|  |
| --- |
| **Model Report**  Raport modeli biznsowych systemu TableMate  Version 1.0 ● |
| |  | | --- | |  | | Date/Time Generated: | 10.03.2025 21:51:55 | | Author: | Sebastian Bednarski |   EA Repository : C:\Users\bedna\Desktop\GitHub\EnterpriseArchitect\MPSI - TableMate - Brejna - Łachman - Bednarski - Kaczmaryk - Urbański.qea |
| |  |  | | --- | --- | | **CREATED WITH** |  | |

**Table of Contents**

**1 Wstęp 5**

1.1 Informacje o dokumencie 5

1.2 Przeznaczenie dokumentu 5

**Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics 6**

BPMN 2.0 Business Process View 6

Tworzenie nowej rezerwacji diagram 6

Zarządzanie rezerwacjami diagram 7

Złożenie nowego zamówienia diagram 7

Dostawca posiłków 8

Przygotowanie i realizacja zamówienia 8

Wysłanie kuriera z zamówieniem 10

Dostawca wyjechał 10

Otrzymanie nowego zamówienia 11

Wysłanie powiadomienia o wyjeździe kuriera 12

Firma (klient) 13

Pracownik 13

Filtrowanie listy rezerwacji 15

Odbiór zamówienia 15

Rezerwacja biurka z listy 16

Rezerwacja miejsca parkingowego z listy 17

Rezerwacja pomieszczenia z listy 18

Sprawdzenie dostępnego sprzętu 19

Sprawdzenie menu dostępnych posiłków 21

Wprowadzenie danych rezerwacji 22

Wybór i zatwierdzenie pozycji z listy 23

Wybór posiłku i podanie szczegółów zamówienia 24

Wybór rezerwacji do edycji lub usuwania 24

Zmiana filtrów 26

Wybór rodzaju rezerwacji 26

Wybór rodzaju zamówienia 27

Wybór sprzętu i podanie szczegółów zamówienia 27

Zatwierdzenie zamówienia 28

Posiłek niedostępny 30

Zatwierdzenie zamówienia 30

Sprzęt niedostępny 31

Zatwierdzenie zmian 31

menu 32

sprzęt 33

Zamówienie 33

Czy użytkownik filtruje listę? 34

Rodzaj modyfikacji 35

Rodzaj rezerwacji 35

Rodzaj zamówienia 36

Pracownik loguje się do systemu 37

Przyjazd kuriera z jedzeniem 38

Zamówienie otrzymane 39

Pracownik IT 40

Montaż sprzętu na biurku pracownika 40

Przygotowanie zamówienia 41

Zamówienie 42

Wysłanie powiadomienia o zamontowanym sprzęcie 43

System 43

Filtracja listy rezerwacji 44

Usunięcie rezerwacji 45

Zapis do bazy 46

Zmiana rezerwacji 48

Rezerwacje 49

Rezerwacje 50

rezerwacje 50

Wysłanie powiadomienia z potwierdzeniem edycji 52

Wysłanie powiadomienia z potwierdzeniem rezerwacji 52

Wysłanie powiadomienia z potwierdzeniem usunięcia 53

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Podstawowe informacje o dokumencie: | | | |
| Właściciel | POLITECHNIKA WARSZAWSKA | | |
| Autor |  | | |
| Zatwierdzający | Andrzej Stasiak | Data zatwierdzenia |  |
| Wersja | 1.0 | Status |  |
| Data utworzenia | 10.02.2019 | Data ostatniej modyfikacji | 10.02.2019 17:19:58 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Metryka zmian | | | |
| Data | wersja | Autor zmiany | Opis zmiany |
| 10.02.2019 | 1.0 |  | Wersja do przeglądu |
|  |  |  |  |

| Dokumenty powiązane: | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| Nazwa dokumentu |  | wersja |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| Zakres |  | | |

# **Wstęp**

Niniejszy raport przedstawia analizę modeli biznesowych stosowanych w systemie rezerwacji zasobów oraz zamówień wewnętrznych w firmie. W dokumencie zawarto szczegółowe diagramy procesów, które obrazują mechanizmy rezerwacji miejsc, edycji i usuwania rezerwacji, a także zamawiania sprzętu i posiłków. Celem raportu jest przedstawienie kluczowych etapów działania systemu oraz optymalizacji procesów biznesowych.

## **Informacje o dokumencie**

Raport zawiera szczegółowe diagramy ilustrujące trzy główne procesy zachodzące w systemie: rezerwację zasobów, edycję i usuwanie rezerwacji oraz zamawianie sprzętu i posiłków. Każdy diagram opisuje kolejność działań, interakcje użytkownika z systemem oraz sposób przetwarzania danych. Dokument stanowi podstawę do analizy i usprawnienia procesów biznesowych, wspierając rozwój efektywnego systemu zarządzania zasobami.

Diagram 1: Proces Rezerwacji

Diagram przedstawia proces rezerwacji różnych zasobów, takich jak miejsca parkingowe, pomieszczenia i biurka. Pracownik loguje się do systemu i wybiera rodzaj rezerwacji, który następnie jest przetwarzany przez system. Po zapisaniu w bazie danych system wysyła powiadomienie potwierdzające rezerwację. Cały proces jest zautomatyzowany i obejmuje interakcję między pracownikiem a systemem.

Diagram 2: Proces Edycji i Usuwania Rezerwacji

Ten diagram przedstawia procedurę zarządzania rezerwacjami, w tym ich edycję, usuwanie oraz filtrowanie listy rezerwacji. Pracownik loguje się do systemu i może przeglądać listę rezerwacji, a następnie dokonać edycji lub usunięcia wybranej pozycji. Po dokonaniu zmian system aktualizuje bazę danych i wysyła odpowiednie powiadomienia. Proces obejmuje różne ścieżki, takie jak zatwierdzenie zmian lub filtrowanie rezerwacji.

Diagram 3: Proces Zamówienia Sprzętu i Posiłków

Diagram przedstawia proces zamawiania sprzętu i posiłków przez pracownika. Po zalogowaniu się do systemu pracownik wybiera rodzaj zamówienia, a następnie sprawdzana jest dostępność sprzętu lub posiłku. Jeśli zasób jest dostępny, zamówienie zostaje zatwierdzone, a w przypadku posiłków dostawca realizuje zamówienie i wysyła kuriera. Po dostarczeniu zamówienia pracownik odbiera je, a system wysyła odpowiednie powiadomienia.

## **Przeznaczenie dokumentu**

Dokument jest przeznaczony dla analityków biznesowych, projektantów systemu oraz zespołów odpowiedzialnych za wdrożenie i optymalizację procesów w systemie rezerwacji zasobów. Może być również wykorzystywany przez interesariuszy do lepszego zrozumienia funkcjonowania kluczowych mechanizmów zarządzania rezerwacjami oraz zamówieniami wewnętrznymi. Raport stanowi podstawę do analizy efektywności operacyjnej, umożliwiając identyfikację obszarów wymagających usprawnień. Może także służyć jako dokument referencyjny dla przyszłych aktualizacji i rozwoju systemu.

# **Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics**

*Package in package 'Etap A'*

Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 10.02.2019. Last modified 09.03.2025

| **TASKS** |
| --- |
| New, High priority. Opracowanie modeli biznesowych w jêzyku BPMN  Raised on: 2019-02-10 00:00:00  Utworzenie wymaganych: torów, œcie?ek, czynnoœci, obiektów i zasobów biznesowych  [ Requested by andrzej.stasiak. Version 19028AC388TSK. ] |

|  |
| --- |
| . Opracowanie repozytorium modeli biznesowych  Raised on: 2019-02-10 00:00:00  Utworzone widoki i modele procesów biznesowych i zasobów informacyjnych systemu (na podstawie wzorca)  [ Version . ] |

## **BPMN 2.0 Business Process View**

*BusinessProcess «BusinessProcess» in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

BPMN 2.0 Business Process View

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

andrzej.stasiak created on 10.02.2019. Last modified 08.03.2025

| **ELEMENTS OWNED BY BPMN 2.0 Business Process View** |
| --- |
| Dostawca posiłków : Pool «Pool» |
| Firma (klient) : Pool «Pool» |

### **Tworzenie nowej rezerwacji diagram**

*Business Process diagram in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Tworzenie nowej rezerwacji

Version 1.0

Jakub Urbański created on 08.03.2025. Last modified 10.03.2025



Tworzenie nowej rezerwacji

### **Zarządzanie rezerwacjami diagram**

*Business Process diagram in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Zarządzanie rezerwacjami

Version 1.0

Jakub Urbański created on 08.03.2025. Last modified 10.03.2025



Zarządzanie rezerwacjami

### **Złożenie nowego zamówienia diagram**

*Business Process diagram in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Złożenie nowego zamówienia

Version 1.0

Jakub Urbański created on 10.02.2019. Last modified 10.03.2025



Złożenie nowego zamówienia

### **Dostawca posiłków**

*Pool «Pool» owned by 'BPMN 2.0 Business Process View', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Dostawca posiłków

