

Model Report

Use Case Model

Version • Proposed



Date/Time
Generated:
Author:

2020-12-29 21:50:33

s18536

EA Repository : C:\Users\s18536\Desktop\projektgrupa2.EAP

Table of Contents

Use Case Model	3
Use Case Model diagram	3
<<podsystem czasu>> co rok	4
Kierownik lotu	4
Klient	4
Operatorzy sprzętowi	5
Osoba	6
Pracownik	6
Analiza finansów i wykonanie statystyk	7
Anulowanie lotu	7
Anulowanie rezerwacji	7
Przeglądanie oferty	8
Przeglądanie rezerwacji	8
Przeglądanie wyposażenia statku	8
Realizacja płatności	9
Rezerwacja miejsc	9
Serwisowanie sprzętu	10
Utworzenie oferty lotu	10
Utworzenie oferty lotu	10
Wybór oferty	10
Zaktualizowanie danych o wyposażeniu statku	11

Use Case Model

Package in package 'Model'

Use Case Model
Version Phase 1.0 Proposed
created on 2020-12-29. Last modified 2020-12-29

Use Case Model diagram

Use Case diagram in package 'Use Case Model'

Use Case Model
Version 1.0
s18536 created on 2020-12-29. Last modified 2020-12-29

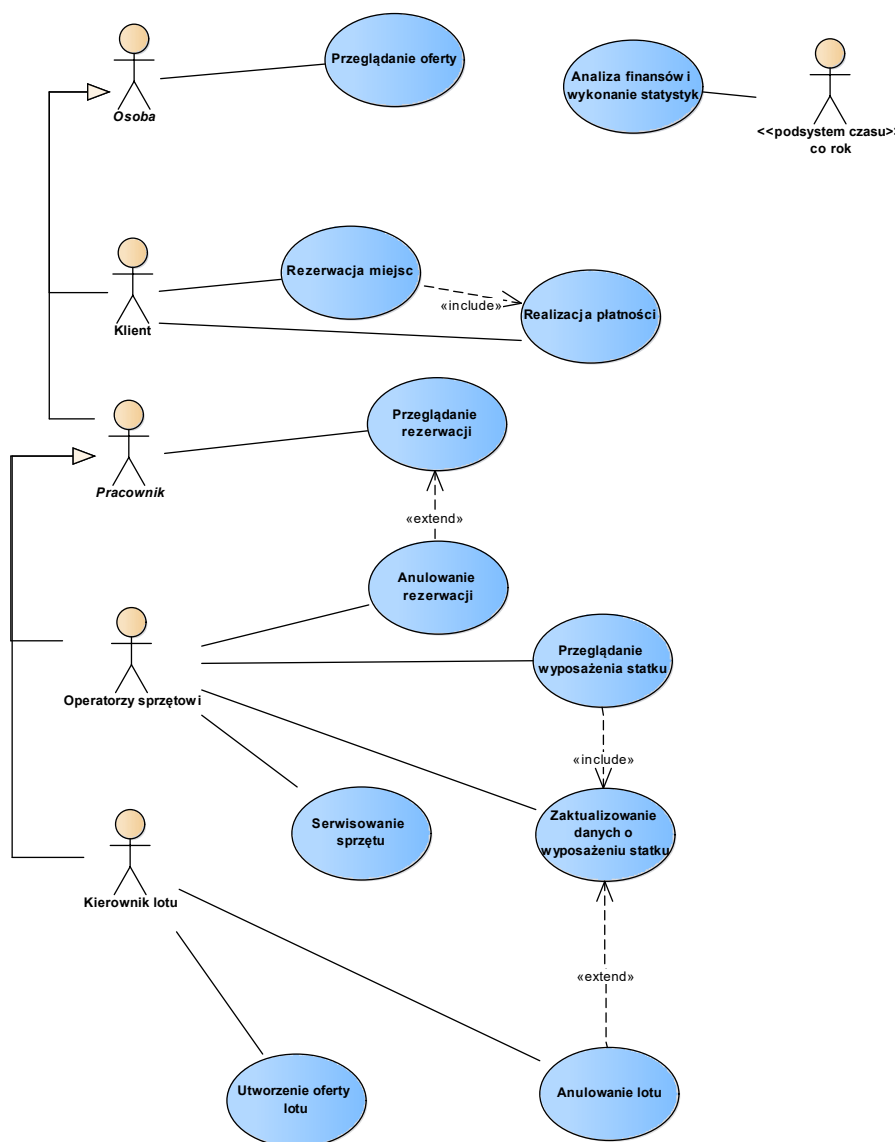


Figure 1: Use Case Model

<<podsystem czasu>> co rok


Actor in package 'Use Case Model'

<<podsystem czasu>> co rok

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

s18536 created on 2020-12-29. Last modified 2020-12-29

CONNECTORS

 **UseCaseLink** Source -> Destination
From: <<podsystem czasu>> co rok : Actor, Public
To: Analiza finansów i wykonanie statystyk : UseCase, Public

Kierownik lotu


Actor in package 'Use Case Model'

Kierownik lotu


Version 1.0 Phase 1.0 Proposed


s18536 created on 2020-12-29. Last modified 2020-12-29

OUTGOING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

 Generalization from **Kierownik lotu** to **Pracownik**
[Direction is 'Source -> Destination'.]

