaj konto klienta

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Kasia created on 2017-03-21. Last modified 2017-04-18



Przydziel rabat

UseCase in package 'Przypadki użycia'

[Pracownik biura podróży](#) ma możliwość przydzielenia [rabatu](#) określonymu [klientowi](#). Ustala on [parametry](#) danego rabatu.

Przydziel rabat

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Kasia created on 2017-03-21. Last modified 2017-04-18



Wyświetl listę klientów

UseCase in package 'Przypadki użycia'

[Pracownik biura podróży](#) ma możliwość wyświetlenia [listy klientów](#). Może on wyświetlać klientów wg określonych [filtrów](#), wpisując imię, nazwisko, miejsce zamieszkania, adres e-mail lub wybierania tylko tych klientów, którzy do tej pory uczestniczyli w określonej liczbie wycieczek.

Wyświetl listę klientów

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Kasia created on 2017-03-21. Last modified 2017-04-18



Zarządzanie systemem

Package in package 'Wymagania funkcjonalne'

Zarządzanie systemem
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
szymon created on 2017-05-19. Last modified 2017-03-28

Przypadki użycia

Package in package 'Zarządzanie systemem'

Przypadki użycia
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
adam created on 2017-05-31. Last modified 2017-05-31

Zarządzanie systemem diagram

Use Case diagram in package 'Przypadki użycia'

Zarządzanie systemem
Version 1.0
adam created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-19

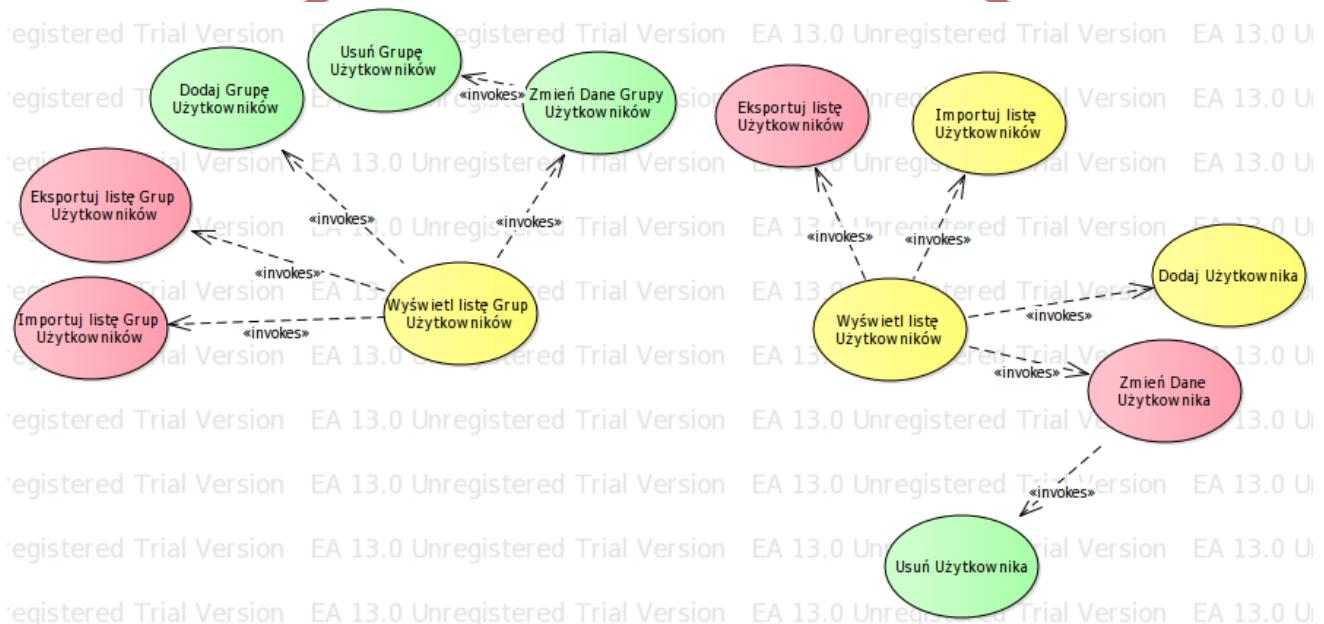


Figure 17: Zarządzanie systemem

Dodaj Grupę Użytkowników

UseCase in package 'Przypadki użycia'

Administrator wypełnia Dane Grupy Użytkowników i zatwierdza je. W Systemie zostaje utworzona nowa Grupa Użytkowników.

Dodaj Grupę Użytkowników

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Adam O created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-19



Dodaj Użytkownika

UseCase in package 'Przypadki użycia'

Administrator ręcznie wypełnia Dane Użytkownika i zatwierdza, po czym System je waliduje. W Systemie zostaje utworzony nowy Użytkownik.

Dodaj Użytkownika

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Adam O created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-19



Eksportuj listę Grup Użytkowników

UseCase in package 'Przypadki użycia'

Administrator wypełnia parametry eksportu: ścieżkę, format i zakres danych. Plik wyjściowy zostaje zapisany we wskazanym miejscu.

Eksportuj listę Grup Użytkowników

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

adam created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-23



Eksportuj listę Użytkowników

UseCase in package 'Przypadki użycia'

Administrator wyświetla ekran, na którym ustawiane są parametry pliku wynikowego (format, zakres danych, ścieżka docelowa). Następnie plik jest zapisywany we wskazanym miejscu.

Eksportuj listę Użytkowników

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

adam created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-23



Importuj listę Grup Użytkowników

UseCase in package 'Przypadki użycia'

Administrator wypełnia parametry pliku wejściowego (ścieżka, sposób rozwiązywania konfliktów) i zatwierdza. W Systemie zostają utworzone nowe Grupy Użytkowników.

Importuj listę Grup Użytkowników

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

adam created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-23



Importuj listę Użytkowników

UseCase in package 'Przypadki użycia'

Administrator wskazuje parametry pliku wejściowego (ścieżka, metoda obsługi konfliktów), po czym je zatwierdza. W Systemie zostają utworzeni nowi Użytkownicy.

Importuj listę Użytkowników
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
adam created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-19



Usuń Grupę Użytkowników

UseCase in package 'Przypadki użycia'

Administrator wybiera Grupę Użytkowników do usunięcia i potwierdza swoją decyzję. Grupa Użytkowników zostaje usunięta z Systemu, a należący do niej Użytkownicy tracą związane z nią uprawnienia.

Usuń Grupę Użytkowników
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
adam created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-19



Usuń Użytkownika

UseCase in package 'Przypadki użycia'

Administrator wybiera Użytkownika do usunięcia i potwierdza swoją decyzję. Użytkownik zostaje usunięty z Systemu.

Usuń Użytkownika

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

adam created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-19



Wyświetl listę Grup Użytkowników

UseCase in package 'Przypadki użycia'

Administrator wybiera odpowiednią opcję z menu. Wyświetlona zostaje lista Grup Użytkowników.

Wyświetl listę Grup Użytkowników

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

adam created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-19



Wyświetl listę Użytkowników
UseCase in package 'Przypadki użycia'

Administrator chce wyświetlić listę Użytkowników. Otwiera się ekran z tabelą Użytkowników.

Wyświetl listę Użytkowników
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
adam created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-19



Zmień Dane Grupy Użytkowników

UseCase in package 'Przypadki użycia'

Administrator wybiera Grupę Użytkowników, wprowadza nowe Dane Grupy Użytkowników i zatwierdza zmianę. Dane Grupy Użytkowników zostają zmienione.

Zmień Dane Grupy Użytkowników

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

adam created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-19



Zmień Dane Użytkownika

UseCase in package 'Przypadki użycia'

Administrator wybiera Użytkownika do edycji, po czym zmienia Dane Użytkownika (podlegają pełnej walidacji) i zatwierdza zmianę. Dane Użytkownika zostają zmienione w Systemie.

Zmień Dane Użytkownika

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

adam created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-23



Association

Association in package 'Przypadki użycia'

Association
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
szymon created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-19



Association

Association in package 'Przypadki użycia'

Association
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
szymon created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-19



Association

Association in package 'Przypadki użycia'

Association
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
szymon created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-19



Association

Association in package 'Przypadki użycia'

Association
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
szymon created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-19



Wymagania jakościowe

Package in package 'Wymagania użytkownika'

Wymagania jakościowe
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
msmialek created on 2011-02-19. Last modified 2011-02-19

Użyteczność

Package in package 'Wymagania jakościowe'

Użyteczność
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
szym created on 2017-04-04. Last modified 2017-04-04

Użyteczność diagram

Custom diagram in package 'Użyteczność'

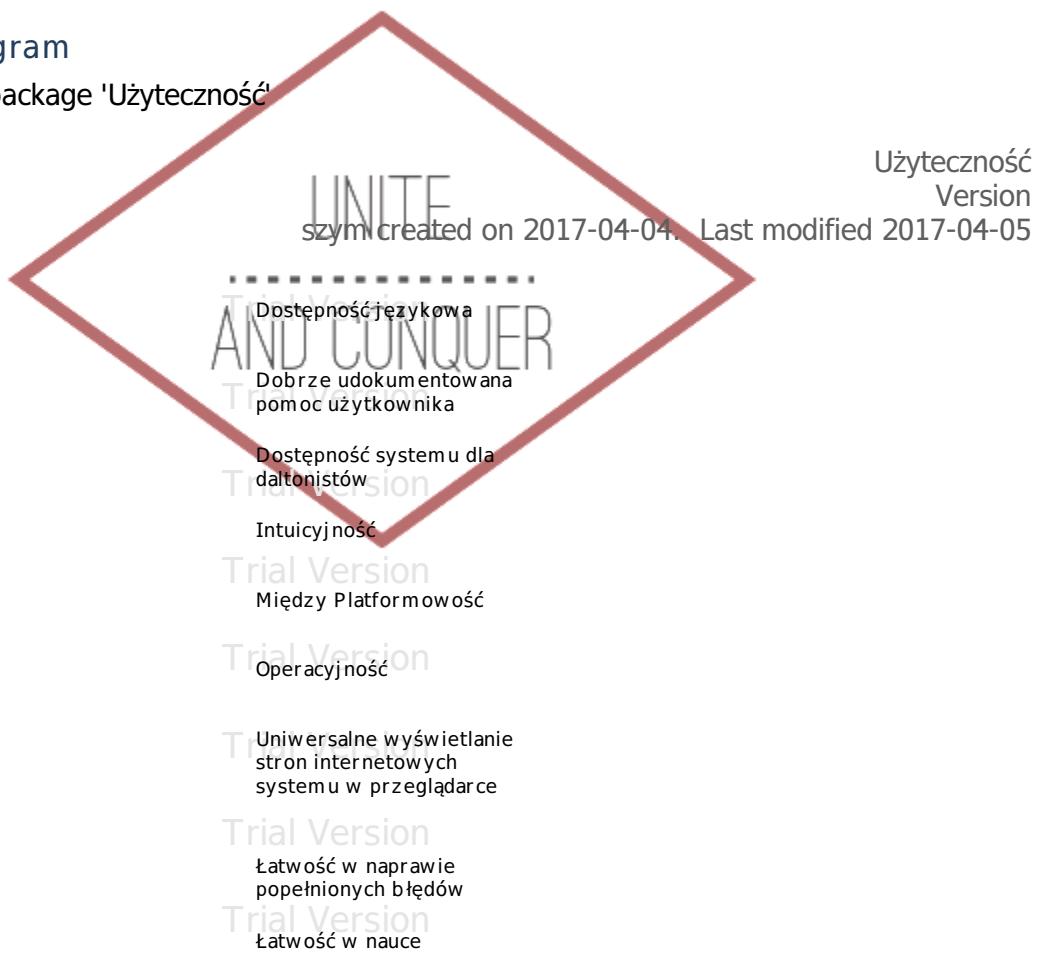


Figure 18: Użyteczność

Dobrze udokumentowana pomoc użytkownika

Requirement «Func-nality» in package 'Użyteczność'

Opis: Dostęp z każdej strony internetowej systemu do dobrze opisanej pomocy.

Sposób pomiaru: Zweryfikowanie stron internetowych systemu pod kątem zawartości skrótu pomocy

Oczekiwana wartość: Wszystkie strony internetowe systemu zawierają skrót do pomocy

Dobrze udokumentowana pomoc użytkownika

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Rafał created on 2017-04-04. Last modified 2017-04-04



Dostępność językowa

Requirement «Func-nality» in package 'Użyteczność'

Opis: System jest dostępny w trzech językach (Polskim, Angielskim, Hiszpańskim) - System na każdej stronie internetowej systemu umożliwia zmianę języka. Dodatkowo system proponuje sam przejście na dany język, jeśli wykryje z jakiego kraju połączył się użytkownik.

Sposób pomiaru: Zatrudnienie lingwistów i sprawdzenie przez nich systemu pod względem językowym

Oczekiwana wartość: Potwierdzenie poprawnego tłumaczenia systemu na poziomie 99%

Dostępność językowa
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Rafał created on 2017-04-04. Last modified 2017-04-04



Dostępność systemu dla daltonistów

Requirement «Func-nality» in package 'Użyteczność'

Opis: System ma wsparcie wyświetlania obrazu dla daltonistów - System zapewnia wyświetlanie strony w kolorach dla daltonistów na każdej podstronie.

Sposób pomiaru: Zatrudnienie daltonistów i przetestowanie przez nich systemu

Oczekiwana wartość: Potwierdzenie działania funkcjonalności przez 80% testerów-daltonistów

Dostępność systemu dla daltonistów

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Rafał created on 2017-04-04. Last modified 2017-04-04



Intuicyjność

Requirement «Func-nality» in package 'Użyteczność'

Opis: System powinien zawierać jednoznaczne, [zrozumiałe komendy i polecenia] - użytkownik powinien samodzielnie umieć korzystać z systemu, bez potrzeby korzystania z pomocy biura obsługi klienta

Sposób pomiaru: Testerzy korzystają samodzielnie z systemu oraz oceniają system pod względem intuicyjności używania

Oczekiwana wartość: 80% testerów uważa, że system jest intuicyjny w użyciu

Intuicyjność

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Rafał created on 2017-04-04. Last modified 2017-04-04



Między Platformowość

Requirement «Func-nality» in package 'Użyteczność'

Opis: System powinien funkcjonować na różnych urządzeniach.

Sposób pomiaru: Przetestowanie sprawności systemu na różnych urządzeniach

Oczekiwana wartość: Poprawne funkcjonowanie na wszystkich najpopularniejszych platformach (Windows, Mac, Android, Windows Phone, iOS, Black Berry OS).

Między Platformowość

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Rafał created on 2017-04-04. Last modified 2017-04-04



Operacyjność

Requirement «Func-nality» in package 'Użyteczność'

Opis: Użytkownik powinien być w stanie rozpoczęć dowolny przypadek użycia w 3 kliknięciach mysza

Sposób pomiaru: Liczba kliknięć potrzebnych do rozpoczęcia funkcjonalności

Oczekiwana wartość: Maksymalnie 3

Operacyjność

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Rafał created on 2017-04-04. Last modified 2017-04-04



Uniwersalne wyświetlanie stron internetowych systemu w przeglądarce

Requirement «Func-nality» in package 'Użyteczność'

Opis: System powinien być tak wykonany aby, wyglądał podobnie na każdej przeglądarce i nie posiadał błędów uniemożliwiających poprawne wyświetlanie treści.