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 08.03.2025. Last modified 08.03.2025

| **ELEMENTS OWNED BY Dostawca posiłków** |
| --- |
| Przygotowanie i realizacja zamówienia : Activity «Activity» |
| Wysłanie kuriera z zamówieniem : Activity «Activity» |

|  |
| --- |
| Dostawca wyjechał : IntermediateEvent «IntermediateEvent» |

|  |
| --- |
| Otrzymanie nowego zamówienia : StartEvent «StartEvent» |

|  |
| --- |
| Wysłanie powiadomienia o wyjeździe kuriera : EndEvent «EndEvent» |

#### ***Przygotowanie i realizacja zamówienia***

*Activity «Activity» owned by 'Dostawca posiłków', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Przygotowanie i realizacja zamówienia

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 08.03.2025. Last modified 08.03.2025

| **OUTGOING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Przygotowanie i realizacja zamówienia to «Activity» Wysłanie kuriera z zamówieniem |

| **INCOMING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| DataAssociation «DataAssociation» from «DataObject» Zamówienie to «Activity» Przygotowanie i realizacja zamówienia |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «StartEvent» Otrzymanie nowego zamówienia to «Activity» Przygotowanie i realizacja zamówienia |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Przygotowanie i realizacja zamówienia : Activity, Public  To: Wysłanie kuriera z zamówieniem : Activity, Public |
| **DataAssociation** «DataAssociation» Source -> Destination  From: Zamówienie : DataObject, Public  To: Przygotowanie i realizacja zamówienia : Activity, Public |

|  |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Otrzymanie nowego zamówienia : StartEvent, Public  To: Przygotowanie i realizacja zamówienia : Activity, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Przygotowanie i realizacja zamówienia «Activity» | Target: Public (Activity) Wysłanie kuriera z zamówieniem «Activity» |
| DataAssociation (direction: Source -> Destination) «DataAssociation» | |
| Source: Public (DataObject) Zamówienie «DataObject» | Target: Public (Activity) Przygotowanie i realizacja zamówienia «Activity» |

|  |  |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (StartEvent) Otrzymanie nowego zamówienia «StartEvent» | Target: Public (Activity) Przygotowanie i realizacja zamówienia «Activity» |

#### ***Wysłanie kuriera z zamówieniem***

*Activity «Activity» owned by 'Dostawca posiłków', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Wysłanie kuriera z zamówieniem

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 08.03.2025. Last modified 08.03.2025

| **OUTGOING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Wysłanie kuriera z zamówieniem to «IntermediateEvent» Dostawca wyjechał |

| **INCOMING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Przygotowanie i realizacja zamówienia to «Activity» Wysłanie kuriera z zamówieniem |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Wysłanie kuriera z zamówieniem : Activity, Public  To: Dostawca wyjechał : IntermediateEvent, Public |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Przygotowanie i realizacja zamówienia : Activity, Public  To: Wysłanie kuriera z zamówieniem : Activity, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Wysłanie kuriera z zamówieniem «Activity» | Target: Public (IntermediateEvent) Dostawca wyjechał «IntermediateEvent» |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Przygotowanie i realizacja zamówienia «Activity» | Target: Public (Activity) Wysłanie kuriera z zamówieniem «Activity» |

#### ***Dostawca wyjechał***

*IntermediateEvent «IntermediateEvent» owned by 'Dostawca posiłków', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Dostawca wyjechał

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 10.03.2025. Last modified 10.03.2025

| **OUTGOING STRUCTURAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow«SequenceFlow» from «IntermediateEvent» Dostawca wyjechał to «EndEvent» Wysłanie powiadomienia o wyjeździe kuriera  [ Direction is 'Source -> Destination'. ] |

| **INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Wysłanie kuriera z zamówieniem to «IntermediateEvent» Dostawca wyjechał  [ Direction is 'Source -> Destination'. ] |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Dostawca wyjechał : IntermediateEvent, Public  To: Wysłanie powiadomienia o wyjeździe kuriera : EndEvent, Public |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Wysłanie kuriera z zamówieniem : Activity, Public  To: Dostawca wyjechał : IntermediateEvent, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (IntermediateEvent) Dostawca wyjechał «IntermediateEvent» | Target: Public (EndEvent) Wysłanie powiadomienia o wyjeździe kuriera «EndEvent» |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Wysłanie kuriera z zamówieniem «Activity» | Target: Public (IntermediateEvent) Dostawca wyjechał «IntermediateEvent» |

#### ***Otrzymanie nowego zamówienia***

*StartEvent «StartEvent» owned by 'Dostawca posiłków', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Otrzymanie nowego zamówienia

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 08.03.2025. Last modified 08.03.2025

| **OUTGOING STRUCTURAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow«SequenceFlow» from «StartEvent» Otrzymanie nowego zamówienia to «Activity» Przygotowanie i realizacja zamówienia  [ Direction is 'Source -> Destination'. ] |

| **INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| MessageFlow «MessageFlow» from «Activity» Zatwierdzenie zamówienia to «StartEvent» Otrzymanie nowego zamówienia  [ Direction is 'Source -> Destination'. ] |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Otrzymanie nowego zamówienia : StartEvent, Public  To: Przygotowanie i realizacja zamówienia : Activity, Public |
| **MessageFlow** «MessageFlow» Source -> Destination  From: Zatwierdzenie zamówienia : Activity, Public  To: Otrzymanie nowego zamówienia : StartEvent, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (StartEvent) Otrzymanie nowego zamówienia «StartEvent» | Target: Public (Activity) Przygotowanie i realizacja zamówienia «Activity» |
| MessageFlow (direction: Source -> Destination) «MessageFlow» | |
| Source: Public (Activity) Zatwierdzenie zamówienia «Activity» | Target: Public (StartEvent) Otrzymanie nowego zamówienia «StartEvent» |

#### ***Wysłanie powiadomienia o wyjeździe kuriera***

*EndEvent «EndEvent» owned by 'Dostawca posiłków', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Wysłanie powiadomienia o wyjeździe kuriera

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 08.03.2025. Last modified 10.03.2025

| **INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «IntermediateEvent» Dostawca wyjechał to «EndEvent» Wysłanie powiadomienia o wyjeździe kuriera  [ Direction is 'Source -> Destination'. ] |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Dostawca wyjechał : IntermediateEvent, Public  To: Wysłanie powiadomienia o wyjeździe kuriera : EndEvent, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (IntermediateEvent) Dostawca wyjechał «IntermediateEvent» | Target: Public (EndEvent) Wysłanie powiadomienia o wyjeździe kuriera «EndEvent» |

### **Firma (klient)**

*Pool «Pool» owned by 'BPMN 2.0 Business Process View', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Firma (klient)

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 08.03.2025. Last modified 08.03.2025

| **ELEMENTS OWNED BY Firma (klient)** |
| --- |
| Pracownik : Lane «Lane» |
| Pracownik IT : Lane «Lane» |

|  |
| --- |
| System : Lane «Lane» |

#### ***Pracownik***

*Lane «Lane» owned by 'Firma (klient)', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Pracownik

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 08.03.2025. Last modified 09.03.2025

| **ELEMENTS OWNED BY Pracownik** |
| --- |
| Filtrowanie listy rezerwacji : Activity «Activity» |
| Odbiór zamówienia : Activity «Activity» |

|  |
| --- |
| Rezerwacja biurka z listy : Activity «Activity» |

|  |
| --- |
| Rezerwacja miejsca parkingowego z listy : Activity «Activity» |

|  |
| --- |
| Rezerwacja pomieszczenia z listy : Activity «Activity» |

|  |
| --- |
| Sprawdzenie dostępnego sprzętu : Activity «Activity» |

|  |
| --- |
| Sprawdzenie menu dostępnych posiłków : Activity «Activity» |

|  |
| --- |
| Wprowadzenie danych rezerwacji : Activity «Activity» |

|  |
| --- |
| Wybór i zatwierdzenie pozycji z listy : Activity «Activity» |

|  |
| --- |
| Wybór posiłku i podanie szczegółów zamówienia : Activity «Activity» |

|  |
| --- |
| Wybór rezerwacji do edycji lub usuwania : Activity «Activity» |

|  |
| --- |
| Wybór rodzaju rezerwacji : Activity «Activity» |

|  |
| --- |
| Wybór rodzaju zamówienia : Activity «Activity» |

|  |
| --- |
| Wybór sprzętu i podanie szczegółów zamówienia : Activity «Activity» |

|  |
| --- |
| Zatwierdzenie zamówienia : Activity «Activity» |

|  |
| --- |
| Zatwierdzenie zamówienia : Activity «Activity» |

|  |
| --- |
| Zatwierdzenie zmian : Activity «Activity» |

|  |
| --- |
| menu : DataStore «DataStore» |

|  |
| --- |
| sprzęt : DataStore «DataStore» |

|  |
| --- |
| Zamówienie : DataObject «DataObject» |

|  |
| --- |
| Czy użytkownik filtruje listę? : Gateway «Gateway» |

|  |
| --- |
| Rodzaj modyfikacji : Gateway «Gateway» |

|  |
| --- |
| Rodzaj rezerwacji : Gateway «Gateway» |

|  |
| --- |
| Rodzaj zamówienia : Gateway «Gateway» |

|  |
| --- |
| Pracownik loguje się do systemu : StartEvent «StartEvent» |

|  |
| --- |
| Przyjazd kuriera z jedzeniem : IntermediateEvent «IntermediateEvent» |

|  |
| --- |
| Zamówienie otrzymane : EndEvent «EndEvent» |

##### **Filtrowanie listy rezerwacji**

*Activity «Activity» owned by 'Pracownik', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Filtrowanie listy rezerwacji