CONNECTORS

 **UseCaseLink** Source -> Destination
From: **Kierownik lotu** : Actor, Public
To: **Utworzenie oferty lotu** : UseCase, Public

 **UseCaseLink** Source -> Destination
From: **Kierownik lotu** : Actor, Public
To: **Anulowanie lotu** : UseCase, Public

Klient

Actor in package 'Use Case Model'

Klient

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

s18536 created on 2020-12-29. Last modified 2020-12-29


OUTGOING STRUCTURAL RELATIONSHIPS


OUTGOING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

← Generalization from Klient to Osoba

[Direction is 'Source -> Destination'.]

CONNECTORS

 **UseCaseLink** Source -> Destination
From: Klient : Actor, Public
To: Rezerwacja miejsc : UseCase, Public

 **UseCaseLink** Source -> Destination
From: Klient : Actor, Public
To: Realizacja płatności : UseCase, Public

Operatorzy sprzętowi

Actor in package 'Use Case Model'


Operatorzy sprzętowi
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
s18536 created on 2020-12-29. Last modified 2020-12-29


OUTGOING STRUCTURAL RELATIONSHIPS


← Generalization from Operatorzy sprzętowi to Pracownik


[Direction is 'Source -> Destination'.]

CONNECTORS

 **UseCaseLink** Source -> Destination
From: Operatorzy sprzętowi : Actor, Public
To: Przeglądanie wyposażenia statku : UseCase, Public

 **UseCaseLink** Source -> Destination
From: Operatorzy sprzętowi : Actor, Public
To: Anulowanie rezerwacji : UseCase, Public

 **UseCaseLink** Source -> Destination
From: Operatorzy sprzętowi : Actor, Public
To: Zaktualizowanie danych o wyposażeniu statku : UseCase, Public

 **UseCaseLink** Source -> Destination
From: Operatorzy sprzętowi : Actor, Public
To: Serwisowanie sprzętu : UseCase, Public

Osoba

Actor in package 'Use Case Model'

Osoba

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

s18536 created on 2020-12-29. Last modified 2020-12-29

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

⇒ Generalization from Pracownik to Osoba

[Direction is 'Source -> Destination'.]

⇒ Generalization from Klient to Osoba

[Direction is 'Source -> Destination'.]

CONNECTORS

↗ **UseCaseLink** Source -> Destination

From: Osoba : Actor, Public

To: Przeglądanie oferty : UseCase, Public

Pracownik

Actor in package 'Use Case Model'

Pracownik

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

s18536 created on 2020-12-29. Last modified 2020-12-29

OUTGOING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

⇐ Generalization from Pracownik to Osoba

[Direction is 'Source -> Destination'.]

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

⇒ Generalization from Operatorzy sprzętowi to Pracownik


[Direction is 'Source -> Destination'.]

⇒ Generalization from Kierownik lotu to Pracownik

[Direction is 'Source -> Destination'.]

CONNECTORS

CONNECTORS


 **UseCaseLink** Source -> Destination
 From: Pracownik : Actor, Public
 To: Przeglądanie rezerwacji : UseCase, Public

Analiza finansów i wykonanie statystyk

UseCase in package 'Use Case Model'

Analiza finansów i wykonanie statystyk
 Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
 s18536 created on 2020-12-29. Last modified 2020-12-29

CONNECTORS


 **UseCaseLink** Source -> Destination
 From: <<podsystem czasu>> co rok : Actor, Public
 To: Analiza finansów i wykonanie statystyk : UseCase, Public


Anulowanie lotu

UseCase in package 'Use Case Model'

Anulowanie lotu
 Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
 s18536 created on 2020-12-29. Last modified 2020-12-29

CONNECTORS

 **Extend** «extend» Source -> Destination
 From: Anulowanie lotu : UseCase, Public
 To: Zaktualizowanie danych o wyposażeniu statku : UseCase, Public


 **UseCaseLink** Source -> Destination
 From: Kierownik lotu : Actor, Public
 To: Anulowanie lotu : UseCase, Public


Anulowanie rezerwacji

UseCase in package 'Use Case Model'