Sposób pomiaru: Testerzy sprawdzają i oceniają system pod względem uniwersalności wyświetlania stron internetowych systemu w różnych przeglądarkach, zgodnie z podanym schematem

Oczekiwana wartość: 90% testerów potwierdza, że kompozycja systemu jest taka jak na ustalonym schemacie z dokładnością

Uniwersalne wyświetlanie stron internetowych systemu w przeglądarce

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Rafał created on 2017-04-04. Last modified 2017-04-04



Łatwość w naprawie popełnionych błędów

Requirement «Func-nality» in package 'Użyteczność'

Opis: Użytkownik jednym kliknięciem może cofnąć źle wprowadzone dane - błędy można w łatwy sposób cofnąć i nie potrzeba wszystkiego ręcznie poprawiać.

Sposób pomiaru: Przetestowanie przez testerów przewidzianych scenariuszy naprawy błędów

Oczekiwana wartość: Testerzy w 100% potwierdzili działanie tej funkcji

Łatwość w naprawie popełnionych błędów

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Rafał created on 2017-04-04. Last modified 2017-04-04



Łatwość w nauce

Requirement «Func-nality» in package 'Użyteczność'

Opis: Użytkownik powinien być w stanie przyswoić nowe funkcjonalności - funkcjonalności nie powinny być skomplikowane ale również zniechęcające dla użytkownika.

Sposób pomiaru: Testerzy korzystają samodzielnie z systemu oraz oceniają system pod względem łatwości w nauce funkcjonalności systemu

Oczekiwana wartość: Testerzy w 80% zgadzają się, że system jest łatwy w użyciu

Łatwość w nauce

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Rafał created on 2017-04-04. Last modified 2017-04-04



Funkcjonalność

Package in package 'Wymagania jakościowe'

Funkcjonalność

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

msmialek created on 2017-03-29. Last modified 2017-03-29



Archiwizacja ruchu aplikacji.

Requirement «Func-nality» in package 'Funkcjonalność'

Historia ruchu w aplikacji bedzie przetrzymywana przez okres jednego miesiąca od zapisu.

Metryka

Administrator moze sprawdzic dowolna akcje uzytkownika do 30 dni od jej wykonania.

Archiwizacja ruchu aplikacji.

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

msmialek created on 2017-03-29. Last modified 2017-04-02



Dostep przez kontrole dostepu

Requirement «Func-nality» in package 'Funkcjonalność'

System musi umozliwiac dostep do wszystkich dostepnych uzytkownikowi funkcjonalnosci systemu poprzez jedna konsole dostepu – po wpisaniu nazwy i hasla uzytkownika.

Metryka

Nigdy nie wystapi sytuacja niekontrolowanego dostepu do systemu - bez podania loginu i hasla.

Dostep przez kontrole dostepu

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

msmialek created on 2017-03-29. Last modified 2017-04-02



Działanie na najpopularniejszych przeglądarkach.

Requirement «Func-nality» in package 'Funkcjonalność'

System powinien działać na najpopularniejszych przeglądarkach internetowych: Google Chrome, Mozilla Firefox, Microsoft Edge, Opera, Safari.

Metryka

Aplikacja webowa jest poprawnie wyświetlana na przeglądarkach Google Chrome, Mozilla Firefox, Microsoft Edge, Opera, Safari.

Działanie na najpopularniejszych przeglądarkach.

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

msmialek created on 2017-03-29. Last modified 2017-04-02



Licencjonowanie aplikacji

Requirement «Func-nality» in package 'Funkcjonalność'

System bedzie licencjonowany w oparciu o typ licencji Freeware.

Metryka

Uzytkownik nigdy nie zaplaci za korzystanie z aplikacji.

Licencjonowanie aplikacji

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

msmialek created on 2017-03-29. Last modified 2017-04-02



Reprezentacja liczb zmiennoprzecinkowych

Requirement «Func-nality» in package 'Funkcjonalność'

Dane liczbowe zmiennoprzecinkowe reprezentowane beda z dokladnoscia do 2 miejsc po przecinku

Metryka

W aplikacji nigdy nie wystapi sytuacja, kiedy wyswietlona zostanie liczba o dokladnosci wiekszej niz 2 liczby po przecinku.

Reprezentacja liczb zmiennoprzecinkowych

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

msmialek created on 2017-03-29. Last modified 2017-04-02



Struktura wielowarstwowa aplikacji

Requirement «Func-nality» in package 'Funkcjonalność'

System musi pracować w architekturze wielowarstwowej uruchamianej poprzez przeglądarkę internetową w oparciu o serwer aplikacyjny.

Metryka

Część widoku aplikacji nie ma bezpośredniego dostępu do serwisów i baz danych.

Struktura wielowarstwowa aplikacji

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

msmialek created on 2017-03-29. Last modified 2017-04-02



System nadajacy sie do rozbudowy.

Requirement «Func-nality» in package 'Funkcjonalność'

System powinien byc przystosowany do rozbudowy w przyszlosci o dodatkowe pluginy/funkcjonalnosci.

Metryka

Na przestrzeni 5 lat nie bedzie problemu z kompatybiloscia pomiedzy wersja pierwotna, a nowymi modulami.

System nadajacy sie do rozbudowy.

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

msmialek created on 2017-03-29. Last modified 2017-04-02



Uzywanie jednej technologii i tej samej bazy danych

Requirement «Func-nality» in package 'Funkcjonalność'

Moduły systemu zarządzania muszą być utworzone w tej samej technologii, tzn. napisane w tym samym języku, i korzystać z tej samej bazy danych.

Metryka

Część backendowa aplikacji jest napisana w jednym języku i używa jednego typu bazy danych.

Uzywanie jednej technologii i tej samej bazy danych

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

msmialek created on 2017-03-29. Last modified 2017-04-02



Niezawodność

Package in package 'Wymagania jakościowe'

Niezawodność
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
szymon created on 2017-03-28. Last modified 2017-04-04



Rzadkie awarie własne

Requirement «Func-nality» in package 'Niezawodność'

System przestaje działać "sam z siebie" nie częściej niż 2 razy w miesiącu (z perspektywy 3 miesięcy od wdrożenia).

Rzadkie awarie własne

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

adam created on 2017-03-22. Last modified 2017-03-28



Szybkie przywracanie Systemu po awarii

Requirement «Func-nality» in package 'Niezawodność'

System po awarii powinien móc być przywrócony do działania przez wykwalifikowany personel w krótkim czasie, o ile infrastruktura jest sprawna.

Metryka

Po upływie 3 miesięcy średni czas obsługi awarii nie przekracza 1h (najlepiej 15min)

Szybkie przywracanie Systemu po awarii

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

adam created on 2017-03-22. Last modified 2017-03-28



Wydajność

Package in package 'Wymagania jakościowe'

Wydajność

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

msmialek created on 2011-02-19. Last modified 2017-04-04



Czas reakcji nieobciążonego systemu

Requirement «Maintenance» in package 'Wydajność'

System będzie w stanie wykonac dowolne zadanie w czasie mniejszym niz 5 sekund w przypadku gdy system nie jest obciążony(gdy liczba aktywnych użytkowników jest mniejsza niz 10000).

Metryka:

Testowanie bedzie polegalo na symulacji obciążenia systemu i badaniu czasu odpowiedzi.

Czas reakcji nieobciążonego systemu

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

KamilD created on 2017-04-04. Last modified 2017-04-04



Czas reakcji obciążonego systemu

Requirement «Maintenance» in package 'Wydajność'

System będzie w stanie odpowiedzieć na dane zadanie w czasie krótszym niż 15 sekund gdy system jest obciążony.

Przy bardzo dużym obciążeniu czas ten może się wydłużyć do 20 sekund.

Metryka:

Testowanie będzie polegało na symulacji obciążenia systemu i badaniu czasu odpowiedzi.

Czas reakcji obciążonego systemu

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

KamilD created on 2017-04-04. Last modified 2017-04-04



Dostepnosc podczas rozbudowy systemu

Requirement «Maintenance» in package 'Wydajność'

System bedzie w stanie ulec rozbudowie bez potrzeby zatrzymywania uslugi. Czas odpowiedzi systemu podczas rozbudowy moze zmniejszyc sie o 40% a obszary, które ulegaja rozbudowie moga byc niedostepne na czas prac.

Metryka:

Testowanie bedzie polegalo na symulacji rozbudowy systemu i badaniu zmiany czasu odpowiedzi oraz sprawdzaniu dostepnosci uslugi rozbudowywanej.

Dostepnosc podczas rozbudowy systemu

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

KamilD created on 2017-04-04. Last modified 2017-04-04



Kopia zapasowa ostatnich operacji

Requirement «Maintenance» in package 'Wydajność'

System bedzie przechowywac kopie operacji z ostatniej 1,5 godziny by w razie awarii móc wznowic operacje lub je anulowac. Kopie te beda składowane na specjalnie wydzielonej przestrzeni, której pojemnosc bedzie wynosila 2 TB w technologii RAID

Metryka:

Testowanie bedzie polegalo na symulacji awarii systemu po dwu godzinnej pracy a nastepnie sprawdzeniu czy system poprawnie obsluzy zapisane kopie operacji

Kopia zapasowa ostatnich operacji

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

KamilD created on 2017-04-04. Last modified 2017-04-04



Maksymalne obciążenie systemu

Requirement «Maintenance» in package 'Wydajność'

System powinien być sprawny gdy liczba aktywnych użytkowników jest mniejsza niż 100000. Gdy liczba ta będzie większa, system może ulec awarii.

Metryka:

Testowanie będzie polegało na symulacji obciążenia systemu i wykonywaniu wszystkich możliwych operacji i obserwowanie pracy systemu.

Maksymalne obciążenie systemu

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

KamilD created on 2017-04-04. Last modified 2017-04-04



Wznowienie działania po awarii

Requirement «Maintenance» in package 'Wydajność'

System w razie awarii bedzie w stanie wznowic swoje dzialanie w czasie krótszym niz 1 godzina.

Metryka:

Testowanie bedzie polegalo na symulacji awarii systemu i mierzeniu czasu po którym system odzyska pelna sprawnosc czyli bedzie w stanie wykonac dowolne zadanie.

Wznowienie działania po awarii

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

KamilD created on 2017-04-04. Last modified 2017-04-04



Łatwość utrzymania

Package in package 'Wymagania jakościowe'

Łatwość utrzymania

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

msmialek created on 2017-04-05. Last modified 2017-04-04



Dokumentacja i instrukcja

Requirement «Maintenance» in package 'Łatwość utrzymania'

Do aplikacji zostanie dołączona dokumentacja wraz z opisem instalacji i konfiguracji. Dokumentacja będzie tworzona przez członków zespołu programistycznego, a jej kolejne wersje będą zatwierdzane przez Zleceniodawcę.

Metryka:

W momencie oddania produktu zostanie wystawiony certyfikat potwierdzający, że dokumentacja jest kompletna i zawiera odpowiednie składowe.

Dokumentacja i instrukcja
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Weronika P created on 2017-04-05. Last modified 2017-04-05



Kompatybilność wstecz

Requirement «Maintenance» in package 'Łatwość utrzymania'

Aplikacja będzie kompatybilna z poprzednimi wersjami. Przy wprowadzeniu nowej wersji będzie przeprowadzany test.

Metryka:

Jeśli test zakończy się sukcesem, to wydane będzie odpowiednie oświadczenie, że została zachowana kompatybilność.

Kompatybilność wstecz
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Weronika P created on 2017-04-05. Last modified 2017-04-04



Rozwój nowych wersji

Requirement «Maintenance» in package 'Łatwość utrzymania'

Aplikacja będzie otwarta na nową funkcjonalność (rozwój nowych wersji). Oprogramowanie zostanie napisane w taki sposób, aby wprowadzenie nowych funkcjonalności nie stanowiło problemu (dużego narzutu pracy).

Metryka:

Zewnętrzna firma przeprowadzi test aplikacji i jeśli przebiegnie on pomyślnie, to wystawi zaświadczenie, że możliwy jest dalszy rozwój produktu.

Rozwój nowych wersji
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Weronika P created on 2017-04-05. Last modified 2017-04-05



Testowanie

Requirement «Maintenance» in package 'Łatwość utrzymania'

Testowanie aplikacji odbędzie się za pomocą testów funkcjonalnych i integracyjnych.

Metryka:

Do testowania będzie używany program, który będzie monitorował, czy testy pokrywają kod oraz czy w pełni sprawdzają poprawne funkcjonowanie systemu. Każda wprowadzona zmiana będzie musiała zostać zatwierdzona przez program.

Testowanie

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Weronika P created on 2017-04-05. Last modified 2017-04-05



Wersje testowe

Requirement «Maintenance» in package 'Łatwość utrzymania'

Jeśli do aplikacji będzie wprowadzana zmiana, to programiści będą tworzyć specjalną wersję testową aplikacji. Jeśli po określonym czasie (1 dzień - 2 tygodnie, w zależności od wielkości zmiany) zespół stwierdzi, że wersja jest stabilna, to zostanie zlecony test dla firmy zewnętrznej. Jeśli test przebiegnie pomyślnie, to zespół dokona aktualizacji wersji właściwej.

Metryka:

Wersje testowe będą oceniane przez zewnętrzną firmę, która, przy ocenie pomyślniej, będzie wydawała zaświadczenie o stabilności wersji.

Wersje testowe

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Weronika P created on 2017-04-05. Last modified 2017-04-05



Wiele platform

Requirement «Maintenance» in package 'Łatwość utrzymania'

Aplikacja będzie uruchamiana na następujących platformach - Windows 7 i wyższy, Mac OS, Linux.

Metryka:

Wersja aplikacji stworzona na każdą platformę będzie podlegała ocenie firmy zewnętrznej.