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 10.03.2025. Last modified 10.03.2025

| **OUTGOING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Filtrowanie listy rezerwacji to «Gateway» Czy użytkownik filtruje listę? |

| **INCOMING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «StartEvent» Pracownik loguje się do systemu to «Activity» Filtrowanie listy rezerwacji |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Filtrowanie listy rezerwacji : Activity, Public  To: Czy użytkownik filtruje listę? : Gateway, Public |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Pracownik loguje się do systemu : StartEvent, Public  To: Filtrowanie listy rezerwacji : Activity, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Filtrowanie listy rezerwacji «Activity» | Target: Public (Gateway) Czy użytkownik filtruje listę? «Gateway» |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (StartEvent) Pracownik loguje się do systemu «StartEvent» | Target: Public (Activity) Filtrowanie listy rezerwacji «Activity» |

##### **Odbiór zamówienia**

*Activity «Activity» owned by 'Pracownik', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Odbiór zamówienia

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 08.03.2025. Last modified 08.03.2025

| **OUTGOING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Odbiór zamówienia to «EndEvent» Zamówienie otrzymane |

| **INCOMING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «IntermediateEvent» Przyjazd kuriera z jedzeniem to «Activity» Odbiór zamówienia |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Odbiór zamówienia : Activity, Public  To: Zamówienie otrzymane : EndEvent, Public |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Przyjazd kuriera z jedzeniem : IntermediateEvent, Public  To: Odbiór zamówienia : Activity, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Odbiór zamówienia «Activity» | Target: Public (EndEvent) Zamówienie otrzymane «EndEvent» |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (IntermediateEvent) Przyjazd kuriera z jedzeniem «IntermediateEvent» | Target: Public (Activity) Odbiór zamówienia «Activity» |

##### **Rezerwacja biurka z listy**

*Activity «Activity» owned by 'Pracownik', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Rezerwacja biurka z listy

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 09.03.2025. Last modified 09.03.2025

| **OUTGOING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Rezerwacja biurka z listy to «Activity» Zapis do bazy |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Rezerwacja biurka z listy to «Gateway» |

| **INCOMING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| Name: biurka  SequenceFlow «SequenceFlow» from «Gateway» Rodzaj rezerwacji to «Activity» Rezerwacja biurka z listy |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Rezerwacja biurka z listy : Activity, Public  To: Zapis do bazy : Activity, Public |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Rezerwacja biurka z listy : Activity, Public  To: : Gateway, Public |

|  |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» biurka Source -> Destination  From: Rodzaj rezerwacji : Gateway, Public  To: Rezerwacja biurka z listy : Activity, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Rezerwacja biurka z listy «Activity» | Target: Public (Activity) Zapis do bazy «Activity» |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Rezerwacja biurka z listy «Activity» | Target: Public (Gateway) «Gateway» |

|  |  |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» biurka | |
| Source: Public (Gateway) Rodzaj rezerwacji «Gateway» | Target: Public (Activity) Rezerwacja biurka z listy «Activity» |

##### **Rezerwacja miejsca parkingowego z listy**

*Activity «Activity» owned by 'Pracownik', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Rezerwacja miejsca parkingowego z listy

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 08.03.2025. Last modified 09.03.2025

| **OUTGOING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Rezerwacja miejsca parkingowego z listy to «Activity» Zapis do bazy |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Rezerwacja miejsca parkingowego z listy to «Gateway» |

| **INCOMING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| Name: miejsce parkingowe  SequenceFlow «SequenceFlow» from «Gateway» Rodzaj rezerwacji to «Activity» Rezerwacja miejsca parkingowego z listy |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Rezerwacja miejsca parkingowego z listy : Activity, Public  To: Zapis do bazy : Activity, Public |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Rezerwacja miejsca parkingowego z listy : Activity, Public  To: : Gateway, Public |

|  |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» miejsce parkingowe Source -> Destination  From: Rodzaj rezerwacji : Gateway, Public  To: Rezerwacja miejsca parkingowego z listy : Activity, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Rezerwacja miejsca parkingowego z listy «Activity» | Target: Public (Activity) Zapis do bazy «Activity» |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Rezerwacja miejsca parkingowego z listy «Activity» | Target: Public (Gateway) «Gateway» |

|  |  |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» miejsce parkingowe | |
| Source: Public (Gateway) Rodzaj rezerwacji «Gateway» | Target: Public (Activity) Rezerwacja miejsca parkingowego z listy «Activity» |

##### **Rezerwacja pomieszczenia z listy**

*Activity «Activity» owned by 'Pracownik', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Rezerwacja pomieszczenia z listy

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 09.03.2025. Last modified 09.03.2025

| **OUTGOING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Rezerwacja pomieszczenia z listy to «Gateway» |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Rezerwacja pomieszczenia z listy to «Activity» Zapis do bazy |

| **INCOMING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| Name: pomieszczenie  SequenceFlow «SequenceFlow» from «Gateway» Rodzaj rezerwacji to «Activity» Rezerwacja pomieszczenia z listy |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Rezerwacja pomieszczenia z listy : Activity, Public  To: : Gateway, Public |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Rezerwacja pomieszczenia z listy : Activity, Public  To: Zapis do bazy : Activity, Public |

|  |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» pomieszczenie Source -> Destination  From: Rodzaj rezerwacji : Gateway, Public  To: Rezerwacja pomieszczenia z listy : Activity, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Rezerwacja pomieszczenia z listy «Activity» | Target: Public (Gateway) «Gateway» |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Rezerwacja pomieszczenia z listy «Activity» | Target: Public (Activity) Zapis do bazy «Activity» |

|  |  |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» pomieszczenie | |
| Source: Public (Gateway) Rodzaj rezerwacji «Gateway» | Target: Public (Activity) Rezerwacja pomieszczenia z listy «Activity» |

##### **Sprawdzenie dostępnego sprzętu**

*Activity «Activity» owned by 'Pracownik', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Sprawdzenie dostępnego sprzętu

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 08.03.2025. Last modified 08.03.2025

| **OUTGOING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Sprawdzenie dostępnego sprzętu to «Activity» Wybór sprzętu i podanie szczegółów zamówienia |

| **INCOMING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «IntermediateEvent» Sprzęt niedostępny to «Activity» Sprawdzenie dostępnego sprzętu |
| Name: Sprzęt  SequenceFlow «SequenceFlow» from «Gateway» Rodzaj zamówienia to «Activity» Sprawdzenie dostępnego sprzętu |

|  |
| --- |
| DataAssociation «DataAssociation» from «DataStore» sprzęt to «Activity» Sprawdzenie dostępnego sprzętu |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Sprawdzenie dostępnego sprzętu : Activity, Public  To: Wybór sprzętu i podanie szczegółów zamówienia : Activity, Public |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Sprzęt niedostępny : IntermediateEvent, Public  To: Sprawdzenie dostępnego sprzętu : Activity, Public |

|  |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Sprzęt Source -> Destination  From: Rodzaj zamówienia : Gateway, Public  To: Sprawdzenie dostępnego sprzętu : Activity, Public |

|  |
| --- |
| **DataAssociation** «DataAssociation» Source -> Destination  From: sprzęt : DataStore, Public  To: Sprawdzenie dostępnego sprzętu : Activity, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Sprawdzenie dostępnego sprzętu «Activity» | Target: Public (Activity) Wybór sprzętu i podanie szczegółów zamówienia «Activity» |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (IntermediateEvent) Sprzęt niedostępny «IntermediateEvent» | Target: Public (Activity) Sprawdzenie dostępnego sprzętu «Activity» |

|  |  |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» Sprzęt | |
| Source: Public (Gateway) Rodzaj zamówienia «Gateway» | Target: Public (Activity) Sprawdzenie dostępnego sprzętu «Activity» |

|  |  |
| --- | --- |
| DataAssociation (direction: Source -> Destination) «DataAssociation» | |
| Source: Public (DataStore) sprzęt «DataStore» | Target: Public (Activity) Sprawdzenie dostępnego sprzętu «Activity» |

##### **Sprawdzenie menu dostępnych posiłków**

*Activity «Activity» owned by 'Pracownik', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Sprawdzenie menu dostępnych posiłków