Anulowanie rezerwacji
 Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
 s18536 created on 2020-12-29. Last modified 2020-12-29

CONNECTORS

 **Extend** «extend» Source -> Destination
 From: Anulowanie rezerwacji : UseCase, Public
 To: Przeglądanie rezerwacji : UseCase, Public


 **UseCaseLink** Source -> Destination
 From: Operatorzy sprzętowi : Actor, Public
 To: Anulowanie rezerwacji : UseCase, Public

Przeglądanie oferty

UseCase in package 'Use Case Model'

Przeglądanie oferty
 Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
 s18536 created on 2020-12-29. Last modified 2020-12-29

CONNECTORS


 **UseCaseLink** Source -> Destination
 From: Osoba : Actor, Public
 To: Przeglądanie oferty : UseCase, Public


Przeglądanie rezerwacji

UseCase in package 'Use Case Model'

Przeglądanie rezerwacji
 Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
 s18536 created on 2020-12-29. Last modified 2020-12-29

CONNECTORS

 **UseCaseLink** Source -> Destination
 From: Pracownik : Actor, Public
 To: Przeglądanie rezerwacji : UseCase, Public

 **Extend** «extend» Source -> Destination
 From: Anulowanie rezerwacji : UseCase, Public
 To: Przeglądanie rezerwacji : UseCase, Public

Przeglądanie wyposażenia statku

UseCase in package 'Use Case Model'

Przeglądanie wyposażenia statku

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

s18536 created on 2020-12-29. Last modified 2020-12-29

CONNECTORS**Include** «include» Source -> Destination

From: Przeglądanie wyposażenia statku : UseCase, Public

To: Zaktualizowanie danych o wyposażeniu statku : UseCase, Public

**UseCaseLink** Source -> Destination

From: Operatorzy sprzętowi : Actor, Public

To: Przeglądanie wyposażenia statku : UseCase, Public

Realizacja płatności

UseCase in package 'Use Case Model'

Realizacja płatności

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

s18536 created on 2020-12-29. Last modified 2020-12-29

CONNECTORS**Include** «include» Source -> Destination

From: Rezerwacja miejsc : UseCase, Public

To: Realizacja płatności : UseCase, Public

**UseCaseLink** Source -> Destination

From: Klient : Actor, Public

To: Realizacja płatności : UseCase, Public

Rezerwacja miejsc

UseCase in package 'Use Case Model'

Rezerwacja miejsc

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed


s18536 created on 2020-12-29. Last modified 2020-12-29

CONNECTORS**Include** «include» Source -> Destination

From: Rezerwacja miejsc : UseCase, Public

To: Realizacja płatności : UseCase, Public

CONNECTORS


 **UseCaseLink** Source -> Destination
From: Klient : Actor, Public
To: Rezerwacja miejsc : UseCase, Public

Serwisowanie sprzętu

UseCase in package 'Use Case Model'

Serwisowanie sprzętu
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
s18536 created on 2020-12-29. Last modified 2020-12-29

CONNECTORS


 **UseCaseLink** Source -> Destination
From: Operatorzy sprzętowi : Actor, Public
To: Serwisowanie sprzętu : UseCase, Public

Utworzenie oferty lotu

UseCase in package 'Use Case Model'

Utworzenie oferty lotu
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
s18536 created on 2020-12-29. Last modified 2020-12-29

CONNECTORS

 **UseCaseLink** Source -> Destination
From: Kierownik lotu : Actor, Public
To: Utworzenie oferty lotu : UseCase, Public

Utworzenie oferty lotu

UseCase in package 'Use Case Model'

Utworzenie oferty lotu
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
s18536 created on 2020-12-29. Last modified 2020-12-29

Wybór oferty




UseCase in package 'Use Case Model'

Wybór oferty
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
s18536 created on 2020-12-29. Last modified 2020-12-29

Zaktualizowanie danych o wyposażeniu statku

UseCase in package 'Use Case Model'

Zaktualizowanie danych o wyposażeniu statku
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
s18536 created on 2020-12-29. Last modified 2020-12-29

CONNECTORS	
 UseCaseLink Source -> Destination	
From: Operatorzy sprzętowi : Actor, Public	
To: Zaktualizowanie danych o wyposażeniu statku : UseCase, Public	
 Extend «extend» Source -> Destination	
From: Anulowanie lotu : UseCase, Public	
To: Zaktualizowanie danych o wyposażeniu statku : UseCase, Public	
 Include «include» Source -> Destination	
From: Przeglądanie wyposażenia statku : UseCase, Public	
To: Zaktualizowanie danych o wyposażeniu statku : UseCase, Public	