Wiele platform

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Weronika P created on 2017-04-05. Last modified 2017-04-05



Przenośność

Package in package 'Wymagania jakościowe'

Przenośność
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
msmialek created on 2011-02-19. Last modified 2011-02-19



Ograniczenia środowiska

Package in package 'Wymagania jakościowe'

Ograniczenia środowiska
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
msmialek created on 2011-02-19. Last modified 2011-02-19



Zgodność z wizją i biznesem

Package in package 'Wymagania użytkownika'

Zgodność z wizją i biznesem
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
msmialek created on 2011-02-19. Last modified 2011-02-19

Zgodność dla procesu 1 diagram

Requirements diagram in package 'Zgodność z wizją i biznesem'

Zgodność dla procesu 1
Version 1.0
msmialek created on 2011-02-19. Last modified 2011-02-19

EA 13.0 Unregistered T

EA 13.0 Unregistered T

Figure 19: Zgodność dla procesu 1

Zgodność dla obszaru 1 diagram

Requirements diagram in package 'Zgodność z wizją i biznesem'

Zgodność dla obszaru 1
Version 1.0
msmialek created on 2011-02-19. Last modified 2011-02-19

13.0 Unregistered T

Nazwa jakiejś funkcji
systemu

(from Cechy funkcyjonalne)

Figure 20: Zgodność dla obszaru 1

Słownik

Package in package 'Specyfikacja wymagań'

Słownik
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
msmialek created on 2011-02-19. Last modified 2017-04-05

Aktorzy systemu

Package in package 'Słownik'

Aktorzy systemu
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
szym created on 2017-04-04. Last modified 2017-04-04

Aktorzy systemu diagram

Class diagram in package 'Aktorzy systemu'

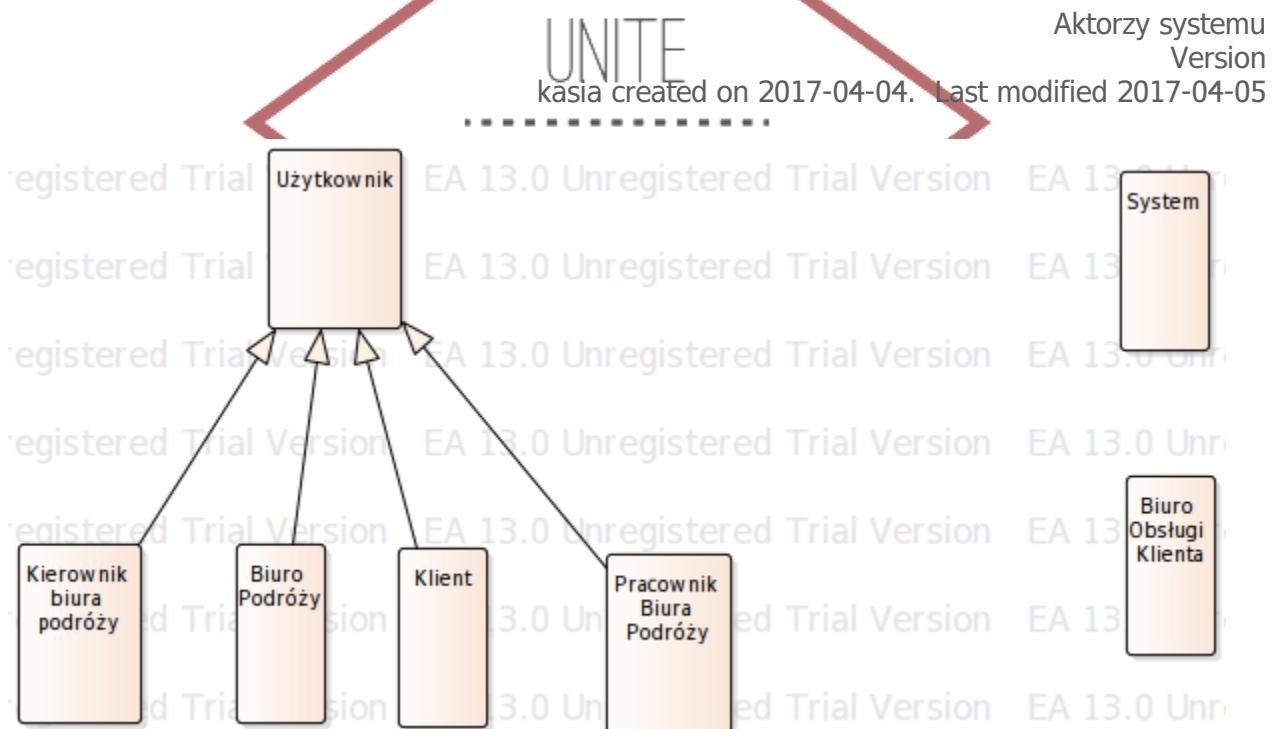


Figure 21: Aktorzy systemu

Biuro Obsługi Klienta

Class in package 'Aktorzy systemu'

Dział firmy specjalizujący się w udzielaniu porad, dla klientów systemu, na temat jego właściwego użytkowania

Biuro Obsługi Klienta

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Paweł created on 2017-04-04. Last modified 2017-05-19



Biuro Podróży

Class in package 'Aktorzy systemu'

Firma korzystająca z Systemu w celu promowania swoich usług i zarządzania nimi

Biuro Podróży

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

kasia created on 2017-04-04. Last modified 2017-05-19

Extends Użytkownik



Kierownik biura podróży

Class in package 'Aktorzy systemu'

Osoba odpowiedzialna za administrację Profilem biura podróży

Kierownik biura podróży
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
kasia created on 2017-04-04. Last modified 2017-05-19
Extends Użytkownik



Klient

Class in package 'Aktorzy systemu'

Klient biura podróży; potencjalny uczestnik wycieczki; użytkownik korzystający z Systemu w celu poznania i skorzystania z usług Biura Podróży

Klient

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

kasia created on 2017-04-04. Last modified 2017-05-19

Extends Użytkownik



Pracownik Biura Podróży

Class in package 'Aktorzy systemu'

Osoba zarządzająca usługami danego Biura Podróży na zlecenie tego biura.

Pracownik Biura Podróży
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
kasia created on 2017-04-04. Last modified 2017-05-19
Extends Użytkownik



System

Class in package 'Aktorzy systemu'

Definicja: Aplikacja do obsługi wycieczek jako całość

System

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Paweł created on 2017-04-04. Last modified 2017-05-19



Użytkownik

Class in package 'Aktorzy systemu'

Osoba/institution (biuro podróży) korzystająca z Systemu

Użytkownik
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
kasia created on 2017-04-04. Last modified 2017-05-19



Pakiety Funkcjonalne - elementy UI

Package in package 'Słownik'

Pakiety Funkcjonalne - elementy UI

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

kasia created on 2017-05-29. Last modified 2017-05-29

Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży

Package in package 'Pakiety Funkcjonalne - elementy UI'

Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

rparol created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07

Elementy interfejsu użytkownika - Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży diagram

Data Modeling diagram in package 'Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży'

Elementy interfejsu użytkownika - Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży

Version 1.0

... Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07

UNITE
AND CONQUER

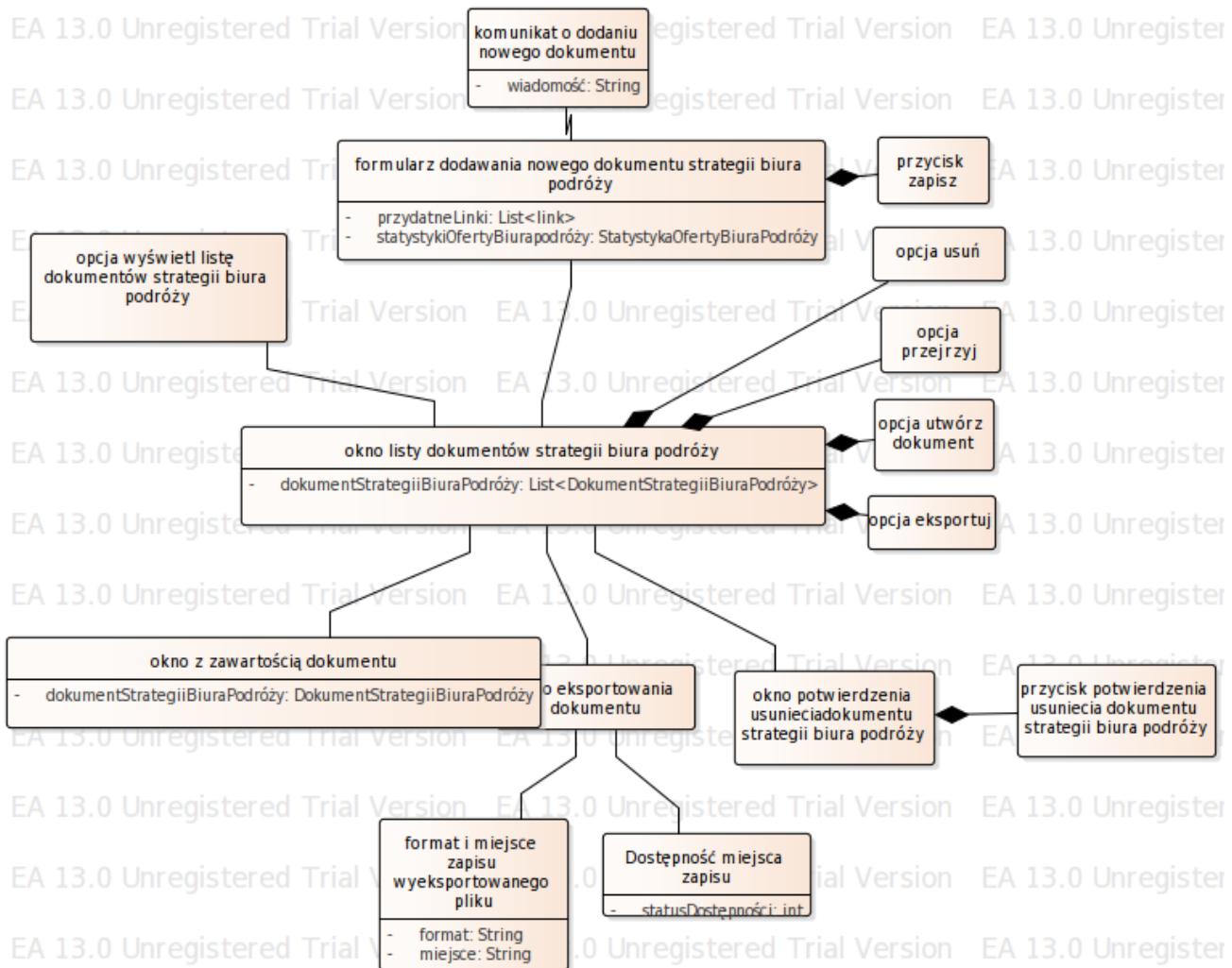


Figure 22: Elementy interfejsu użytkownika - Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży

Dostępność miejsca zapisu

Class in package 'Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży'

Informacja czy jest miejsce na dysku do zapisania pliku

Dostępność miejsca zapisu
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07

ATTRIBUTE statusDostępności

◆ statusDostępności : int Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]



dane formularza formularza dodawania nowego dokumentu stategii biura podróży

Class in package 'Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży'

dane formularza formularza dodawania nowego dokumentu stategii biura podróży
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07



format i miejsce zapisu wyeksportowanego pliku

Class in package 'Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży'

Rozszerzenie pliku w którym ma zostać zapisany plik o sciezka dostępu do niego na dysku.

format i miejsce zapisu wyeksportowanego pliku

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07

ATTRIBUTE format

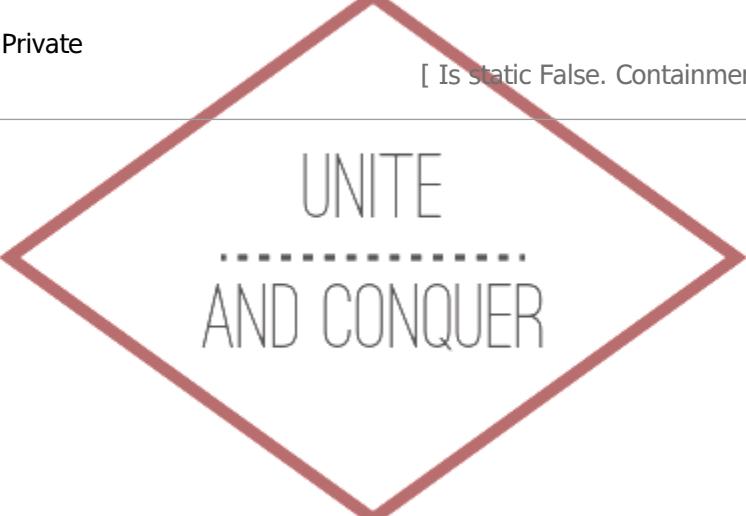
◆ format : String Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]

ATTRIBUTE miejsce

◆ miejsce : String Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]



UNITE

AND CONQUER

formularz dodawania nowego dokumentu strategii biura podróży

Class in package 'Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży'

Okno, gdzie kierownik biura podróży uzupełnia formularz przy pomocy statystyk oraz przydatnymi linkami wytypowanymi przez system.

formularz dodawania nowego dokumentu strategii biura podróży

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07

ATTRIBUTE przydatneLinki

◆ przydatneLinki : List<link> Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]

ATTRIBUTE statystykiOfertyBiurapodróży

◆ statystykiOfertyBiurapodróży : StatystykaOfertyBiuraPodróży Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]



komunikat o dodaniu nowego dokumentu

Class in package 'Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży'

Okno potwierdzające zapisanie nowego dokumentu

komunikat o dodaniu nowego dokumentu

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07

ATTRIBUTE wiadomość
◆ wiadomość : String Private [Is static False. Containment is Not Specified.]



okno eksportowania dokumentu

Class in package 'Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży'

Okno, przez które można eksportować dokument strategii biura podróży.

okno eksportowania dokumentu

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07



okno listy dokumentów strategii biura podróży

Class in package 'Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży'

Okno, które wyświetla 6 najnowszych dokumentów strategii biura podróży.

okno listy dokumentów strategii biura podróży

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07

ATTRIBUTE dokumentStrategiiBiuraPodróży

- ◆ dokumentStrategiiBiuraPodróży : List<DokumentStrategiiBiuraPodróży> Private
[Is static False. Containment is Not Specified.]



okno potwierdzenia usunięcia dokumentu strategii biura podróży

Class in package 'Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży'

Okno wyświetla informacje o potwierdzeniu usunięcia dokumentu strategii biura podróży

okno potwierdzenia usunięcia dokumentu strategii biura podróży

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07



okno z zawartością dokumentu

Class in package 'Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży'

Okno, które wyświetla zawartosc zapisanego dokumentu strategii biura podrózy

okno z zawartością dokumentu

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07

ATTRIBUTE dokumentStrategiiBiuraPodrózy

- ◆ dokumentStrategiiBiuraPodrózy : DokumentStrategiiBiuraPodrózy Private
[Is static False. Containment is Not Specified.]



opcja eksportuj

Class in package 'Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży'

Przycisk, który eksportuje zapisany dokument strategii biura podróży do formatu.

opcja eksportuj

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07



opcja przejrzyj

Class in package 'Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży'

Przycisk, który pozwala przejrzec dokument strategii biura podróży.

opcja przejrzyj

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07



opcja usuń

Class in package 'Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży'

Przycisk, który wyświetla okno usuwania dokumentu strategii biura podróży

opcja usuń
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07



opcja utwórz dokument

Class in package 'Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży'

przycisk, który przenosi do strony tworzenia nowego dokumentu strategii biura podróży.

opcja utwórz dokument

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07



opcja wyświetli listę dokumentów strategii biura podróży

Class in package 'Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży'

Opcja, która wyświetla wszystkie zapisane dokumenty strategii biura podróży.

opcja wyświetli listę dokumentów strategii biura podróży

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07



przycisk potwierdzenia usuniecia dokumentu strategii biura podrózy

Class in package 'Generowanie pliku definiującego strategię biura podrózy'

Przycisk, który potwierdza i usuwa dokument strategii biura podrózy.

przycisk potwierdzenia usuniecia dokumentu strategii biura podrózy

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07



przycisk zapisz

Class in package 'Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży'

Przycisk, który zapisej nowy dokument strategii biura podrózy

przycisk zapisz

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07



Opracowanie wizji i strategii biura podróży

Package in package 'Pakiety Funkcjonalne - elementy UI'

Opracowanie wizji i strategii biura podróży
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
szym created on 2017-04-04. Last modified 2017-05-29

Opis ogólny diagram

Class diagram in package 'Opracowanie wizji i strategii biura podróży'