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 08.03.2025. Last modified 08.03.2025

| **OUTGOING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Sprawdzenie menu dostępnych posiłków to «Activity» Wybór posiłku i podanie szczegółów zamówienia |

| **INCOMING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| Name: Posiłek  SequenceFlow «SequenceFlow» from «Gateway» Rodzaj zamówienia to «Activity» Sprawdzenie menu dostępnych posiłków |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «IntermediateEvent» Posiłek niedostępny to «Activity» Sprawdzenie menu dostępnych posiłków |

|  |
| --- |
| DataAssociation «DataAssociation» from «DataStore» menu to «Activity» Sprawdzenie menu dostępnych posiłków |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Sprawdzenie menu dostępnych posiłków : Activity, Public  To: Wybór posiłku i podanie szczegółów zamówienia : Activity, Public |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Posiłek Source -> Destination  From: Rodzaj zamówienia : Gateway, Public  To: Sprawdzenie menu dostępnych posiłków : Activity, Public |

|  |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Posiłek niedostępny : IntermediateEvent, Public  To: Sprawdzenie menu dostępnych posiłków : Activity, Public |

|  |
| --- |
| **DataAssociation** «DataAssociation» Source -> Destination  From: menu : DataStore, Public  To: Sprawdzenie menu dostępnych posiłków : Activity, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Sprawdzenie menu dostępnych posiłków «Activity» | Target: Public (Activity) Wybór posiłku i podanie szczegółów zamówienia «Activity» |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» Posiłek | |
| Source: Public (Gateway) Rodzaj zamówienia «Gateway» | Target: Public (Activity) Sprawdzenie menu dostępnych posiłków «Activity» |

|  |  |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (IntermediateEvent) Posiłek niedostępny «IntermediateEvent» | Target: Public (Activity) Sprawdzenie menu dostępnych posiłków «Activity» |

|  |  |
| --- | --- |
| DataAssociation (direction: Source -> Destination) «DataAssociation» | |
| Source: Public (DataStore) menu «DataStore» | Target: Public (Activity) Sprawdzenie menu dostępnych posiłków «Activity» |

##### **Wprowadzenie danych rezerwacji**

*Activity «Activity» owned by 'Pracownik', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Wprowadzenie danych rezerwacji

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 10.03.2025. Last modified 10.03.2025

| **OUTGOING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Wprowadzenie danych rezerwacji to «Activity» Zatwierdzenie zmian |

| **INCOMING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| Name: Edycja  SequenceFlow «SequenceFlow» from «Gateway» Rodzaj modyfikacji to «Activity» Wprowadzenie danych rezerwacji |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Wprowadzenie danych rezerwacji : Activity, Public  To: Zatwierdzenie zmian : Activity, Public |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Edycja Source -> Destination  From: Rodzaj modyfikacji : Gateway, Public  To: Wprowadzenie danych rezerwacji : Activity, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Wprowadzenie danych rezerwacji «Activity» | Target: Public (Activity) Zatwierdzenie zmian «Activity» |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» Edycja | |
| Source: Public (Gateway) Rodzaj modyfikacji «Gateway» | Target: Public (Activity) Wprowadzenie danych rezerwacji «Activity» |

##### **Wybór i zatwierdzenie pozycji z listy**

*Activity «Activity» owned by 'Pracownik', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Wybór i zatwierdzenie pozycji z listy

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 10.03.2025. Last modified 10.03.2025

| **OUTGOING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Wybór i zatwierdzenie pozycji z listy to «Activity» Usunięcie rezerwacji |

| **INCOMING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| Name: Usuwanie  SequenceFlow «SequenceFlow» from «Gateway» Rodzaj modyfikacji to «Activity» Wybór i zatwierdzenie pozycji z listy |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Wybór i zatwierdzenie pozycji z listy : Activity, Public  To: Usunięcie rezerwacji : Activity, Public |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Usuwanie Source -> Destination  From: Rodzaj modyfikacji : Gateway, Public  To: Wybór i zatwierdzenie pozycji z listy : Activity, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Wybór i zatwierdzenie pozycji z listy «Activity» | Target: Public (Activity) Usunięcie rezerwacji «Activity» |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» Usuwanie | |
| Source: Public (Gateway) Rodzaj modyfikacji «Gateway» | Target: Public (Activity) Wybór i zatwierdzenie pozycji z listy «Activity» |

##### **Wybór posiłku i podanie szczegółów zamówienia**

*Activity «Activity» owned by 'Pracownik', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Wybór posiłku i podanie szczegółów zamówienia

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 08.03.2025. Last modified 08.03.2025

| **OUTGOING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Wybór posiłku i podanie szczegółów zamówienia to «Activity» Zatwierdzenie zamówienia |

| **INCOMING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Sprawdzenie menu dostępnych posiłków to «Activity» Wybór posiłku i podanie szczegółów zamówienia |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Wybór posiłku i podanie szczegółów zamówienia : Activity, Public  To: Zatwierdzenie zamówienia : Activity, Public |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Sprawdzenie menu dostępnych posiłków : Activity, Public  To: Wybór posiłku i podanie szczegółów zamówienia : Activity, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Wybór posiłku i podanie szczegółów zamówienia «Activity» | Target: Public (Activity) Zatwierdzenie zamówienia «Activity» |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Sprawdzenie menu dostępnych posiłków «Activity» | Target: Public (Activity) Wybór posiłku i podanie szczegółów zamówienia «Activity» |

##### **Wybór rezerwacji do edycji lub usuwania**

*Activity «Activity» owned by 'Pracownik', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Wybór rezerwacji do edycji lub usuwania

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 10.03.2025. Last modified 10.03.2025

| **STRUCTURAL PART OF Wybór rezerwacji do edycji lub usuwania** |
| --- |
| Zmiana filtrów : IntermediateEvent «IntermediateEvent» |

| **OUTGOING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Wybór rezerwacji do edycji lub usuwania to «Gateway» Rodzaj modyfikacji |

| **INCOMING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| Name: Nie  SequenceFlow «SequenceFlow» from «Gateway» Czy użytkownik filtruje listę? to «Activity» Wybór rezerwacji do edycji lub usuwania |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Filtracja listy rezerwacji to «Activity» Wybór rezerwacji do edycji lub usuwania |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Wybór rezerwacji do edycji lub usuwania : Activity, Public  To: Rodzaj modyfikacji : Gateway, Public |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Nie Source -> Destination  From: Czy użytkownik filtruje listę? : Gateway, Public  To: Wybór rezerwacji do edycji lub usuwania : Activity, Public |

|  |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Filtracja listy rezerwacji : Activity, Public  To: Wybór rezerwacji do edycji lub usuwania : Activity, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Wybór rezerwacji do edycji lub usuwania «Activity» | Target: Public (Gateway) Rodzaj modyfikacji «Gateway» |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» Nie | |
| Source: Public (Gateway) Czy użytkownik filtruje listę? «Gateway» | Target: Public (Activity) Wybór rezerwacji do edycji lub usuwania «Activity» |

|  |  |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Filtracja listy rezerwacji «Activity» | Target: Public (Activity) Wybór rezerwacji do edycji lub usuwania «Activity» |

###### ***Zmiana filtrów***

*IntermediateEvent «IntermediateEvent» owned by 'Wybór rezerwacji do edycji lub usuwania', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

| **OUTGOING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «IntermediateEvent» Zmiana filtrów to «Activity» Filtracja listy rezerwacji |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Zmiana filtrów : IntermediateEvent, Public  To: Filtracja listy rezerwacji : Activity, Public |

##### **Wybór rodzaju rezerwacji**

*Activity «Activity» owned by 'Pracownik', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Wybór rodzaju rezerwacji

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 08.03.2025. Last modified 08.03.2025

| **OUTGOING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Wybór rodzaju rezerwacji to «Gateway» Rodzaj rezerwacji |

| **INCOMING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «StartEvent» Pracownik loguje się do systemu to «Activity» Wybór rodzaju rezerwacji |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Wybór rodzaju rezerwacji : Activity, Public  To: Rodzaj rezerwacji : Gateway, Public |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Pracownik loguje się do systemu : StartEvent, Public  To: Wybór rodzaju rezerwacji : Activity, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Wybór rodzaju rezerwacji «Activity» | Target: Public (Gateway) Rodzaj rezerwacji «Gateway» |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (StartEvent) Pracownik loguje się do systemu «StartEvent» | Target: Public (Activity) Wybór rodzaju rezerwacji «Activity» |

##### **Wybór rodzaju zamówienia**

*Activity «Activity» owned by 'Pracownik', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Wybór rodzaju zamówienia

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 08.03.2025. Last modified 08.03.2025

| **OUTGOING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Wybór rodzaju zamówienia to «Gateway» Rodzaj zamówienia |

| **INCOMING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «StartEvent» Pracownik loguje się do systemu to «Activity» Wybór rodzaju zamówienia |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Wybór rodzaju zamówienia : Activity, Public  To: Rodzaj zamówienia : Gateway, Public |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Pracownik loguje się do systemu : StartEvent, Public  To: Wybór rodzaju zamówienia : Activity, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Wybór rodzaju zamówienia «Activity» | Target: Public (Gateway) Rodzaj zamówienia «Gateway» |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (StartEvent) Pracownik loguje się do systemu «StartEvent» | Target: Public (Activity) Wybór rodzaju zamówienia «Activity» |

##### **Wybór sprzętu i podanie szczegółów zamówienia**

*Activity «Activity» owned by 'Pracownik', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Wybór sprzętu i podanie szczegółów zamówienia

