**Table of Contents**

Główne komponenty diagram 2

Aplikacja kliencka diagram 3

Usługi danych diagram 4

Usługi wizualizacji danych diagram 5

Usługi ontologiczne diagram 6

Wszystkie komponenty diagram 7

Typy użytkowników diagram 8

Diagram konfiguracji bazy danych diagram 9

Diagram konfiguracji Geoserver diagram 10

Diagram konfiguracji warstw Geonode diagram 11

Diagram konfiguracji dokumentów Geonode diagram 12

Diagram konfiguracji map Geonode diagram 13

Sekwencja wprowadzanie danych diagram 14

Typy importów do bazy danych diagram 15

Wprowadzanie danych referencyjnych diagram 16

Wprowadzanie danych historycznych diagram 17

Wprowadzanie danych ontologicznych - typy obiektów topograficznych diagram 18

Wprowadzanie danych ontologicznych - funkcje diagram 19

Import danych do bazy danych RDF diagram 20

Udostępnianie danych (typu LOD) diagram 21

Aktualizacja pojęcia diagram 22

Dodanie nowego pojęcia diagram 23

Wykorzystanie ontologii do tworzenia mapy - typy diagram 24

### **Główne komponenty diagram**

*Component diagram in package 'Diagramy komponentów'*

Główne komponenty

Version 1.0

Makolab created on 4/20/2020. Last modified 2/3/2021



Główne komponenty

### **Aplikacja kliencka diagram**

*Component diagram in package 'Diagramy komponentów'*

Aplikacja kliencka

Version 1.0

Makolab created on 4/20/2020. Last modified 2/3/2021



Aplikacja kliencka

### **Usługi danych diagram**

*Component diagram in package 'Diagramy komponentów'*

Usługi danych

Version 1.0

Makolab created on 4/21/2020. Last modified 2/3/2021



Usługi danych

### **Usługi wizualizacji danych diagram**

*Component diagram in package 'Diagramy komponentów'*

Usługi wizualizacji danych

Version 1.0

Makolab created on 4/21/2020. Last modified 2/3/2021



Usługi wizualizacji danych

### **Usługi ontologiczne diagram**

*Component diagram in package 'Diagramy komponentów'*

Usługi ontologiczne

Version 1.0

Makolab created on 4/21/2020. Last modified 2/3/2021



Usługi ontologiczne

### **Wszystkie komponenty diagram**

*Component diagram in package 'Diagramy komponentów'*

Wszystkie komponenty

Version 1.0

Makolab created on 4/21/2020. Last modified 2/3/2021



Wszystkie komponenty

### **Typy użytkowników diagram**

*Class diagram in package 'Diagramy przypadków użycia'*

Typy użytkowników

Version 1.0

ladmin.garbaczp created on 2/3/2021. Last modified 2/3/2021



Typy użytkowników

#### **Diagram konfiguracji bazy danych diagram**

*Class diagram in package 'Diagramy konfiguracji systemu'*

Diagram konfiguracji bazy danych

Version 1.0

Makolab created on 1/29/2021. Last modified 2/3/2021



Diagram konfiguracji bazy danych

#### **Diagram konfiguracji Geoserver diagram**

*Class diagram in package 'Diagramy konfiguracji systemu'*

Diagram konfiguracji Geoserver

Version 1.0

Makolab created on 1/29/2021. Last modified 2/3/2021



Diagram konfiguracji Geoserver

##### **Diagram konfiguracji warstw Geonode diagram**

*Class diagram in package 'Diagramy konfiguracji Geonode'*

Diagram konfiguracji warstw Geonode

Version 1.0

Makolab created on 1/29/2021. Last modified 2/3/2021



Diagram konfiguracji warstw Geonode

##### **Diagram konfiguracji dokumentów Geonode diagram**

*Class diagram in package 'Diagramy konfiguracji Geonode'*

Diagram konfiguracji dokumentów Geonode

Version 1.0

Makolab created on 1/29/2021. Last modified 2/3/2021



Diagram konfiguracji dokumentów Geonode

##### **Diagram konfiguracji map Geonode diagram**

*Class diagram in package 'Diagramy konfiguracji Geonode'*

Diagram konfiguracji map Geonode

Version 1.0

Makolab created on 1/29/2021. Last modified 2/3/2021



Diagram konfiguracji map Geonode

#### **Sekwencja wprowadzanie danych diagram**

*Class diagram in package 'Diagramy wprowadzania danych'*

Sekwencja wprowadzanie danych

Version 1.0

Makolab created on 1/28/2021. Last modified 2/3/2021



Sekwencja wprowadzanie danych

#### **Typy importów do bazy danych diagram**

*Class diagram in package 'Diagramy wprowadzania danych'*

Typy importów do bazy danych

Version 1.0

Makolab created on 2/1/2021. Last modified 2/3/2021



Typy importów do bazy danych

#### **Wprowadzanie danych referencyjnych diagram**

*Class diagram in package 'Diagramy wprowadzania danych'*

Wprowadzanie danych referencyjnych

Version 1.0

Makolab created on 1/15/2021. Last modified 2/3/2021



Wprowadzanie danych referencyjnych

#### **Wprowadzanie danych historycznych diagram**

*Class diagram in package 'Diagramy wprowadzania danych'*

Wprowadzanie danych historycznych

Version 1.0

Makolab created on 1/15/2021. Last modified 2/3/2021



Wprowadzanie danych historycznych

##### **Wprowadzanie danych ontologicznych - typy obiektów topograficznych diagram**

*Class diagram in package 'Wprowadzanie danych ontologicznych'*

Wprowadzanie danych ontologicznych - typy obiektów topograficznych

Version 1.0

Makolab created on 1/28/2021. Last modified 2/3/2021



Wprowadzanie danych ontologicznych - typy obiektów topograficznych

##### **Wprowadzanie danych ontologicznych - funkcje diagram**

*Class diagram in package 'Wprowadzanie danych ontologicznych'*

Wprowadzanie danych ontologicznych - funkcje

Version 1.0

Makolab created on 1/28/2021. Last modified 2/3/2021



Wprowadzanie danych ontologicznych - funkcje

#### **Import danych do bazy danych RDF diagram**

*Class diagram in package 'Diagramy użycia danych'*

Import danych do bazy danych RDF

Version 1.0

Makolab created on 1/28/2021. Last modified 2/3/2021



Import danych do bazy danych RDF

#### **Udostępnianie danych (typu LOD) diagram**

*Class diagram in package 'Diagramy użycia danych'*

Udostępnianie danych (typu LOD)

Version 1.0

ladmin.garbaczp created on 2/1/2021. Last modified 2/3/2021



Udostępnianie danych (typu LOD)

#### **Aktualizacja pojęcia diagram**

*Class diagram in package 'Diagramy użycia ontologii'*

Aktualizacja pojęcia

Version 1.0

Makolab created on 1/11/2021. Last modified 2/3/2021



Aktualizacja pojęcia

#### **Dodanie nowego pojęcia diagram**

*Class diagram in package 'Diagramy użycia ontologii'*

Dodanie nowego pojęcia

Version 1.0

Makolab created on 1/11/2021. Last modified 2/3/2021



Dodanie nowego pojęcia

#### **Wykorzystanie ontologii do tworzenia mapy - typy diagram**

*Class diagram in package 'Diagramy użycia ontologii'*

Wykorzystanie ontologii do tworzenia mapy - typy

Version 1.0

Makolab created on 1/11/2021. Last modified 2/3/2021



Wykorzystanie ontologii do tworzenia mapy - typy