Opis ogólny
Version
kasia created on 2017-04-04. Last modified 2017-04-05

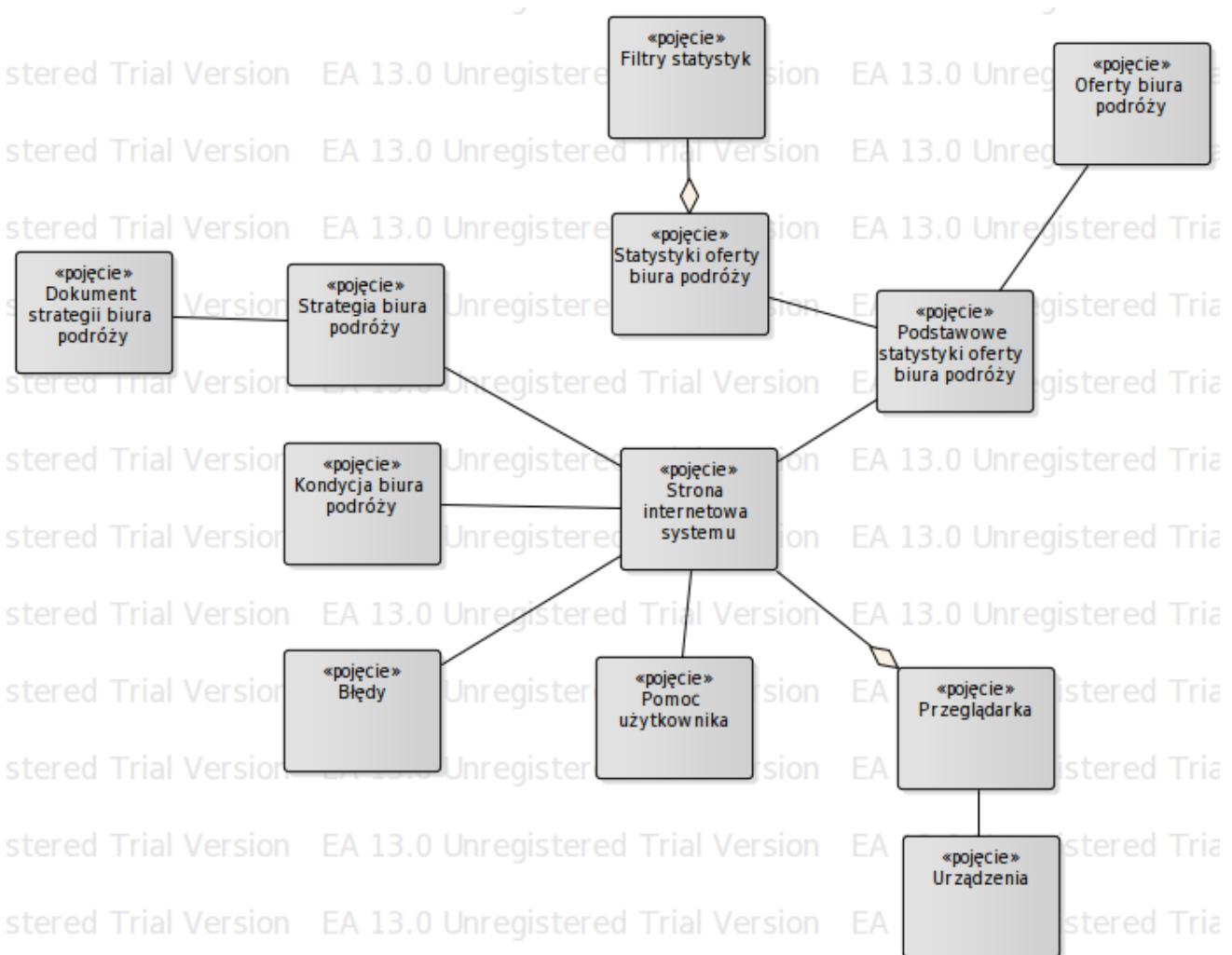


Figure 23: Opis ogólny

Opis szczegółowy diagram

Class diagram in package 'Opracowanie wizji i strategii biura podróży'

Opis szczegółowy
Version
kasia created on 2017-04-04. Last modified 2017-04-05

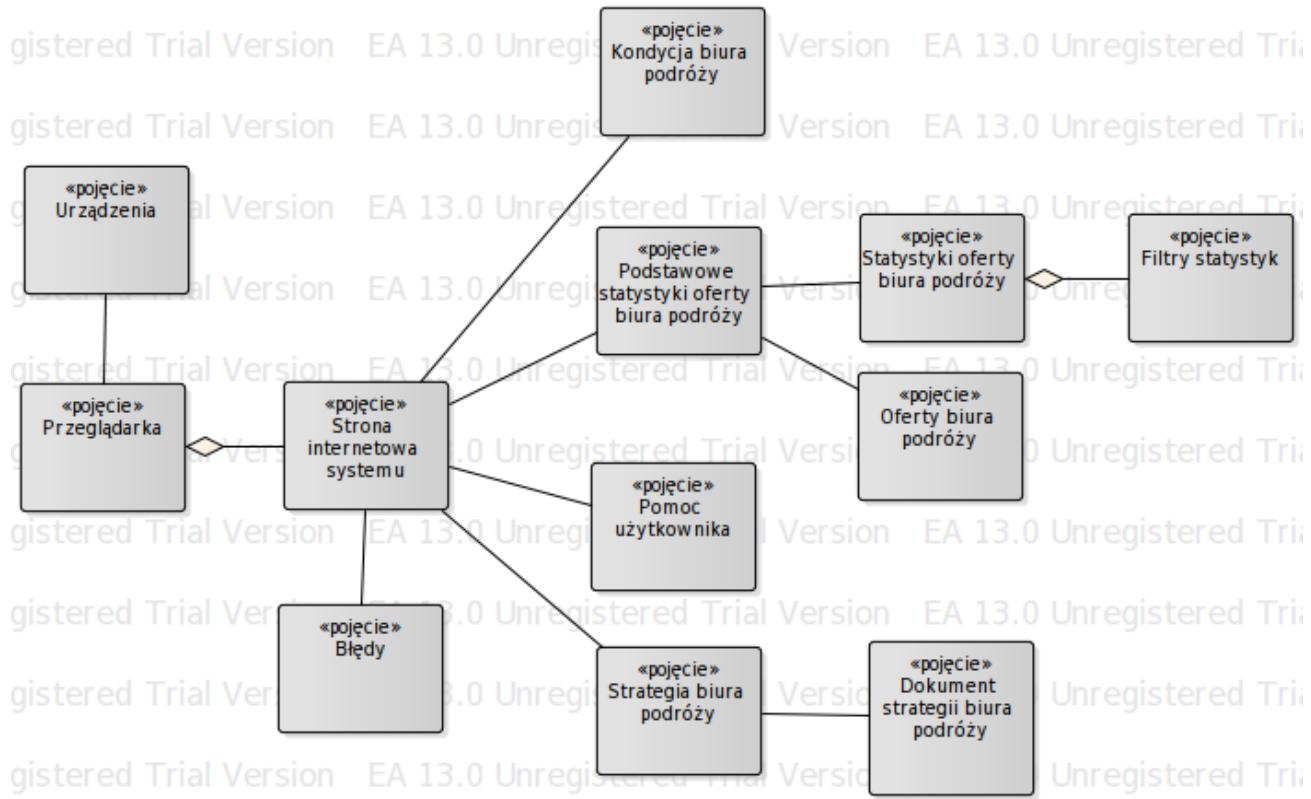


Figure 24: Opis szczegółowy

UNITE

AND CONQUER

Błędy

Class «pojęcie» in package 'Opracowanie wizji i strategii biura podróży'

Definicja: Źle wprowadzone dane przez użytkownika

Błędy

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Paweł created on 2017-04-04. Last modified 2017-04-04



Dokument strategii biura podróży

Class «pojęcie» in package 'Opracowanie wizji i strategii biura podróży'

Definicja: Zdefiniowany przez kierownika i zapisany na serwerze kierunek przyszłych działań biura podróży

Dokument strategii biura podróży
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Paweł created on 2017-04-04. Last modified 2017-04-04



Filtry statystyk

Class «pojęcie» in package 'Opracowanie wizji i strategii biura podróży'

Definicja: Opcje wyświetlania statystyk, zmiana zakresu oraz modyfikację ich wyświetlania

Filtry statystyk

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Paweł created on 2017-04-04. Last modified 2017-04-04



Kondycja biura podróży

Class «pojęcie» in package 'Opracowanie wizji i strategii biura podróży'

Definicja: Raport finansowy podsumowujący działalność biura podróży w określonym czasie

Kondycja biura podróży

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Paweł created on 2017-04-04. Last modified 2017-04-04



Oferty biura podróży

Class «pojęcie» in package 'Opracowanie wizji i strategii biura podróży'

Definicja: Są to usługi biura podróży, czyli wycieczki

Oferty biura podróży

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Paweł created on 2017-04-04. Last modified 2017-04-04



Podstawowe statystyki oferty biura podróży

Class «pojęcie» in package 'Opracowanie wizji i strategii biura podróży'

Definicja: Statystyki domyślne jakie są widoczne zaraz po wejściu na stronę internetową systemu „Podstawowe statystyki oferty biura podróży”

Podstawowe statystyki oferty biura podróży

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Paweł created on 2017-04-04. Last modified 2017-04-04



Pomoc użytkownika

Class «pojęcie» in package 'Opracowanie wizji i strategii biura podróży'

Definicja: Zestaw instrukcji dotyczących obsługi systemu

Pomoc użytkownika

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Paweł created on 2017-04-04. Last modified 2017-04-04



Przeglądarka

Class «pojęcie» in package 'Opracowanie wizji i strategii biura podróży'

Definicja: Program do obsługi stron internetowych www

Przeglądarka

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Paweł created on 2017-04-04. Last modified 2017-04-04



Statystyki oferty biura podróży

Class «pojęcie» in package 'Opracowanie wizji i strategii biura podróży'

Definicja: Statystyki dotyczące oferty biura podróży, takie jak sprzedaż wycieczek oraz zainteresowania nimi.

Statystyki oferty biura podróży

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Paweł created on 2017-04-04. Last modified 2017-04-04



Strategia biura podróży

Class «pojęcie» in package 'Opracowanie wizji i strategii biura podróży'

Definicja: Kierunek przyszłych działań biura podróży, który jest definiowany przez jego kierownika

Strategia biura podróży

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Paweł created on 2017-04-04. Last modified 2017-04-04



Strona internetowa systemu

Class «pojęcie» in package 'Opracowanie wizji i strategii biura podróży'

Definicja: Pojedynczy dokument html

Strona internetowa systemu
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Paweł created on 2017-04-04. Last modified 2017-04-04



Urządzenia

Class «pojęcie» in package 'Opracowanie wizji i strategii biura podróży'

Definicja: Komputery mobilne oraz stacjonarne takie jak np.: komputery PC, laptopy, tablety itd.

Urządzenia

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Paweł created on 2017-04-04. Last modified 2017-04-04



Wyświetlanie statystyk oferty biura podróży

Package in package 'Pakiety Funkcjonalne - elementy UI'

Wyświetlanie statystyk oferty biura podróży
 Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
 Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07

Elementy interfejsu użytkownika - Wyświetlanie statystyk oferty biura podróży
 diagram

Data Modeling diagram in package 'Wyświetlanie statystyk oferty biura podróży'

Elementy interfejsu użytkownika - Wyświetlanie statystyk oferty biura podróży
 Version 1.0
 Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07

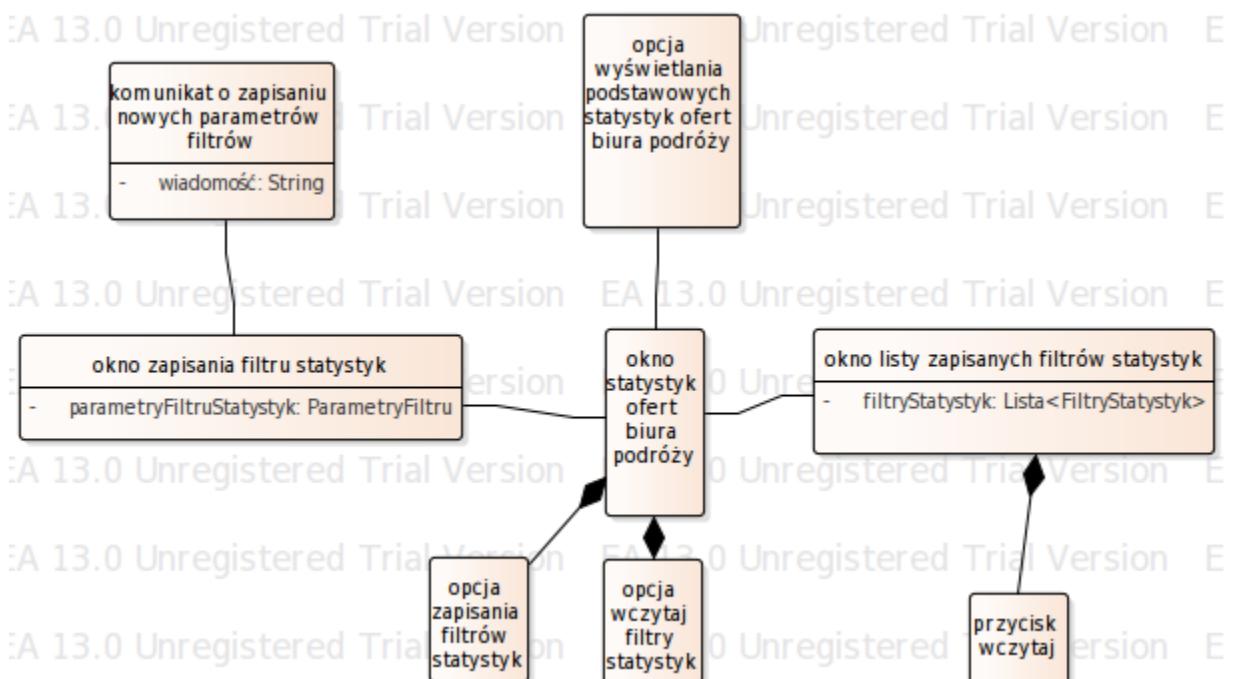


Figure 25: Elementy interfejsu użytkownika - Wyświetlanie statystyk oferty biura podróży

komunikat o zapisaniu nowych parametrów filtrów

Class in package 'Wyświetlanie statystyk oferty biura podróży'

Okno potwierdzające zapisanie nowego zestawu filtrów

komunikat o zapisaniu nowych parametrów filtrów

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07

ATTRIBUTE wiadomość

◆ wiadomość : String Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]



okno listy zapisanych filtrów statystyk

Class in package 'Wyświetlanie statystyk oferty biura podróży'

Okno, które wyświetla wszystkie zapisane zestawy filtrów w bazie danych.

okno listy zapisanych filtrów statystyk
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07

ATTRIBUTE filtryStatystyk

◆ filtryStatystyk : Lista<FiltryStatystyk> Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]



okno statystyk ofert biura podróży

Class in package 'Wyświetlanie statystyk oferty biura podróży'