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 08.03.2025. Last modified 08.03.2025

| **OUTGOING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Wybór sprzętu i podanie szczegółów zamówienia to «Activity» Zatwierdzenie zamówienia |

| **INCOMING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Sprawdzenie dostępnego sprzętu to «Activity» Wybór sprzętu i podanie szczegółów zamówienia |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Wybór sprzętu i podanie szczegółów zamówienia : Activity, Public  To: Zatwierdzenie zamówienia : Activity, Public |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Sprawdzenie dostępnego sprzętu : Activity, Public  To: Wybór sprzętu i podanie szczegółów zamówienia : Activity, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Wybór sprzętu i podanie szczegółów zamówienia «Activity» | Target: Public (Activity) Zatwierdzenie zamówienia «Activity» |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Sprawdzenie dostępnego sprzętu «Activity» | Target: Public (Activity) Wybór sprzętu i podanie szczegółów zamówienia «Activity» |

##### **Zatwierdzenie zamówienia**

*Activity «Activity» owned by 'Pracownik', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Zatwierdzenie zamówienia

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 08.03.2025. Last modified 08.03.2025

| **STRUCTURAL PART OF Zatwierdzenie zamówienia** |
| --- |
| Posiłek niedostępny : IntermediateEvent «IntermediateEvent» |

| **OUTGOING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Zatwierdzenie zamówienia to «IntermediateEvent» Przyjazd kuriera z jedzeniem |
| DataAssociation «DataAssociation» from «Activity» Zatwierdzenie zamówienia to «DataObject» Zamówienie |

|  |
| --- |
| MessageFlow «MessageFlow» from «Activity» Zatwierdzenie zamówienia to «StartEvent» Otrzymanie nowego zamówienia |

| **INCOMING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Wybór posiłku i podanie szczegółów zamówienia to «Activity» Zatwierdzenie zamówienia |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Zatwierdzenie zamówienia : Activity, Public  To: Przyjazd kuriera z jedzeniem : IntermediateEvent, Public |
| **DataAssociation** «DataAssociation» Source -> Destination  From: Zatwierdzenie zamówienia : Activity, Public  To: Zamówienie : DataObject, Public |

|  |
| --- |
| **MessageFlow** «MessageFlow» Source -> Destination  From: Zatwierdzenie zamówienia : Activity, Public  To: Otrzymanie nowego zamówienia : StartEvent, Public |

|  |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Wybór posiłku i podanie szczegółów zamówienia : Activity, Public  To: Zatwierdzenie zamówienia : Activity, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Zatwierdzenie zamówienia «Activity» | Target: Public (IntermediateEvent) Przyjazd kuriera z jedzeniem «IntermediateEvent» |
| DataAssociation (direction: Source -> Destination) «DataAssociation» | |
| Source: Public (Activity) Zatwierdzenie zamówienia «Activity» | Target: Public (DataObject) Zamówienie «DataObject» |

|  |  |
| --- | --- |
| MessageFlow (direction: Source -> Destination) «MessageFlow» | |
| Source: Public (Activity) Zatwierdzenie zamówienia «Activity» | Target: Public (StartEvent) Otrzymanie nowego zamówienia «StartEvent» |

|  |  |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Wybór posiłku i podanie szczegółów zamówienia «Activity» | Target: Public (Activity) Zatwierdzenie zamówienia «Activity» |

###### ***Posiłek niedostępny***

*IntermediateEvent «IntermediateEvent» owned by 'Zatwierdzenie zamówienia', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

| **OUTGOING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «IntermediateEvent» Posiłek niedostępny to «Activity» Sprawdzenie menu dostępnych posiłków |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Posiłek niedostępny : IntermediateEvent, Public  To: Sprawdzenie menu dostępnych posiłków : Activity, Public |

##### **Zatwierdzenie zamówienia**

*Activity «Activity» owned by 'Pracownik', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Zatwierdzenie zamówienia

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 08.03.2025. Last modified 08.03.2025

| **STRUCTURAL PART OF Zatwierdzenie zamówienia** |
| --- |
| Sprzęt niedostępny : IntermediateEvent «IntermediateEvent» |

| **OUTGOING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Zatwierdzenie zamówienia to «Activity» Przygotowanie zamówienia |
| DataAssociation «DataAssociation» from «Activity» Zatwierdzenie zamówienia to «DataObject» Zamówienie |

| **INCOMING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Wybór sprzętu i podanie szczegółów zamówienia to «Activity» Zatwierdzenie zamówienia |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Zatwierdzenie zamówienia : Activity, Public  To: Przygotowanie zamówienia : Activity, Public |
| **DataAssociation** «DataAssociation» Source -> Destination  From: Zatwierdzenie zamówienia : Activity, Public  To: Zamówienie : DataObject, Public |

|  |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Wybór sprzętu i podanie szczegółów zamówienia : Activity, Public  To: Zatwierdzenie zamówienia : Activity, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Zatwierdzenie zamówienia «Activity» | Target: Public (Activity) Przygotowanie zamówienia «Activity» |
| DataAssociation (direction: Source -> Destination) «DataAssociation» | |
| Source: Public (Activity) Zatwierdzenie zamówienia «Activity» | Target: Public (DataObject) Zamówienie «DataObject» |

|  |  |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Wybór sprzętu i podanie szczegółów zamówienia «Activity» | Target: Public (Activity) Zatwierdzenie zamówienia «Activity» |

###### ***Sprzęt niedostępny***

*IntermediateEvent «IntermediateEvent» owned by 'Zatwierdzenie zamówienia', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

| **OUTGOING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «IntermediateEvent» Sprzęt niedostępny to «Activity» Sprawdzenie dostępnego sprzętu |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Sprzęt niedostępny : IntermediateEvent, Public  To: Sprawdzenie dostępnego sprzętu : Activity, Public |

##### **Zatwierdzenie zmian**

*Activity «Activity» owned by 'Pracownik', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Zatwierdzenie zmian

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 10.03.2025. Last modified 10.03.2025

| **OUTGOING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Zatwierdzenie zmian to «Activity» Zmiana rezerwacji |

| **INCOMING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Wprowadzenie danych rezerwacji to «Activity» Zatwierdzenie zmian |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Zatwierdzenie zmian : Activity, Public  To: Zmiana rezerwacji : Activity, Public |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Wprowadzenie danych rezerwacji : Activity, Public  To: Zatwierdzenie zmian : Activity, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Zatwierdzenie zmian «Activity» | Target: Public (Activity) Zmiana rezerwacji «Activity» |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Wprowadzenie danych rezerwacji «Activity» | Target: Public (Activity) Zatwierdzenie zmian «Activity» |

##### **menu**

*DataStore «DataStore» owned by 'Pracownik', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

menu

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 10.03.2025. Last modified 10.03.2025

| **OUTGOING STRUCTURAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| DataAssociation«DataAssociation» from «DataStore» menu to «Activity» Sprawdzenie menu dostępnych posiłków  [ Direction is 'Source -> Destination'. ] |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **DataAssociation** «DataAssociation» Source -> Destination  From: menu : DataStore, Public  To: Sprawdzenie menu dostępnych posiłków : Activity, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| DataAssociation (direction: Source -> Destination) «DataAssociation» | |
| Source: Public (DataStore) menu «DataStore» | Target: Public (Activity) Sprawdzenie menu dostępnych posiłków «Activity» |

##### **sprzęt**

*DataStore «DataStore» owned by 'Pracownik', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

sprzęt

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 10.03.2025. Last modified 10.03.2025

| **OUTGOING STRUCTURAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| DataAssociation«DataAssociation» from «DataStore» sprzęt to «Activity» Sprawdzenie dostępnego sprzętu  [ Direction is 'Source -> Destination'. ] |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **DataAssociation** «DataAssociation» Source -> Destination  From: sprzęt : DataStore, Public  To: Sprawdzenie dostępnego sprzętu : Activity, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| DataAssociation (direction: Source -> Destination) «DataAssociation» | |
| Source: Public (DataStore) sprzęt «DataStore» | Target: Public (Activity) Sprawdzenie dostępnego sprzętu «Activity» |

##### **Zamówienie**

*DataObject «DataObject» owned by 'Pracownik', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Zamówienie

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 10.03.2025. Last modified 10.03.2025

| **OUTGOING STRUCTURAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| DataAssociation«DataAssociation» from «DataObject» Zamówienie to «Activity» Przygotowanie i realizacja zamówienia  [ Direction is 'Source -> Destination'. ] |

| **INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| DataAssociation «DataAssociation» from «Activity» Zatwierdzenie zamówienia to «DataObject» Zamówienie  [ Direction is 'Source -> Destination'. ] |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **DataAssociation** «DataAssociation» Source -> Destination  From: Zamówienie : DataObject, Public  To: Przygotowanie i realizacja zamówienia : Activity, Public |
| **DataAssociation** «DataAssociation» Source -> Destination  From: Zatwierdzenie zamówienia : Activity, Public  To: Zamówienie : DataObject, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| DataAssociation (direction: Source -> Destination) «DataAssociation» | |
| Source: Public (DataObject) Zamówienie «DataObject» | Target: Public (Activity) Przygotowanie i realizacja zamówienia «Activity» |
| DataAssociation (direction: Source -> Destination) «DataAssociation» | |
| Source: Public (Activity) Zatwierdzenie zamówienia «Activity» | Target: Public (DataObject) Zamówienie «DataObject» |

##### **Czy użytkownik filtruje listę?**

*Gateway «Gateway» owned by 'Pracownik', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

| **OUTGOING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| Name: Nie  SequenceFlow «SequenceFlow» from «Gateway» Czy użytkownik filtruje listę? to «Activity» Wybór rezerwacji do edycji lub usuwania |
| Name: Tak  SequenceFlow «SequenceFlow» from «Gateway» Czy użytkownik filtruje listę? to «Activity» Filtracja listy rezerwacji |

| **INCOMING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Filtrowanie listy rezerwacji to «Gateway» Czy użytkownik filtruje listę? |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Nie Source -> Destination  From: Czy użytkownik filtruje listę? : Gateway, Public  To: Wybór rezerwacji do edycji lub usuwania : Activity, Public |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Tak Source -> Destination  From: Czy użytkownik filtruje listę? : Gateway, Public  To: Filtracja listy rezerwacji : Activity, Public |

|  |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Filtrowanie listy rezerwacji : Activity, Public  To: Czy użytkownik filtruje listę? : Gateway, Public |

##### **Rodzaj modyfikacji**

*Gateway «Gateway» owned by 'Pracownik', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

| **OUTGOING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| Name: Usuwanie  SequenceFlow «SequenceFlow» from «Gateway» Rodzaj modyfikacji to «Activity» Wybór i zatwierdzenie pozycji z listy |
| Name: Edycja  SequenceFlow «SequenceFlow» from «Gateway» Rodzaj modyfikacji to «Activity» Wprowadzenie danych rezerwacji |

| **INCOMING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Wybór rezerwacji do edycji lub usuwania to «Gateway» Rodzaj modyfikacji |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Usuwanie Source -> Destination  From: Rodzaj modyfikacji : Gateway, Public  To: Wybór i zatwierdzenie pozycji z listy : Activity, Public |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Edycja Source -> Destination  From: Rodzaj modyfikacji : Gateway, Public  To: Wprowadzenie danych rezerwacji : Activity, Public |

|  |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Wybór rezerwacji do edycji lub usuwania : Activity, Public  To: Rodzaj modyfikacji : Gateway, Public |

##### **Rodzaj rezerwacji**

*Gateway «Gateway» owned by 'Pracownik', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

| **OUTGOING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| Name: miejsce parkingowe  SequenceFlow «SequenceFlow» from «Gateway» Rodzaj rezerwacji to «Activity» Rezerwacja miejsca parkingowego z listy |
| Name: pomieszczenie  SequenceFlow «SequenceFlow» from «Gateway» Rodzaj rezerwacji to «Activity» Rezerwacja pomieszczenia z listy |

|  |
| --- |
| Name: biurka  SequenceFlow «SequenceFlow» from «Gateway» Rodzaj rezerwacji to «Activity» Rezerwacja biurka z listy |

| **INCOMING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Wybór rodzaju rezerwacji to «Gateway» Rodzaj rezerwacji |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» miejsce parkingowe Source -> Destination  From: Rodzaj rezerwacji : Gateway, Public  To: Rezerwacja miejsca parkingowego z listy : Activity, Public |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» pomieszczenie Source -> Destination  From: Rodzaj rezerwacji : Gateway, Public  To: Rezerwacja pomieszczenia z listy : Activity, Public |

|  |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» biurka Source -> Destination  From: Rodzaj rezerwacji : Gateway, Public  To: Rezerwacja biurka z listy : Activity, Public |

|  |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Wybór rodzaju rezerwacji : Activity, Public  To: Rodzaj rezerwacji : Gateway, Public |

##### **Rodzaj zamówienia**

*Gateway «Gateway» owned by 'Pracownik', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

| **OUTGOING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| Name: Posiłek  SequenceFlow «SequenceFlow» from «Gateway» Rodzaj zamówienia to «Activity» Sprawdzenie menu dostępnych posiłków |
| Name: Sprzęt  SequenceFlow «SequenceFlow» from «Gateway» Rodzaj zamówienia to «Activity» Sprawdzenie dostępnego sprzętu |

| **INCOMING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Wybór rodzaju zamówienia to «Gateway» Rodzaj zamówienia |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Posiłek Source -> Destination  From: Rodzaj zamówienia : Gateway, Public  To: Sprawdzenie menu dostępnych posiłków : Activity, Public |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Sprzęt Source -> Destination  From: Rodzaj zamówienia : Gateway, Public  To: Sprawdzenie dostępnego sprzętu : Activity, Public |

|  |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Wybór rodzaju zamówienia : Activity, Public  To: Rodzaj zamówienia : Gateway, Public |

##### **Pracownik loguje się do systemu**

*StartEvent «StartEvent» owned by 'Pracownik', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Pracownik loguje się do systemu

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 08.03.2025. Last modified 08.03.2025

| **OUTGOING STRUCTURAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow«SequenceFlow» from «StartEvent» Pracownik loguje się do systemu to «Activity» Filtrowanie listy rezerwacji  [ Direction is 'Source -> Destination'. ] |
| SequenceFlow«SequenceFlow» from «StartEvent» Pracownik loguje się do systemu to «Activity» Wybór rodzaju rezerwacji  [ Direction is 'Source -> Destination'. ] |

|  |
| --- |
| SequenceFlow«SequenceFlow» from «StartEvent» Pracownik loguje się do systemu to «Activity» Wybór rodzaju zamówienia  [ Direction is 'Source -> Destination'. ] |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Pracownik loguje się do systemu : StartEvent, Public  To: Filtrowanie listy rezerwacji : Activity, Public |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Pracownik loguje się do systemu : StartEvent, Public  To: Wybór rodzaju rezerwacji : Activity, Public |

|  |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Pracownik loguje się do systemu : StartEvent, Public  To: Wybór rodzaju zamówienia : Activity, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (StartEvent) Pracownik loguje się do systemu «StartEvent» | Target: Public (Activity) Filtrowanie listy rezerwacji «Activity» |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (StartEvent) Pracownik loguje się do systemu «StartEvent» | Target: Public (Activity) Wybór rodzaju rezerwacji «Activity» |

|  |  |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (StartEvent) Pracownik loguje się do systemu «StartEvent» | Target: Public (Activity) Wybór rodzaju zamówienia «Activity» |

##### **Przyjazd kuriera z jedzeniem**

*IntermediateEvent «IntermediateEvent» owned by 'Pracownik', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Przyjazd kuriera z jedzeniem

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 08.03.2025. Last modified 08.03.2025

| **OUTGOING STRUCTURAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow«SequenceFlow» from «IntermediateEvent» Przyjazd kuriera z jedzeniem to «Activity» Odbiór zamówienia  [ Direction is 'Source -> Destination'. ] |

| **INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Zatwierdzenie zamówienia to «IntermediateEvent» Przyjazd kuriera z jedzeniem  [ Direction is 'Source -> Destination'. ] |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Przyjazd kuriera z jedzeniem : IntermediateEvent, Public  To: Odbiór zamówienia : Activity, Public |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Zatwierdzenie zamówienia : Activity, Public  To: Przyjazd kuriera z jedzeniem : IntermediateEvent, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (IntermediateEvent) Przyjazd kuriera z jedzeniem «IntermediateEvent» | Target: Public (Activity) Odbiór zamówienia «Activity» |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Zatwierdzenie zamówienia «Activity» | Target: Public (IntermediateEvent) Przyjazd kuriera z jedzeniem «IntermediateEvent» |

##### **Zamówienie otrzymane**

*EndEvent «EndEvent» owned by 'Pracownik', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Zamówienie otrzymane

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 08.03.2025. Last modified 08.03.2025

| **INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Odbiór zamówienia to «EndEvent» Zamówienie otrzymane  [ Direction is 'Source -> Destination'. ] |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Odbiór zamówienia : Activity, Public  To: Zamówienie otrzymane : EndEvent, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Odbiór zamówienia «Activity» | Target: Public (EndEvent) Zamówienie otrzymane «EndEvent» |

#### ***Pracownik IT***

*Lane «Lane» owned by 'Firma (klient)', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Pracownik IT

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 08.03.2025. Last modified 08.03.2025

| **ELEMENTS OWNED BY Pracownik IT** |
| --- |
| Montaż sprzętu na biurku pracownika : Activity «Activity» |
| Przygotowanie zamówienia : Activity «Activity» |

|  |
| --- |
| Zamówienie : DataObject «DataObject» |

|  |
| --- |
| Wysłanie powiadomienia o zamontowanym sprzęcie : EndEvent «EndEvent» |

##### **Montaż sprzętu na biurku pracownika**

*Activity «Activity» owned by 'Pracownik IT', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Montaż sprzętu na biurku pracownika