Okno w którym wyświetlane są statystyki wybrane przez kierownika biura podróży i określone zestawem filtrów

okno statystyk ofert biura podróży

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07



okno zapisania filtru statystyk

Class in package 'Wyświetlanie statystyk oferty biura podróży'

Okno, w którym Kierownik biura podróży proszony jest o podanie nazwy dla nowego zestawu filtrów

okno zapisania filtru statystyk

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07

ATTRIBUTE parametryFiltruStatystyk

◆ parametryFiltruStatystyk : ParametryFiltru Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]



opcja wczytaj filtry statystyk

Class in package 'Wyświetlanie statystyk oferty biura podróży'

Okno, w którym kierownik biura podróży wybiera zestaw filtrów do wczytania z zapisanych zestawów filtrów przechowywanych w bazie danych.

opcja wczytaj filtry statystyk

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07



opcja wyświetlania podstawowych statystyk ofert biura podróży

Class in package 'Wyświetlanie statystyk oferty biura podróży'

Opcja, które przekierowuje nas na główny ekran wyświetlenia statystyk.

opcja wyświetlania podstawowych statystyk ofert biura podróży

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07



opcja zapisania filtrów statystyk

Class in package 'Wyświetlanie statystyk oferty biura podróży'

Opcja, która umożliwia kierowników biura podróży zapisania nowego zestawu filtrów do bazy danych.

opcja zapisania filtrów statystyk

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07



przycisk wczytaj

Class in package 'Wyświetlanie statystyk oferty biura podróży'

Przycisk, który wczytuje zestaw filtrów zapisany w bazie danych.

przycisk wczytaj
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07



Zarządzanie Systemem

Package in package 'Pakiety Funkcjonalne - elementy UI'

Zarządzanie Systemem
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
adam created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-29

Zarządzanie Kontem

Package in package 'Zarządzanie Systemem'

Zarządzanie Kontem
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
kasia created on 2017-05-29. Last modified 2017-05-29

Zarządzanie Kontem diagram

Class diagram in package 'Zarządzanie Kontem'

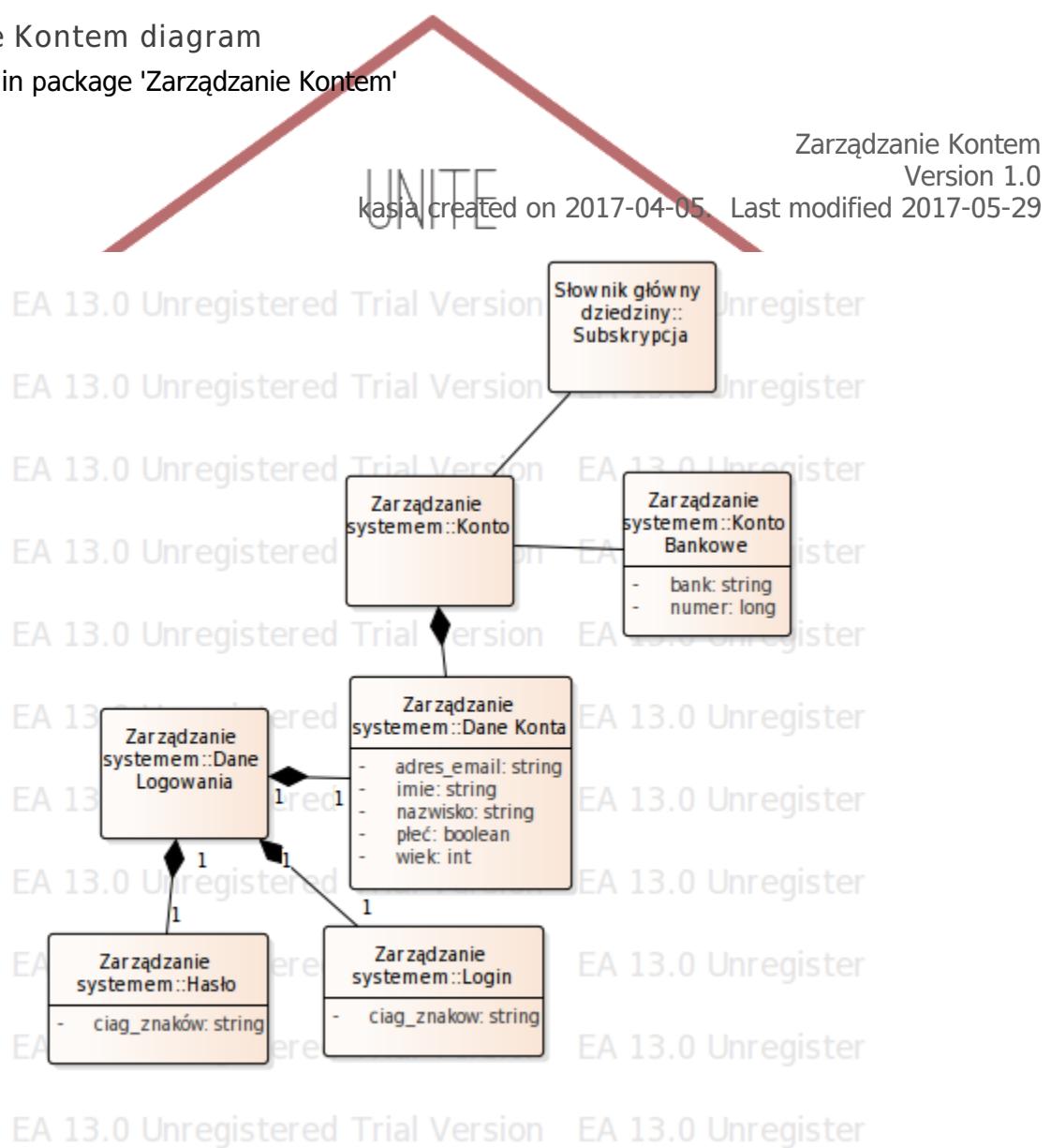


Figure 26: Zarządzanie Kontem



Zarządzanie grupami użytkowników

Package in package 'Zarządzanie Systemem'

Zarządzanie grupami użytkowników
 Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
 kasia created on 2017-05-29. Last modified 2017-05-29

Zarządzanie grupami użytkowników diagram

Class diagram in package 'Zarządzanie grupami użytkowników'

Zarządzanie grupami użytkowników
 Version 1.0
 Adam O created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-31

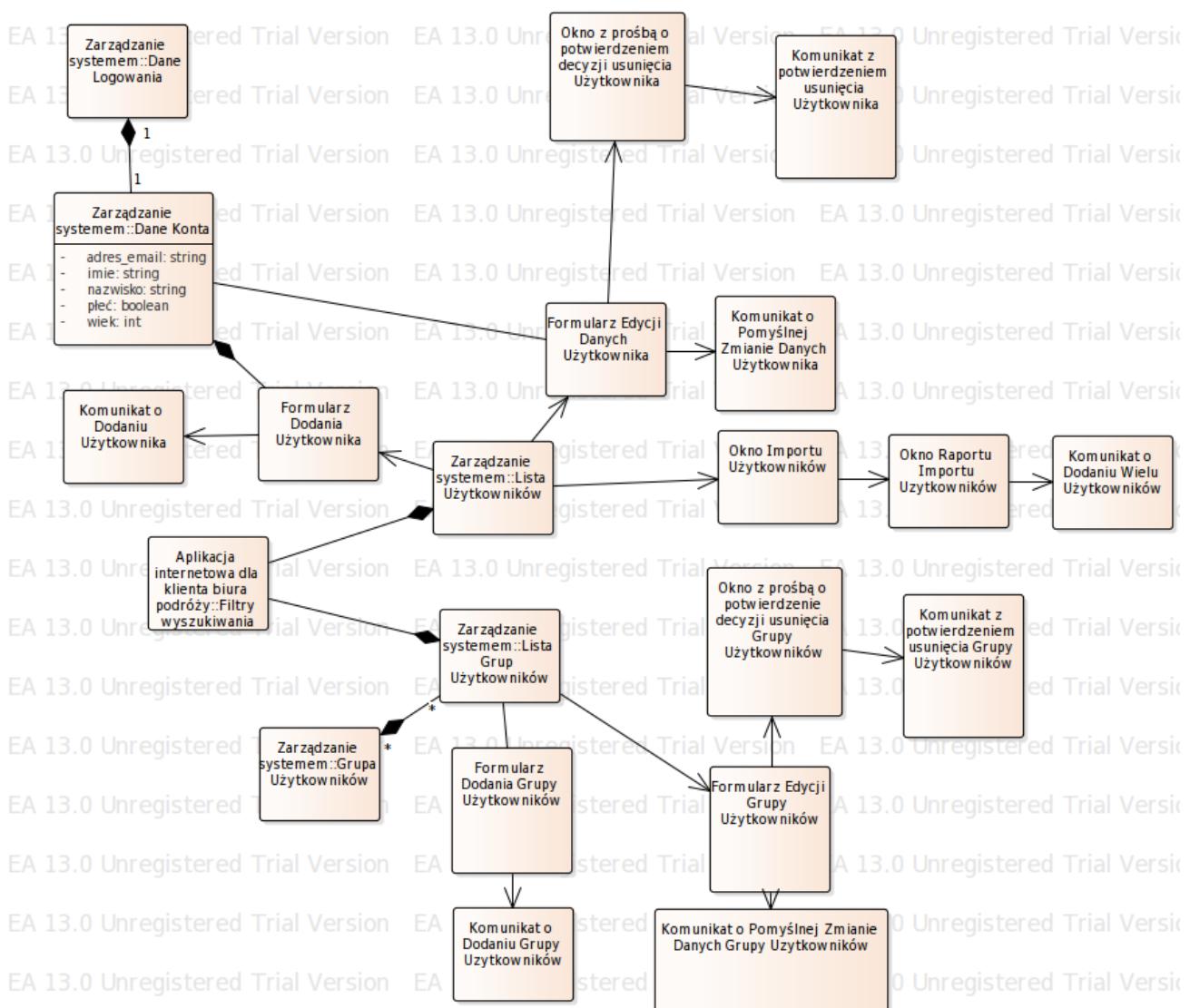


Figure 27: Zarządzanie grupami użytkowników

Formularz Dodania Grupy Użytkowników
Class in package 'Zarządzanie grupami użytkowników'

Ekran pozwalający na wprowadzenie Danych nowego Uzytkownika i ich zapisanie w Systemie.
Patrz: załączony Prototyp.

Formularz Dodania Grupy Użytkowników

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Adam O created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-29



Formularz Dodania Użytkownika

Class in package 'Zarządzanie grupami użytkowników'

Ekran pozwalający na wprowadzenie Danych nowego Użytkownika i ich zapisanie w Systemie.
Patrz: załączony Prototyp.

Formularz Dodania Użytkownika

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Adam O created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-29



Formularz Edycji Danych Użytkownika

Class in package 'Zarządzanie grupami użytkowników'

Formularz Edycji Danych Użytkownika
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Marcin created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-29



Formularz Edycji Grupy Użytkowników

Class in package 'Zarządzanie grupami użytkowników'

Ekran pozwalający na wprowadzenie Danych nowego Uzytkownika i ich zapisanie w Systemie.
Patrz: załączony Prototyp.

Formularz Edycji Grupy Użytkowników

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Adam O created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-29



Komunikat o Dodaniu Grupy Użytkowników

Class in package 'Zarządzanie grupami użytkowników'

Ekran potwierdzający poprawne zapisanie w Systemie Danych nowego Użytkownika. Patrz:
załączony Prototyp.

Komunikat o Dodaniu Grupy Użytkowników

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Adam O created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-29



Komunikat o Dodaniu Użytkownika

Class in package 'Zarządzanie grupami użytkowników'

Ekran potwierdzający poprawne zapisanie w Systemie Danych nowego Użytkownika. Patrz:
załączony Prototyp.

Komunikat o Dodaniu Użytkownika

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Adam O created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-29



Komunikat o Dodaniu Wielu Użytkowników

Class in package 'Zarządzanie grupami użytkowników'

Ekran zawierający potwierdzenie udanego utworzenia Użytkowników w Systemie wskutek importu.
Patrz: załączony Prototyp.

Komunikat o Dodaniu Wielu Użytkowników

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Adam O created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-29



Komunikat o Pomyślnej Zmianie Danych Grupy Użytkowników

Class in package 'Zarządzanie grupami użytkowników'

Ekran potwierdzający poprawne zapisanie w Systemie Danych nowego Użytkownika. Patrz:
załączony Prototyp.

Komunikat o Pomyślnej Zmianie Danych Grupy Użytkowników

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Adam O created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-29



Komunikat o Pomyślnej Zmianie Danych Użytkownika

Class in package 'Zarządzanie grupami użytkowników'

Komunikat o Pomyślnej Zmianie Danych Użytkownika

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Marcin created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-29



Komunikat o niepoprawnych danych grupy użytkowników

Class in package 'Zarządzanie grupami użytkowników'

Komunikat o niepoprawnych danych grupy użytkowników
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
kasia created on 2017-05-20. Last modified 2017-05-29



Komunikat z potwierdzeniem usunięcia Grupy Użytkowników

Class in package 'Zarządzanie grupami użytkowników'

Komunikat z potwierdzeniem usunięcia Grupy Użytkowników

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Marcin created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-29



Komunikat z potwierdzeniem usunięcia Użytkownika

Class in package 'Zarządzanie grupami użytkowników'

Komunikat z potwierdzeniem usunięcia Użytkownika

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Marcin created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-29



Okno Importu Użytkowników

Class in package 'Zarządzanie grupami użytkowników'

Ekran pozwalający na określenie parametrów pliku z Danymi Użytkowników oraz zimportowanie Danych Użytkowników z tego pliku do Systemu. Patrz: załączony Prototyp.

Okno Importu Użytkowników

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Adam O created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-29



Okno Raportu Importu Użytkowników

Class in package 'Zarządzanie grupami użytkowników'

Ekran wyświetlający informację o tym, ilu Użytkowników może zostać zapisanych w Systemie na skutek importu. Patrz: załączony Prototyp.