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 08.03.2025. Last modified 08.03.2025

| **OUTGOING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Montaż sprzętu na biurku pracownika to «EndEvent» Wysłanie powiadomienia o zamontowanym sprzęcie |

| **INCOMING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Przygotowanie zamówienia to «Activity» Montaż sprzętu na biurku pracownika |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Montaż sprzętu na biurku pracownika : Activity, Public  To: Wysłanie powiadomienia o zamontowanym sprzęcie : EndEvent, Public |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Przygotowanie zamówienia : Activity, Public  To: Montaż sprzętu na biurku pracownika : Activity, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Montaż sprzętu na biurku pracownika «Activity» | Target: Public (EndEvent) Wysłanie powiadomienia o zamontowanym sprzęcie «EndEvent» |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Przygotowanie zamówienia «Activity» | Target: Public (Activity) Montaż sprzętu na biurku pracownika «Activity» |

##### **Przygotowanie zamówienia**

*Activity «Activity» owned by 'Pracownik IT', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Przygotowanie zamówienia

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 08.03.2025. Last modified 10.03.2025

| **OUTGOING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Przygotowanie zamówienia to «Activity» Montaż sprzętu na biurku pracownika |

| **INCOMING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Zatwierdzenie zamówienia to «Activity» Przygotowanie zamówienia |
| DataAssociation «DataAssociation» from «DataObject» Zamówienie to «Activity» Przygotowanie zamówienia |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Przygotowanie zamówienia : Activity, Public  To: Montaż sprzętu na biurku pracownika : Activity, Public |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Zatwierdzenie zamówienia : Activity, Public  To: Przygotowanie zamówienia : Activity, Public |

|  |
| --- |
| **DataAssociation** «DataAssociation» Source -> Destination  From: Zamówienie : DataObject, Public  To: Przygotowanie zamówienia : Activity, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Przygotowanie zamówienia «Activity» | Target: Public (Activity) Montaż sprzętu na biurku pracownika «Activity» |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Zatwierdzenie zamówienia «Activity» | Target: Public (Activity) Przygotowanie zamówienia «Activity» |

|  |  |
| --- | --- |
| DataAssociation (direction: Source -> Destination) «DataAssociation» | |
| Source: Public (DataObject) Zamówienie «DataObject» | Target: Public (Activity) Przygotowanie zamówienia «Activity» |

##### **Zamówienie**

*DataObject «DataObject» owned by 'Pracownik IT', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Zamówienie

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 10.03.2025. Last modified 10.03.2025

| **OUTGOING STRUCTURAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| DataAssociation«DataAssociation» from «DataObject» Zamówienie to «Activity» Przygotowanie zamówienia  [ Direction is 'Source -> Destination'. ] |

| **INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| DataAssociation «DataAssociation» from «Activity» Zatwierdzenie zamówienia to «DataObject» Zamówienie  [ Direction is 'Source -> Destination'. ] |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **DataAssociation** «DataAssociation» Source -> Destination  From: Zamówienie : DataObject, Public  To: Przygotowanie zamówienia : Activity, Public |
| **DataAssociation** «DataAssociation» Source -> Destination  From: Zatwierdzenie zamówienia : Activity, Public  To: Zamówienie : DataObject, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| DataAssociation (direction: Source -> Destination) «DataAssociation» | |
| Source: Public (DataObject) Zamówienie «DataObject» | Target: Public (Activity) Przygotowanie zamówienia «Activity» |
| DataAssociation (direction: Source -> Destination) «DataAssociation» | |
| Source: Public (Activity) Zatwierdzenie zamówienia «Activity» | Target: Public (DataObject) Zamówienie «DataObject» |

##### **Wysłanie powiadomienia o zamontowanym sprzęcie**

*EndEvent «EndEvent» owned by 'Pracownik IT', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Wysłanie powiadomienia o zamontowanym sprzęcie

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 08.03.2025. Last modified 10.03.2025

| **INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Montaż sprzętu na biurku pracownika to «EndEvent» Wysłanie powiadomienia o zamontowanym sprzęcie  [ Direction is 'Source -> Destination'. ] |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Montaż sprzętu na biurku pracownika : Activity, Public  To: Wysłanie powiadomienia o zamontowanym sprzęcie : EndEvent, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Montaż sprzętu na biurku pracownika «Activity» | Target: Public (EndEvent) Wysłanie powiadomienia o zamontowanym sprzęcie «EndEvent» |

#### ***System***

*Lane «Lane» owned by 'Firma (klient)', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

System

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 08.03.2025. Last modified 08.03.2025

| **ELEMENTS OWNED BY System** |
| --- |
| Filtracja listy rezerwacji : Activity «Activity» |
| Usunięcie rezerwacji : Activity «Activity» |

|  |
| --- |
| Zapis do bazy : Activity «Activity» |

|  |
| --- |
| Zmiana rezerwacji : Activity «Activity» |

|  |
| --- |
| Rezerwacje : DataStore «DataStore» |

|  |
| --- |
| Rezerwacje : DataStore «DataStore» |

|  |
| --- |
| rezerwacje : DataStore «DataStore» |

|  |
| --- |
| : Gateway «Gateway» |

|  |
| --- |
| Wysłanie powiadomienia z potwierdzeniem edycji : EndEvent «EndEvent» |

|  |
| --- |
| Wysłanie powiadomienia z potwierdzeniem rezerwacji : EndEvent «EndEvent» |

|  |
| --- |
| Wysłanie powiadomienia z potwierdzeniem usunięcia : EndEvent «EndEvent» |

##### **Filtracja listy rezerwacji**

*Activity «Activity» owned by 'System', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Filtracja listy rezerwacji

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 10.03.2025. Last modified 10.03.2025

| **OUTGOING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Filtracja listy rezerwacji to «Activity» Wybór rezerwacji do edycji lub usuwania |

| **INCOMING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| DataAssociation «DataAssociation» from «DataStore» Rezerwacje to «Activity» Filtracja listy rezerwacji |
| Name: Tak  SequenceFlow «SequenceFlow» from «Gateway» Czy użytkownik filtruje listę? to «Activity» Filtracja listy rezerwacji |

|  |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «IntermediateEvent» Zmiana filtrów to «Activity» Filtracja listy rezerwacji |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Filtracja listy rezerwacji : Activity, Public  To: Wybór rezerwacji do edycji lub usuwania : Activity, Public |
| **DataAssociation** «DataAssociation» Source -> Destination  From: Rezerwacje : DataStore, Public  To: Filtracja listy rezerwacji : Activity, Public |

|  |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Tak Source -> Destination  From: Czy użytkownik filtruje listę? : Gateway, Public  To: Filtracja listy rezerwacji : Activity, Public |

|  |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Zmiana filtrów : IntermediateEvent, Public  To: Filtracja listy rezerwacji : Activity, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Filtracja listy rezerwacji «Activity» | Target: Public (Activity) Wybór rezerwacji do edycji lub usuwania «Activity» |
| DataAssociation (direction: Source -> Destination) «DataAssociation» | |
| Source: Public (DataStore) Rezerwacje «DataStore» | Target: Public (Activity) Filtracja listy rezerwacji «Activity» |

|  |  |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» Tak | |
| Source: Public (Gateway) Czy użytkownik filtruje listę? «Gateway» | Target: Public (Activity) Filtracja listy rezerwacji «Activity» |

|  |  |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (IntermediateEvent) Zmiana filtrów «IntermediateEvent» | Target: Public (Activity) Filtracja listy rezerwacji «Activity» |

##### **Usunięcie rezerwacji**

*Activity «Activity» owned by 'System', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Usunięcie rezerwacji

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 10.03.2025. Last modified 10.03.2025

| **OUTGOING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| DataAssociation «DataAssociation» from «Activity» Usunięcie rezerwacji to «DataStore» Rezerwacje |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Usunięcie rezerwacji to «EndEvent» Wysłanie powiadomienia z potwierdzeniem usunięcia |

| **INCOMING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Wybór i zatwierdzenie pozycji z listy to «Activity» Usunięcie rezerwacji |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **DataAssociation** «DataAssociation» Source -> Destination  From: Usunięcie rezerwacji : Activity, Public  To: Rezerwacje : DataStore, Public |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Usunięcie rezerwacji : Activity, Public  To: Wysłanie powiadomienia z potwierdzeniem usunięcia : EndEvent, Public |

|  |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Wybór i zatwierdzenie pozycji z listy : Activity, Public  To: Usunięcie rezerwacji : Activity, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| DataAssociation (direction: Source -> Destination) «DataAssociation» | |
| Source: Public (Activity) Usunięcie rezerwacji «Activity» | Target: Public (DataStore) Rezerwacje «DataStore» |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Usunięcie rezerwacji «Activity» | Target: Public (EndEvent) Wysłanie powiadomienia z potwierdzeniem usunięcia «EndEvent» |

|  |  |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Wybór i zatwierdzenie pozycji z listy «Activity» | Target: Public (Activity) Usunięcie rezerwacji «Activity» |

##### **Zapis do bazy**

*Activity «Activity» owned by 'System', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Zapis do bazy