Okno Raportu Importu Użytkowników

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Adam O created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-29



Okno z prośbą o potwierdzenie decyzji usunięcia Grupy Użytkowników

Class in package 'Zarządzanie grupami użytkowników'

Okno z prośbą o potwierdzenie decyzji usunięcia Grupy Użytkowników

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Marcin created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-29



Okno z prośbą o potwierdzeniem decyzji usunięcia Użytkownika

Class in package 'Zarządzanie grupami użytkowników'

Okno z prośbą o potwierdzeniem decyzji usunięcia Użytkownika

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Marcin created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-29



Słownik główny dziedziny

Package in package 'Słownik'

Słownik główny dziedziny
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
kasia created on 2017-04-04. Last modified 2017-05-30

Zarządzanie Zdjęciami diagram

Class diagram in package 'Słownik główny dziedziny'

Zarządzanie Zdjęciami
Version 1.0
kasia created on 2017-04-05. Last modified 2017-05-29

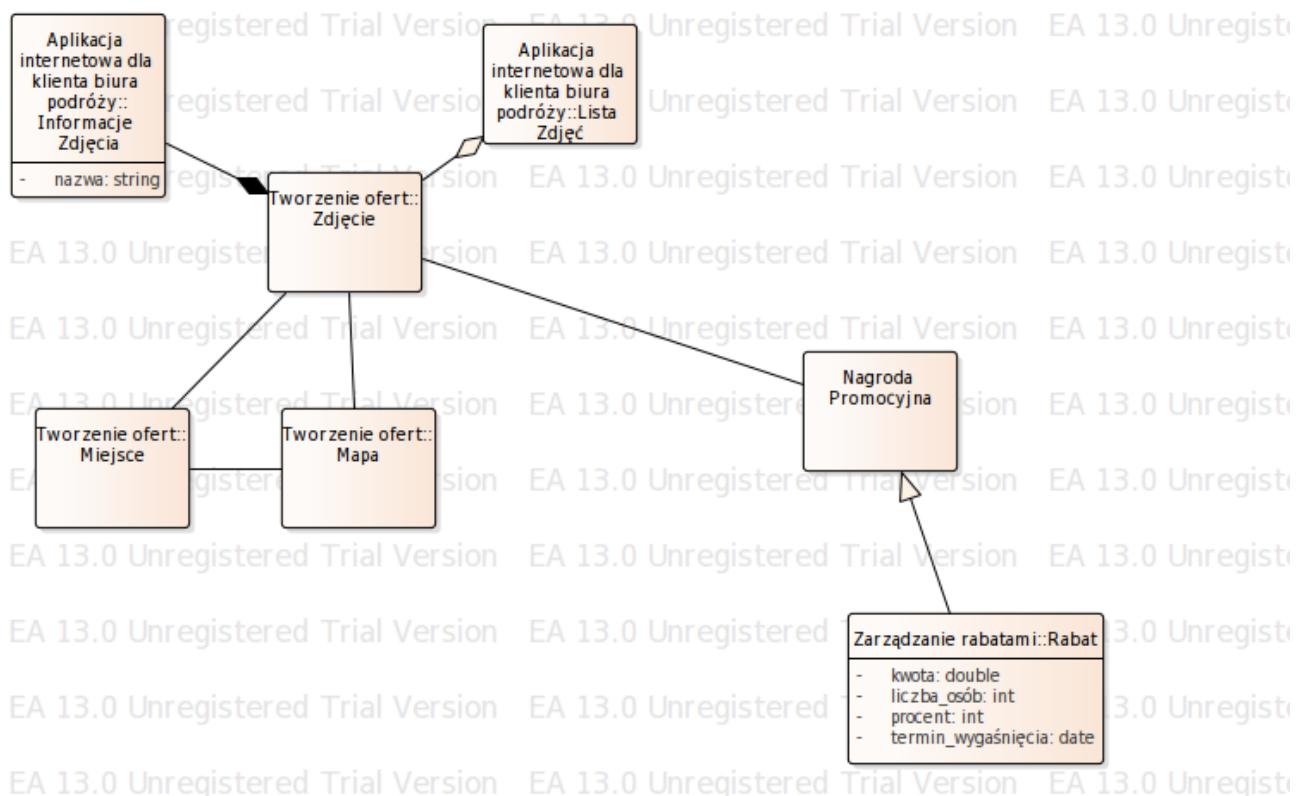


Figure 28: Zarządzanie Zdjęciami

Nagroda Promocyjna

Class in package 'Słownik główny dziedziny'

Nagroda przydzielana Użytkownikowi, jeśli jego Zdjęcie umieszczone na Profilu stanie się popularne

Nagroda Promocyjna
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
kasia created on 2017-04-05. Last modified 2017-04-05



Subskrypcja

Class in package 'Słownik główny dziedziny'

Ważność Konta Biura Podróży, wraz z przypisanymi do niego możliwymi dla Użytkowania funkcjonalnościami Systemu

Subskrypcja
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
kasia created on 2017-04-05. Last modified 2017-04-05

Aplikacja internetowa dla klienta biura podróży

Package in package 'Słownik główny dziedziny'

Aplikacja internetowa dla klienta biura podróży
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
user created on 2017-05-30. Last modified 2017-05-30



Filtryszukiwania

Class in package 'Aplikacja internetowa dla klienta biura podróży'

Zbiór parametrów wyszukiwanego obiektu (w założeniu niekompletny) służący zawężeniu zbioru danych reprezentowanych Użytkownikowi.

Filtryszukiwania

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Adam O created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-30



Informacje Zdjęcia

Class in package 'Aplikacja internetowa dla klienta biura podróży'

Dane dotyczące zdjęcia, takie jak: nazwa, data itp.

Informacje Zdjęcia
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
kasia created on 2017-04-05. Last modified 2017-05-30

ATTRIBUTE nazwa

◆ nazwa : string Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]



Lista Zdjęć

Class in package 'Aplikacja internetowa dla klienta biura podróży'

Zbiór Zdjęć spełniających dane kryteria

Lista Zdjęć

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
kasia created on 2017-04-05. Last modified 2017-05-30



Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży

Package in package 'Słownik główny dziedziny'

Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
kasia created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07

Elementy logiki dziedzinowej - Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży diagram

Class diagram in package 'Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży'

Elementy logiki dziedzinowej - Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży
Version 1.0
rparol created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07

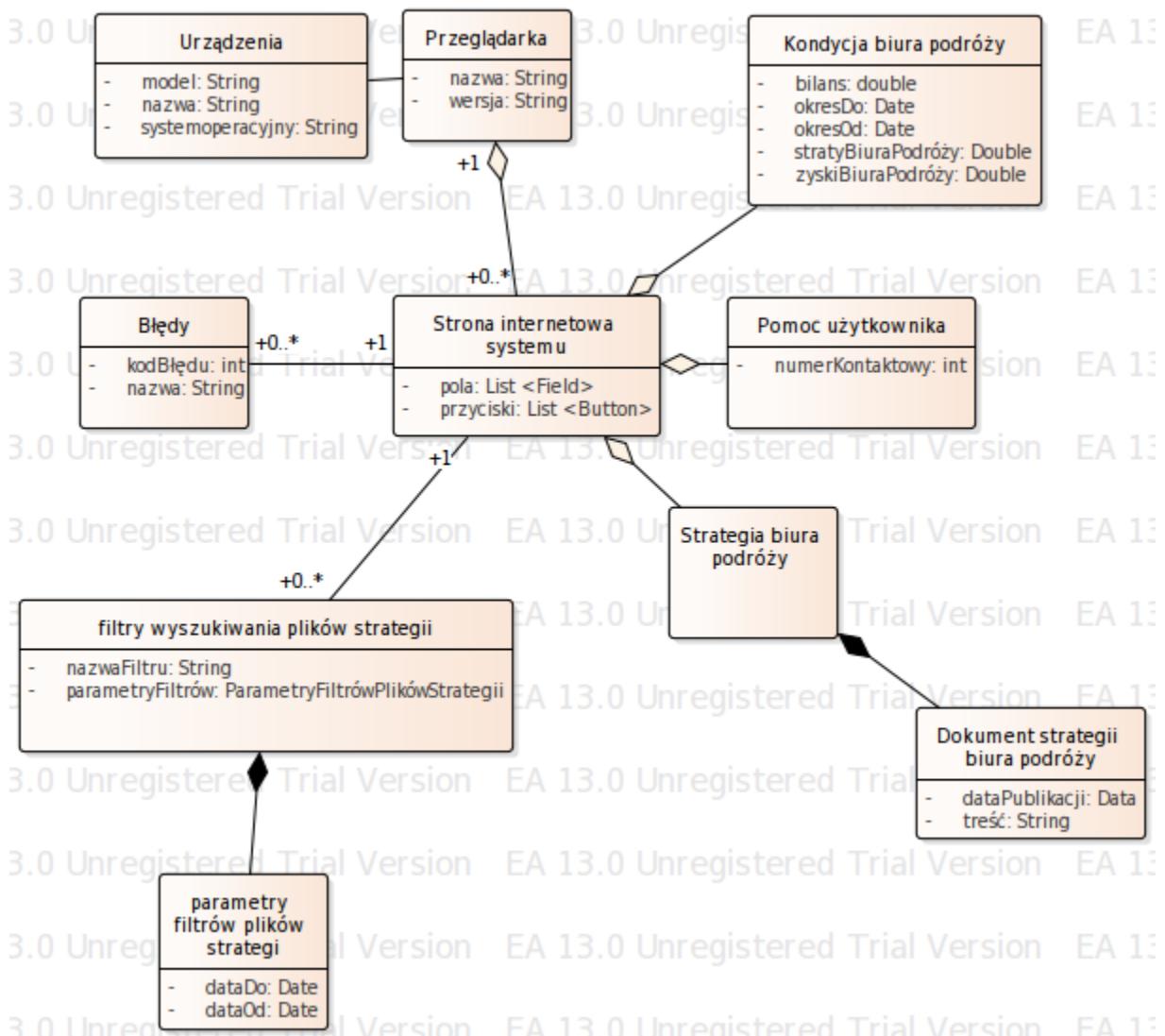


Figure 29: Elementy logiki dziedzinowej - Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży

Błędy

Class in package 'Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży'

Definicja: Źle wprowadzone dane przez użytkownika

Błędy
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07

ATTRIBUTE kodBłędu

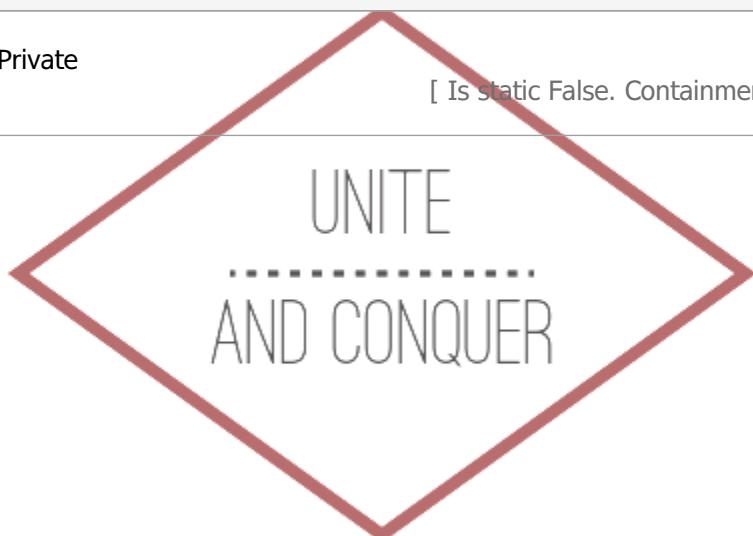
◆ kodBłędu : int Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]

ATTRIBUTE nazwa

◆ nazwa : String Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]



Dokument strategii biura podróży

Class in package 'Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży'

Definicja: Zdefiniowany przez kierownika i zapisany na serwerze kierunek przyszłych działań biura podróży

Dokument strategii biura podróży
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07

ATTRIBUTE dataPublikacji

- ◆ dataPublikacji : Data Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]

ATTRIBUTE treść

- ◆ treść : String Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]

UNITE

AND CONQUER

Kondycja biura podróży

Class in package 'Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży'

Definicja: Raport finansowy podsumowujący działalność biura podróży w określonym czasie

Kondycja biura podróży
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07

ATTRIBUTE bilans

◆ bilans : double Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]

ATTRIBUTE okresDo

◆ okresDo : Date Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]

ATTRIBUTE okresOd

◆ okresOd : Date Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]

ATTRIBUTE stratyBiuraPodróży

◆ stratyBiuraPodróży : Double Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]

ATTRIBUTE zyskiBiuraPodróży

◆ zyskiBiuraPodróży : Double Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]

Pomoc użytkownika

Class in package 'Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży'

Definicja: Zestaw instrukcji dotyczących obsługi systemu

Pomoc użytkownika
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07

ATTRIBUTE numerKontaktowy

◆ numerKontaktowy : int Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]



Przeglądarka

Class in package 'Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży'

Definicja: Program do obsługi stron internetowych www

Przeglądarka
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07

ATTRIBUTE nazwa

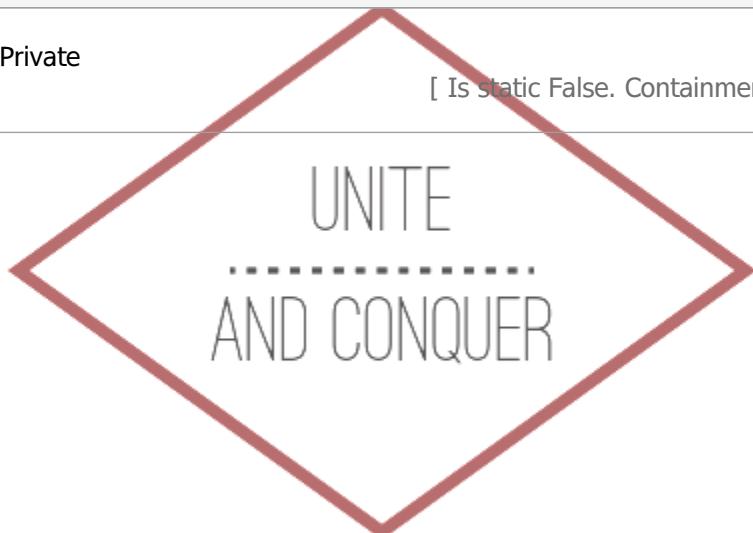
◆ nazwa : String Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]

ATTRIBUTE wersja

◆ wersja : String Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]



Strategia biura podróży

Class in package 'Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży'

Definicja: Kierunek przyszłych działań biura podróży, który jest definiowany przez jego kierownika

Strategia biura podróży

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07



Strona internetowa systemu

Class in package 'Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży'

Definicja: Pojedynczy dokument html

Strona internetowa systemu
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07

ATTRIBUTE pola

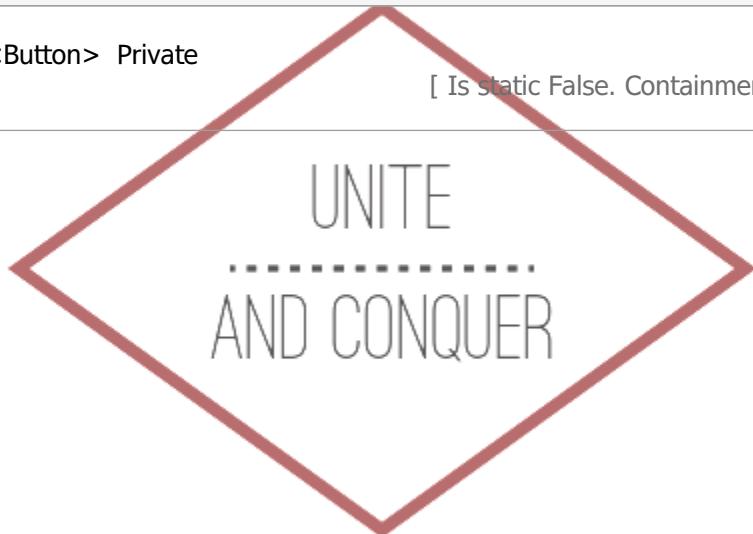
◆ pola : List <Field> Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]

ATTRIBUTE przyciski

◆ przyciski : List <Button> Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]



Urządzenia

Class in package 'Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży'

Definicja: Komputery mobilne oraz stacjonarne takie jak np.: komputery PC, laptopy, tablety itd.

Urządzenia
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07

ATTRIBUTE model

- ◆ model : String Private
[Is static False. Containment is Not Specified.]

ATTRIBUTE nazwa

- ◆ nazwa : String Private
[Is static False. Containment is Not Specified.]

ATTRIBUTE systemoperacyjny

- ◆ systemoperacyjny : String Private
[Is static False. Containment is Not Specified.]

UNITE

AND CONQUER

dokument strategii biura podróży

Class in package 'Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży'

dokument strategii biura podróży

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07



filtry wyszukiwania plików strategii

Class in package 'Generowanie pliku definiującego strategię biura podróży'

Filtry zawierające specjalne parametry, które kontrolują wyświetlanie listy dokumentów strategii biura podróży.

filtry wyszukiwania plików strategii

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07

ATTRIBUTE nazwaFiltru

◆ nazwaFiltru : String Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]

ATTRIBUTE parametryFiltrów

◆ parametryFiltrów : ParametryFiltrówPlikówStrategii Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]



parametry filtrów plików strategii

Class in package 'Generowanie pliku definującego strategię biura podróży'

Parametry, które ustalają granice wyświetlania plików strategii biura podróży. Są to daty „od” i „do”, które ustalają okres z jakiego zostaną wyświetlane pliki strategii.

parametry filtrów plików strategii

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07

ATTRIBUTE dataDo

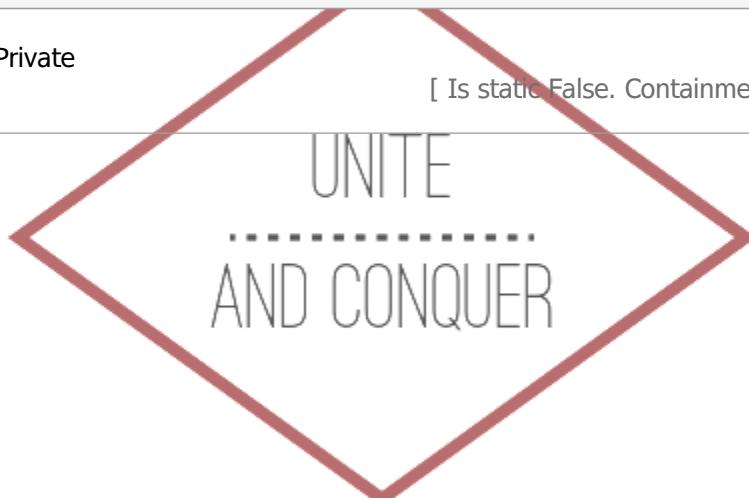
◆ dataDo : Date Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]

ATTRIBUTE dataOd

◆ dataOd : Date Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]



Tworzenie ofert

Package in package 'Słownik główny dziedziny'

Tworzenie ofert
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
kasia created on 2017-05-29. Last modified 2017-05-30

Zarządzanie Wycieczkami diagram

Class diagram in package 'Tworzenie ofert'

Zarządzanie Wycieczkami
Version 1.0
kasia created on 2017-04-04. Last modified 2017-05-29

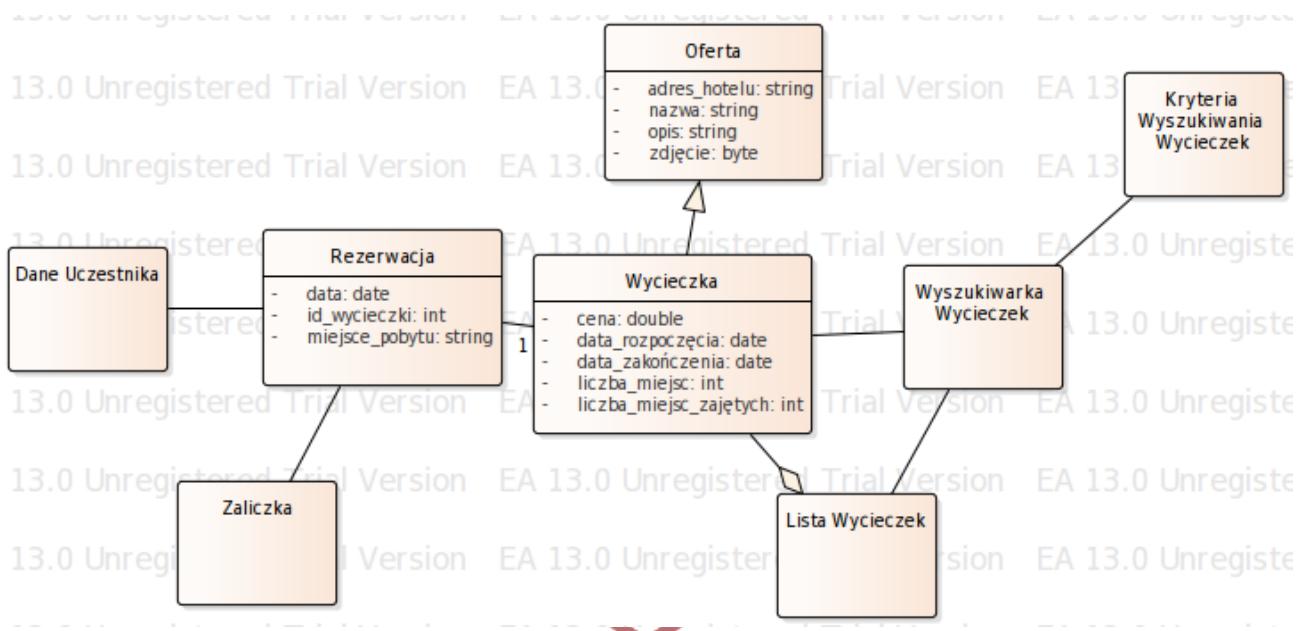


Figure 30: Zarządzanie Wycieczkami

Dane Uczestnika

Class in package 'Tworzenie ofert'

Informacje o Kliencie lub osobie, która będzie brała udział w Wycieczce

Dane Uczestnika

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

kasia created on 2017-04-05. Last modified 2017-05-29



Informacje o Wycieczce

Class in package 'Tworzenie ofert'

Zbiór danych charakteryzujących daną wycieczkę

Informacje o Wycieczce

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

kasia created on 2017-04-05. Last modified 2017-05-29



Kalendarz Spotkań

Class in package 'Tworzenie ofert'

Lista spotkań danego Pracownika Biura Podróży.

Kalendarz Spotkań

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

CHB created on 2017-05-31. Last modified 2017-05-31



Kryteria Wyszukiwania Wycieczek

Class in package 'Tworzenie ofert'

Słowa kluczowe lub wartości danych parametrów Wycieczki, wg których ma wyć wyszukana Wycieczka.

Kryteria Wyszukiwania Wycieczek

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

kasia created on 2017-04-04. Last modified 2017-05-29



Lista Wycieczek

Class in package 'Tworzenie ofert'

Lista Wycieczek

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

kasia created on 2017-04-04. Last modified 2017-05-29



Mapa

Class in package 'Tworzenie ofert'

Grafika przedstawiająca plan terenu w danej strefie. Mapa

Mapa

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
kasia created on 2017-04-05. Last modified 2017-05-29



Miejsce

Class in package 'Tworzenie ofert'

Punkt na mapie przedstawiający dane miejsce na ziemi

Miejsce
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
kasia created on 2017-04-05. Last modified 2017-05-29



Oferta

Class in package 'Tworzenie ofert'

Typ wycieczki,

Oferta
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
kasia created on 2017-04-04. Last modified 2017-05-29

ATTRIBUTE adres_hotelu

◆ adres_hotelu : string Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]

ATTRIBUTE nazwa

◆ nazwa : string Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]

ATTRIBUTE opis

◆ opis : string Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]

ATTRIBUTE zdjęcie

◆ zdjęcie : byte Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]

Rezerwacja

Class in package 'Tworzenie ofert'

Przypisanie miejsca w danej wycieczce do konkretnego Klienta, posiada dane takie jak: data, id wycieczki, miejsce pobytu itp.

Rezerwacja
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
kasia created on 2017-04-05. Last modified 2017-05-29

ATTRIBUTE data

◆ data : date Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]

ATTRIBUTE id_wycieczki

◆ id_wycieczki : int Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]

UNITE

ATTRIBUTE miejsce_pobytu

◆ miejsce_pobytu : string Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]

AND CONQUER

Spotkanie

Class in package 'Tworzenie ofert'

Informacja o spotkaniu danego Pracownika Biura Podróży w celach realizacji zagadnień biznesowych.

Spotkanie
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
CHB created on 2017-05-31. Last modified 2017-05-31

ATTRIBUTE data i godzina spotkania

- ◆ data i godzina spotkania : Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]

ATTRIBUTE nazwa spotkania

- ◆ nazwa spotkania : Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]

UNITE

AND CONQUER

ATTRIBUTE notatki do spotkania

- ◆ notatki do spotkania : Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]

ATTRIBUTE priorytet spotkania

- ◆ priorytet spotkania : Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]

ATTRIBUTE strona spotkania

- ◆ strona spotkania : Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]

Wycieczka

Class in package 'Tworzenie ofert'

Obiekt zawierający informacje o konkretnym wydarzeniu/wyjeździe organizowanym przez biuro podróży. Przykładowe informacje: miejsce docelowe, data, cena, atrakcje, zakwaterowanie itp.

Wycieczka
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
kasia created on 2017-04-04. Last modified 2017-05-29
Extends Oferta

ATTRIBUTE cena

◆ cena : double Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]

ATTRIBUTE data_rozpoczęcia

◆ data_rozpoczęcia : date Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]

ATTRIBUTE data_zakończenia

◆ data_zakończenia : date Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]

ATTRIBUTE liczba_miejsc

◆ liczba_miejsc : int Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]

ATTRIBUTE liczba_miejsc_zajętych

◆ liczba_miejsc_zajętych : int Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]

Wyszukiwarka Wycieczek

Class in package 'Tworzenie ofert'

Funkcjonalność/usługa udostępniana przez System, umożliwiająca wyszukanie z bazy danych i wyświetlenie Ofert spełniających dane kryteria wyszukiwania

Wyszukiwarka Wycieczek
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
kasia created on 2017-04-04. Last modified 2017-05-29



Zaliczka

Class in package 'Tworzenie ofert'

Kwota pieniężna stanowiąca część ceny Wycieczki. Zazwyczaj wpłacana przez Klienta przy Rezerwacji Wycieczki

Zaliczka

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
kasia created on 2017-04-05. Last modified 2017-05-29



Zdjęcie

Class in package 'Tworzenie ofert'

Plik graficzny, zazwyczaj o rozszerzeniu jpg., przedstawiający obraz - zdjęcie. posiadający takie parametry jak: nazwa, opis itp.

Zdjęcie

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
kasia created on 2017-04-05. Last modified 2017-05-29



Wyświetlanie statystyk oferty biura podróży

Package in package 'Słownik główny dziedziny'

Wyświetlanie statystyk oferty biura podróży
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
kasia created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07

Elementy logiki dziedzinowej - Wyświetlanie statystyk oferty biura podróży
diagram

Class diagram in package 'Wyświetlanie statystyk oferty biura podróży'

Elementy logiki dziedzinowej - Wyświetlanie statystyk oferty biura podróży
Version 1.0
rparol created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07

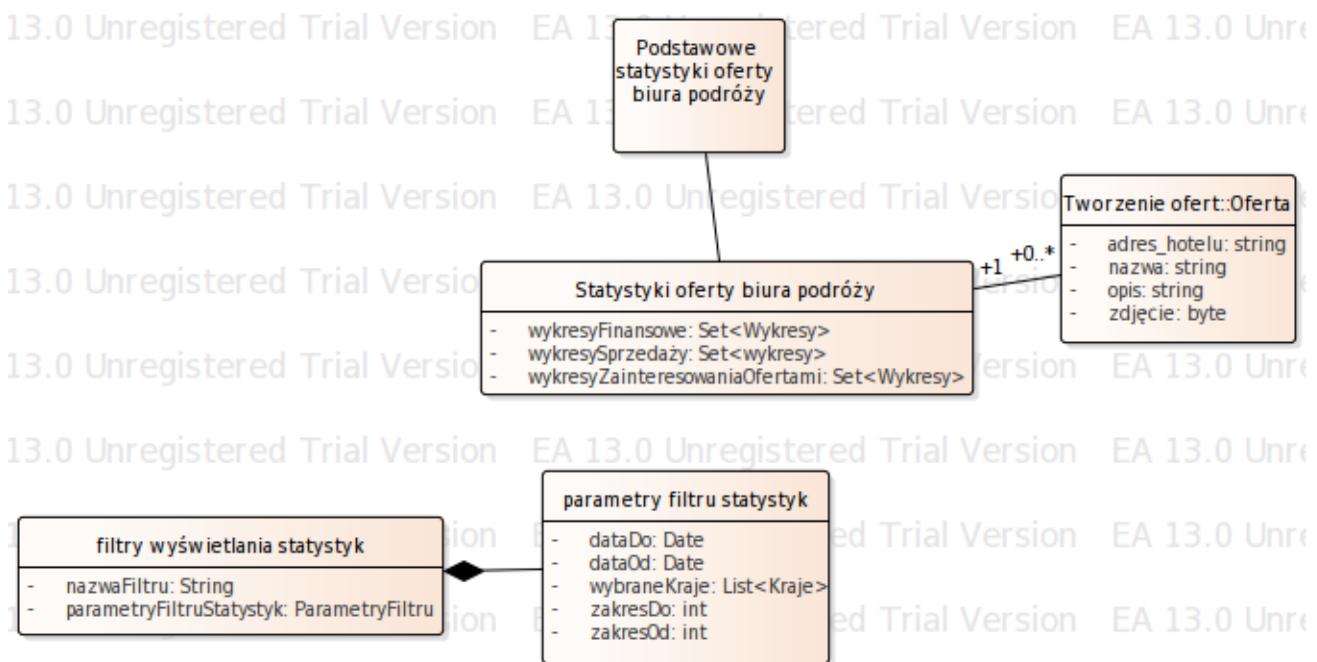


Figure 31: Elementy logiki dziedzinowej - Wyświetlanie statystyk oferty biura podróży

Oferty biura podróży

Class in package 'Wyświetlanie statystyk oferty biura podróży'

Definicja: Są to usługi biura podróży, czyli wycieczki

Oferty biura podróży

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07



Podstawowe statystyki oferty biura podróży

Class in package 'Wyświetlanie statystyk oferty biura podróży'

Definicja: Statystyki domyślne jakie są widoczne zaraz po wejściu na stronę internetową systemu „Podstawowe statystyki oferty biura podróży”. Zawierają one dane z ostatniego okresu funkcjonowania biura podróży. Dane te dotyczą oferowanych przez nie usług, czyli ilości chętnych klientów, zysków, zainteresowania itd.

Podstawowe statystyki oferty biura podróży
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07



Statystyki oferty biura podróży

Class in package 'Wyświetlanie statystyk oferty biura podróży'

Definicja: Statystyki dotyczące oferty biura podróży, takie jak sprzedaż wycieczek oraz zainteresowania nimi.