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 10.03.2025. Last modified 10.03.2025

| **OUTGOING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| DataAssociation «DataAssociation» from «Activity» Zapis do bazy to «DataStore» rezerwacje |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Zapis do bazy to «EndEvent» Wysłanie powiadomienia z potwierdzeniem rezerwacji |

| **INCOMING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Rezerwacja miejsca parkingowego z listy to «Activity» Zapis do bazy |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Rezerwacja biurka z listy to «Activity» Zapis do bazy |

|  |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Gateway» to «Activity» Zapis do bazy |

|  |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Rezerwacja pomieszczenia z listy to «Activity» Zapis do bazy |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **DataAssociation** «DataAssociation» Source -> Destination  From: Zapis do bazy : Activity, Public  To: rezerwacje : DataStore, Public |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Zapis do bazy : Activity, Public  To: Wysłanie powiadomienia z potwierdzeniem rezerwacji : EndEvent, Public |

|  |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Rezerwacja miejsca parkingowego z listy : Activity, Public  To: Zapis do bazy : Activity, Public |

|  |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Rezerwacja biurka z listy : Activity, Public  To: Zapis do bazy : Activity, Public |

|  |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: : Gateway, Public  To: Zapis do bazy : Activity, Public |

|  |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Rezerwacja pomieszczenia z listy : Activity, Public  To: Zapis do bazy : Activity, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| DataAssociation (direction: Source -> Destination) «DataAssociation» | |
| Source: Public (Activity) Zapis do bazy «Activity» | Target: Public (DataStore) rezerwacje «DataStore» |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Zapis do bazy «Activity» | Target: Public (EndEvent) Wysłanie powiadomienia z potwierdzeniem rezerwacji «EndEvent» |

|  |  |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Rezerwacja miejsca parkingowego z listy «Activity» | Target: Public (Activity) Zapis do bazy «Activity» |

|  |  |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Rezerwacja biurka z listy «Activity» | Target: Public (Activity) Zapis do bazy «Activity» |

|  |  |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Gateway) «Gateway» | Target: Public (Activity) Zapis do bazy «Activity» |

|  |  |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Rezerwacja pomieszczenia z listy «Activity» | Target: Public (Activity) Zapis do bazy «Activity» |

##### **Zmiana rezerwacji**

*Activity «Activity» owned by 'System', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Zmiana rezerwacji

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 10.03.2025. Last modified 10.03.2025

| **OUTGOING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Zmiana rezerwacji to «EndEvent» Wysłanie powiadomienia z potwierdzeniem edycji |
| DataAssociation «DataAssociation» from «Activity» Zmiana rezerwacji to «DataStore» Rezerwacje |

| **INCOMING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Zatwierdzenie zmian to «Activity» Zmiana rezerwacji |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Zmiana rezerwacji : Activity, Public  To: Wysłanie powiadomienia z potwierdzeniem edycji : EndEvent, Public |
| **DataAssociation** «DataAssociation» Source -> Destination  From: Zmiana rezerwacji : Activity, Public  To: Rezerwacje : DataStore, Public |

|  |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Zatwierdzenie zmian : Activity, Public  To: Zmiana rezerwacji : Activity, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Zmiana rezerwacji «Activity» | Target: Public (EndEvent) Wysłanie powiadomienia z potwierdzeniem edycji «EndEvent» |
| DataAssociation (direction: Source -> Destination) «DataAssociation» | |
| Source: Public (Activity) Zmiana rezerwacji «Activity» | Target: Public (DataStore) Rezerwacje «DataStore» |

|  |  |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Zatwierdzenie zmian «Activity» | Target: Public (Activity) Zmiana rezerwacji «Activity» |

##### **Rezerwacje**

*DataStore «DataStore» owned by 'System', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Rezerwacje

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 10.03.2025. Last modified 10.03.2025

| **OUTGOING STRUCTURAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| DataAssociation«DataAssociation» from «DataStore» Rezerwacje to «Activity» Filtracja listy rezerwacji  [ Direction is 'Source -> Destination'. ] |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **DataAssociation** «DataAssociation» Source -> Destination  From: Rezerwacje : DataStore, Public  To: Filtracja listy rezerwacji : Activity, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| DataAssociation (direction: Source -> Destination) «DataAssociation» | |
| Source: Public (DataStore) Rezerwacje «DataStore» | Target: Public (Activity) Filtracja listy rezerwacji «Activity» |

##### **Rezerwacje**

*DataStore «DataStore» owned by 'System', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Rezerwacje

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 10.03.2025. Last modified 10.03.2025

| **INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| DataAssociation «DataAssociation» from «Activity» Usunięcie rezerwacji to «DataStore» Rezerwacje  [ Direction is 'Source -> Destination'. ] |
| DataAssociation «DataAssociation» from «Activity» Zmiana rezerwacji to «DataStore» Rezerwacje  [ Direction is 'Source -> Destination'. ] |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **DataAssociation** «DataAssociation» Source -> Destination  From: Usunięcie rezerwacji : Activity, Public  To: Rezerwacje : DataStore, Public |
| **DataAssociation** «DataAssociation» Source -> Destination  From: Zmiana rezerwacji : Activity, Public  To: Rezerwacje : DataStore, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| DataAssociation (direction: Source -> Destination) «DataAssociation» | |
| Source: Public (Activity) Usunięcie rezerwacji «Activity» | Target: Public (DataStore) Rezerwacje «DataStore» |
| DataAssociation (direction: Source -> Destination) «DataAssociation» | |
| Source: Public (Activity) Zmiana rezerwacji «Activity» | Target: Public (DataStore) Rezerwacje «DataStore» |

##### **rezerwacje**

*DataStore «DataStore» owned by 'System', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

rezerwacje

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 10.03.2025. Last modified 10.03.2025

| **INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| DataAssociation «DataAssociation» from «Activity» Zapis do bazy to «DataStore» rezerwacje  [ Direction is 'Source -> Destination'. ] |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **DataAssociation** «DataAssociation» Source -> Destination  From: Zapis do bazy : Activity, Public  To: rezerwacje : DataStore, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| DataAssociation (direction: Source -> Destination) «DataAssociation» | |
| Source: Public (Activity) Zapis do bazy «Activity» | Target: Public (DataStore) rezerwacje «DataStore» |

*Gateway «Gateway» owned by 'System', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

| **OUTGOING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Gateway» to «Activity» Zapis do bazy |

| **INCOMING BEHAVIORAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Rezerwacja biurka z listy to «Gateway» |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Rezerwacja pomieszczenia z listy to «Gateway» |

|  |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Rezerwacja miejsca parkingowego z listy to «Gateway» |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: : Gateway, Public  To: Zapis do bazy : Activity, Public |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Rezerwacja biurka z listy : Activity, Public  To: : Gateway, Public |

|  |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Rezerwacja pomieszczenia z listy : Activity, Public  To: : Gateway, Public |

|  |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Rezerwacja miejsca parkingowego z listy : Activity, Public  To: : Gateway, Public |

##### **Wysłanie powiadomienia z potwierdzeniem edycji**

*EndEvent «EndEvent» owned by 'System', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Wysłanie powiadomienia z potwierdzeniem edycji

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 10.03.2025. Last modified 10.03.2025

| **INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Zmiana rezerwacji to «EndEvent» Wysłanie powiadomienia z potwierdzeniem edycji  [ Direction is 'Source -> Destination'. ] |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Zmiana rezerwacji : Activity, Public  To: Wysłanie powiadomienia z potwierdzeniem edycji : EndEvent, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Zmiana rezerwacji «Activity» | Target: Public (EndEvent) Wysłanie powiadomienia z potwierdzeniem edycji «EndEvent» |

##### **Wysłanie powiadomienia z potwierdzeniem rezerwacji**

*EndEvent «EndEvent» owned by 'System', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Wysłanie powiadomienia z potwierdzeniem rezerwacji

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 09.03.2025. Last modified 10.03.2025

| **INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Zapis do bazy to «EndEvent» Wysłanie powiadomienia z potwierdzeniem rezerwacji  [ Direction is 'Source -> Destination'. ] |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Zapis do bazy : Activity, Public  To: Wysłanie powiadomienia z potwierdzeniem rezerwacji : EndEvent, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Zapis do bazy «Activity» | Target: Public (EndEvent) Wysłanie powiadomienia z potwierdzeniem rezerwacji «EndEvent» |

##### **Wysłanie powiadomienia z potwierdzeniem usunięcia**

*EndEvent «EndEvent» owned by 'System', in package 'Procesy biznesowe systemu Lab Dynamics'*

Wysłanie powiadomienia z potwierdzeniem usunięcia

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Jakub Urbański created on 10.03.2025. Last modified 10.03.2025

| **INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS** |
| --- |
| SequenceFlow «SequenceFlow» from «Activity» Usunięcie rezerwacji to «EndEvent» Wysłanie powiadomienia z potwierdzeniem usunięcia  [ Direction is 'Source -> Destination'. ] |

| **CONNECTORS** |
| --- |
| **SequenceFlow** «SequenceFlow» Source -> Destination  From: Usunięcie rezerwacji : Activity, Public  To: Wysłanie powiadomienia z potwierdzeniem usunięcia : EndEvent, Public |

| **ASSOCIATIONS** | |
| --- | --- |
| SequenceFlow (direction: Source -> Destination) «SequenceFlow» | |
| Source: Public (Activity) Usunięcie rezerwacji «Activity» | Target: Public (EndEvent) Wysłanie powiadomienia z potwierdzeniem usunięcia «EndEvent» |