Statystyki oferty biura podróży

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07

ATTRIBUTE wykresyFinansowe

- ◆ wykresyFinansowe : Set<Wykresy> Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]

ATTRIBUTE wykresySprzedaży

- ◆ wykresySprzedaży : Set<wykresy> Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]

ATTRIBUTE wykresyZainteresowaniaOfertami

- ◆ wykresyZainteresowaniaOfertami : Set<Wykresy> Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]

UNITE

AND CONQUER

filtry wyświetlania statystyk

Class in package 'Wyświetlanie statystyk oferty biura podróży'

Filtry zawierające specjalne parametry, które kontrolują wyświetlanie okna statystyk ofert biura podróży.

filtry wyświetlania statystyk
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07

ATTRIBUTE nazwaFiltru

◆ nazwaFiltru : String Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]

ATTRIBUTE parametryFiltruStatystyk

◆ parametryFiltruStatystyk : ParametryFiltru Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]



parametry filtru statystyk

Class in package 'Wyświetlanie statystyk oferty biura podróży'

Parametry, które ustalają granice wyświetlania danych nnumerycznych oraz kontekstowych na diagramach statystycznych. Dzięki filtrom można wybrać kraje, które mają być wyświetlane oraz zakres danych do wyświetlenia.

parametry filtru statystyk

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Paweł created on 2017-06-07. Last modified 2017-06-07

ATTRIBUTE dataDo

◆ dataDo : Date Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]

ATTRIBUTE dataOd

◆ dataOd : Date Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]

ATTRIBUTE wybraneKraje

◆ wybraneKraje : List<Kraje> Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]

ATTRIBUTE zakresDo

◆ zakresDo : int Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]

ATTRIBUTE zakresOd

◆ zakresOd : int Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]

Zarządzanie rabatami

Package in package 'Słownik główny dziedziny'

Zarządzanie rabatami
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
szym created on 2017-04-19. Last modified 2017-05-29

Zarządzanie rabatami diagram

Class diagram in package 'Zarządzanie rabatami'

Zarządzanie rabatami
Version 1.0
katar created on 2017-04-18. Last modified 2017-05-29

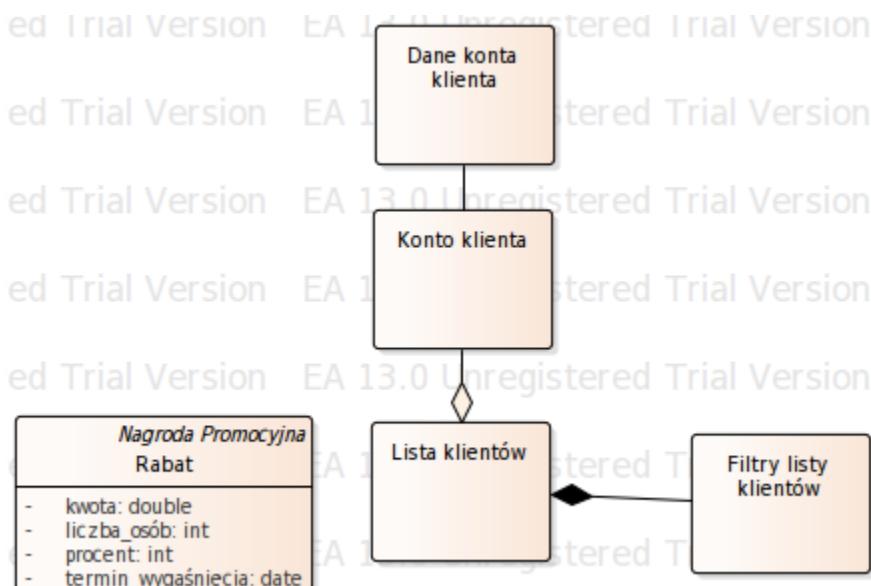


Figure 32: Zarządzanie rabatami

Dane konta klienta

Class in package 'Zarządzanie rabatami'

Dane klienta, które widoczne są dla pracownika biura podróży. Są to imię, nazwisko, adres zamieszkania, adres e-mail.

Dane konta klienta

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

katar created on 2017-04-18. Last modified 2017-04-19



Filtry listy klientów

Class in package 'Zarządzanie rabatami'

Parametry pozwalające na wyszukiwanie klientów wg imienia, nazwiska, miejsca zamieszkania, adresu e-mail lub wyświetlanie klientów, którzy do tej pory uczestniczyli w określonej liczbie wycieczek.

Filtry listy klientów
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
katar created on 2017-04-18. Last modified 2017-04-19



Konto klienta

Class in package 'Zarządzanie rabatami'

Strona z możliwością przeglądania danych konta klienta oraz wyświetlania informacji o wycieczkach, w jakich dany klien brał lub aktualnie bierze udział.

Konto klienta

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
katar created on 2017-04-18. Last modified 2017-04-19



Lista klientów

Class in package 'Zarządzanie rabatami'

Lista kont klientów

Lista klientów
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
katar created on 2017-04-18. Last modified 2017-04-19

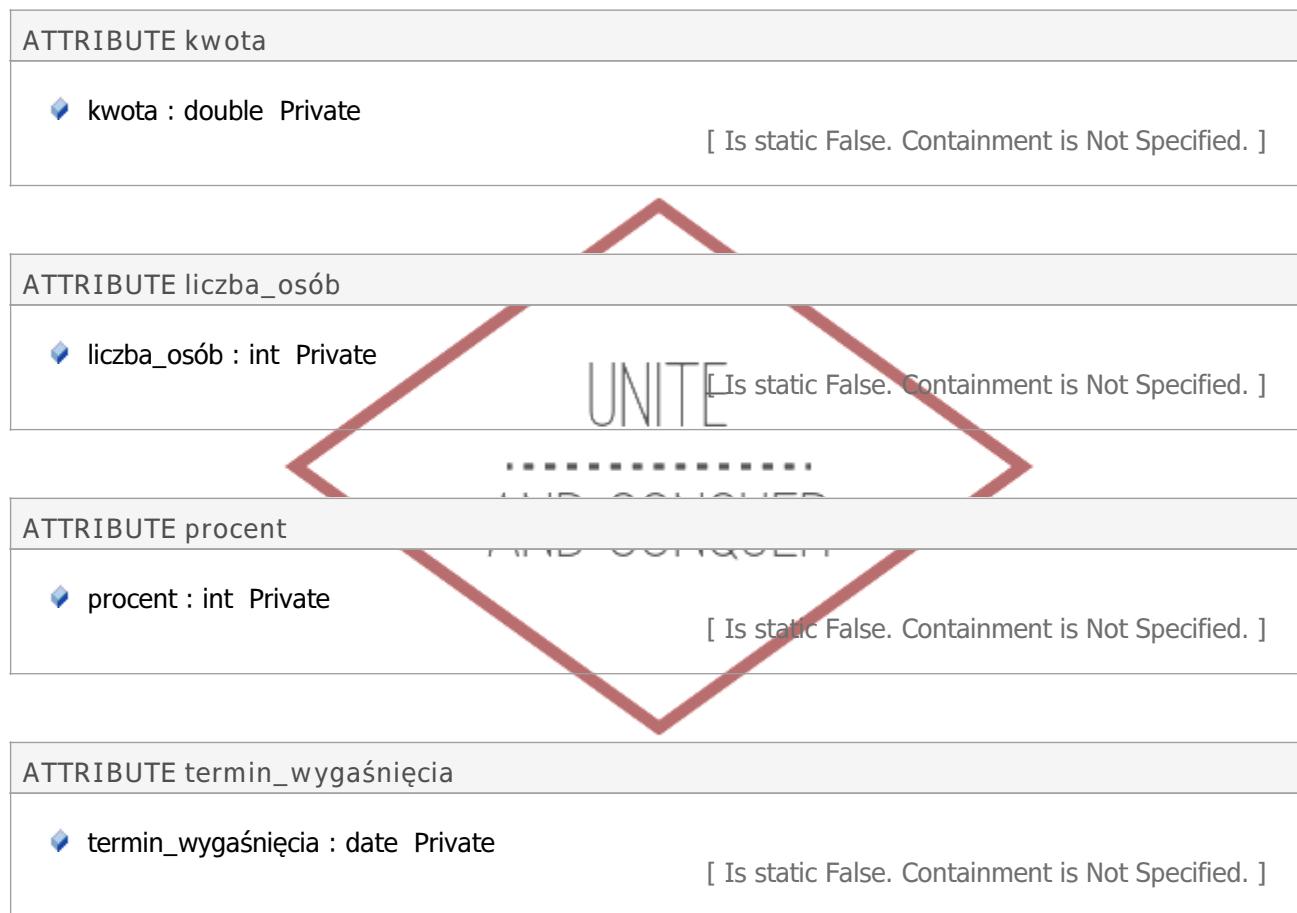


Rabat

Class in package 'Zarządzanie rabatami'

Zniżka na zakup wycieczki dla klienta biura podróży, posiada takie parametry jak: kwota lub procent rabatu, termin, do którego możliwe jest skorzystanie z rabatu, liczba osób, jaka może skorzystać z rabatu, wycieczki, które obejmuje rabat.

Rabat
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
katar created on 2017-04-18. Last modified 2017-05-29
Extends Nagroda Promocyjna



Zarządzanie systemem

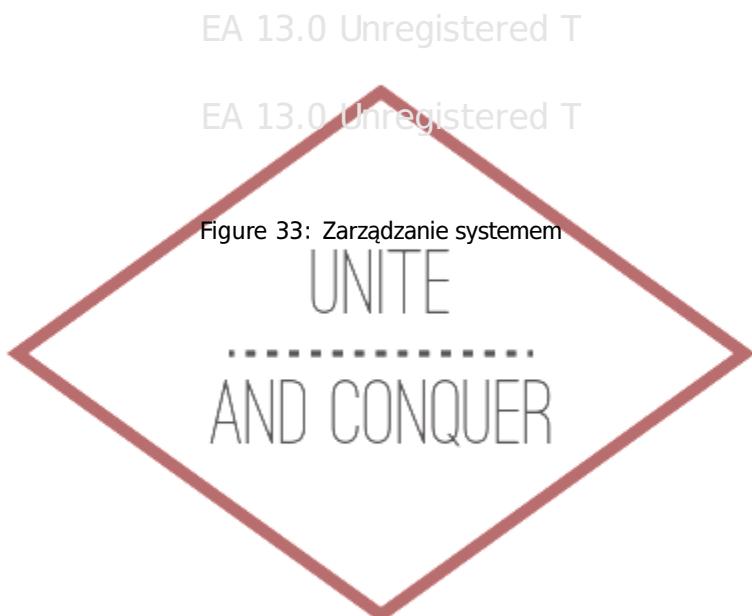
Package in package 'Słownik główny dziedziny'

Zarządzanie systemem
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
kasia created on 2017-05-29. Last modified 2017-05-29

Zarządzanie systemem diagram

Class diagram in package 'Zarządzanie systemem'

Zarządzanie systemem
Version 1.0
kasia created on 2017-05-29. Last modified 2017-05-29



Dane Grupy Użytkowników

Class in package 'Zarządzanie systemem'

Dane Grupy Użytkowników
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
kasia created on 2017-05-20. Last modified 2017-05-29



Dane Konta

Class in package 'Zarządzanie systemem'

Informacje dotyczące danego konta, np. login, hasło, adres kontaktowy e-mail itp.

Dane Konta
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
kasia created on 2017-04-05. Last modified 2017-05-29

ATTRIBUTE adres_email
<p>◆ adres_email : string Private [Is static False. Containment is Not Specified.]</p>

ATTRIBUTE imie
<p>◆ imie : string Private [Is static False. Containment is Not Specified.]</p>

ATTRIBUTE nazwisko
<p>◆ nazwisko : string Private [Is static False. Containment is Not Specified.]</p>

ATTRIBUTE płeć
<p>◆ płeć : boolean Private [Is static False. Containment is Not Specified.]</p>

ATTRIBUTE wiek
<p>◆ wiek : int Private [Is static False. Containment is Not Specified.]</p>

Dane Logowania

Class in package 'Zarządzanie systemem'

Dane potrzebne do utworzenia/zalogowania na Konto

Dane Logowania

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

kasia created on 2017-04-05. Last modified 2017-05-29



Grupa Użytkowników

Class in package 'Zarządzanie systemem'

Grupa Użytkowników
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
kasia created on 2017-05-20. Last modified 2017-05-29



Hasło

Class in package 'Zarządzanie systemem'

Ciąg znaków alfanumerycznych o maksymalnej długości 16 znaków, służący do potwierdzenia swojej tożsamości i zalogowania się na Konto.

Hasło

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
kasia created on 2017-04-04. Last modified 2017-05-29

ATTRIBUTE ciag_znaków

◆ ciag_znaków : string Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]



Konto

Class in package 'Zarządzanie systemem'

Zbiór informacji dotyczących danego Użytkownika Systemu

Konto

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
kasia created on 2017-04-04. Last modified 2017-05-29



Konto Bankowe

Class in package 'Zarządzanie systemem'

Konto bankowe Użytkownika.

Konto Bankowe
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
kasia created on 2017-04-05. Last modified 2017-05-29

ATTRIBUTE bank

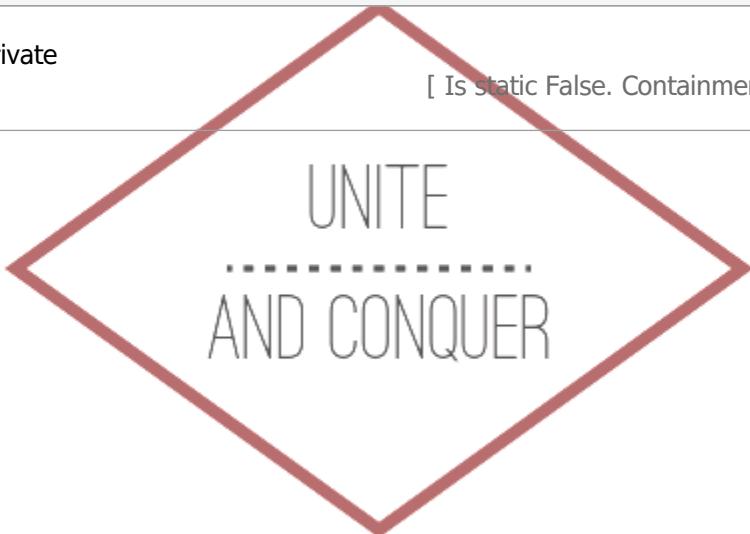
◆ bank : string Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]

ATTRIBUTE numer

◆ numer : long Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]



Lista Grup Użytkowników

Class in package 'Zarządzanie systemem'

Ekran zawierający Dane Grup Użytkowników i umożliwiający ich przeszukiwanie. Patrz: załączony Prototyp.

Lista Grup Użytkowników
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Adam O created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-29



Lista Użytkowników

Class in package 'Zarządzanie systemem'

Ekran zawierający Dane Użytkowników i umożliwiający ich przeszukiwanie. Patrz: załączony Prototyp.

Lista Użytkowników

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Adam O created on 2017-05-19. Last modified 2017-05-29



Login

Class in package 'Zarządzanie systemem'

Umowna nazwa Użytkownika, ciąg maksymalnie 16 znaków alfanumerycznych.

Login

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
kasia created on 2017-04-04. Last modified 2017-05-29

ATTRIBUTE ciag_znakow

◆ ciag_znakow : string Private

[Is static False. Containment is Not Specified.]



Specyfikacja projektowa

Package in package 'System biur wycieczkowych'

Specyfikacja projektowa
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
msmialek created on 2011-02-19. Last modified 2011-02-19

