

Національний технічний університет України
“Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського”
Факультет інформатики та обчислювальної техніки
Кафедра інформаційних систем та технологій

Лабораторна робота №3

З дисципліни: “Технології розробки програмного забезпечення - 3”

Тема: «Діаграма розгортання. Діаграма компонентів. Діаграма взаємодій та послідовностей»

Виконав:

Студент групи ІА-01:

Підвишений В. В.

Перевірив:

вик. Колеснік В. М.

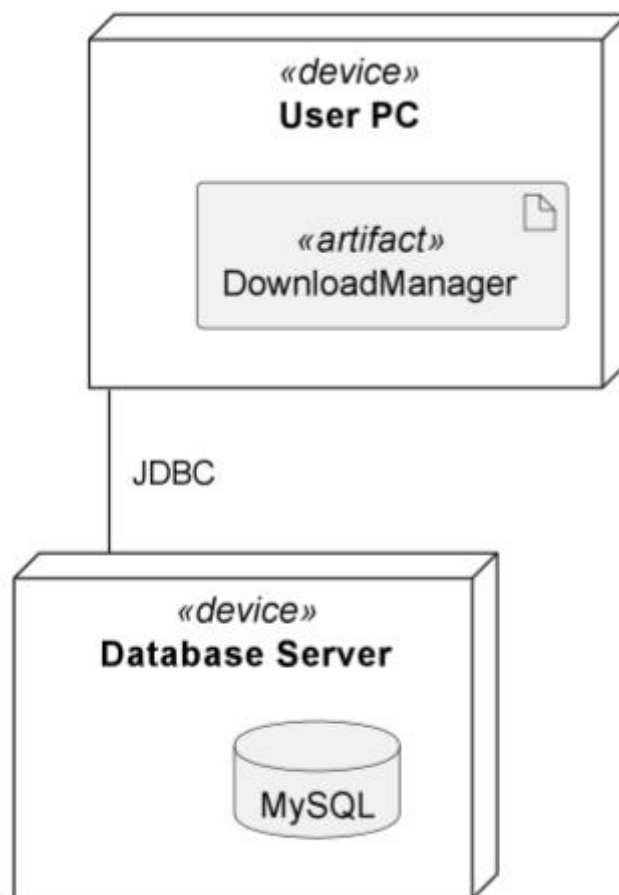
Тема: Діаграма розгортання. Діаграма компонентів. Діаграма взаємодій та послідовностей

Завдання

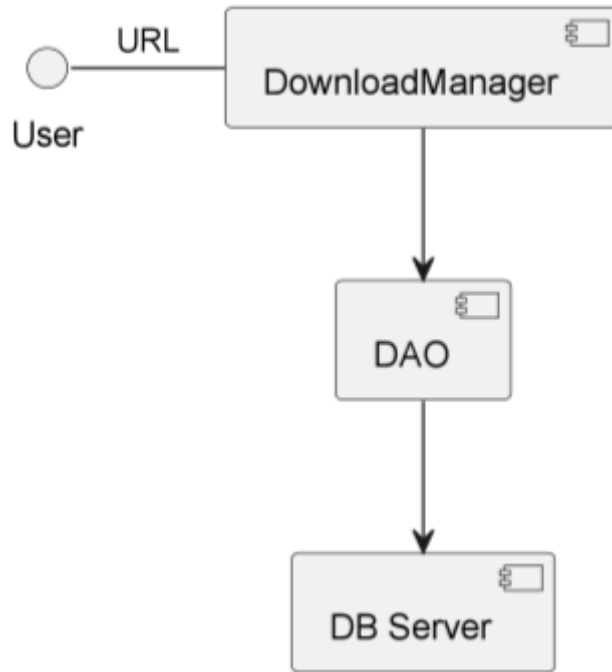
1. Ознайомитися з короткими теоретичними відомостями.
2. Розробити діаграму розгортання для проектованої системи.
3. Розробити діаграму компонентів для проектованої системи.
4. Розробити діаграму послідовностей для проектованої системи.
5. Скласти звіт про виконану роботу.

Хід роботи

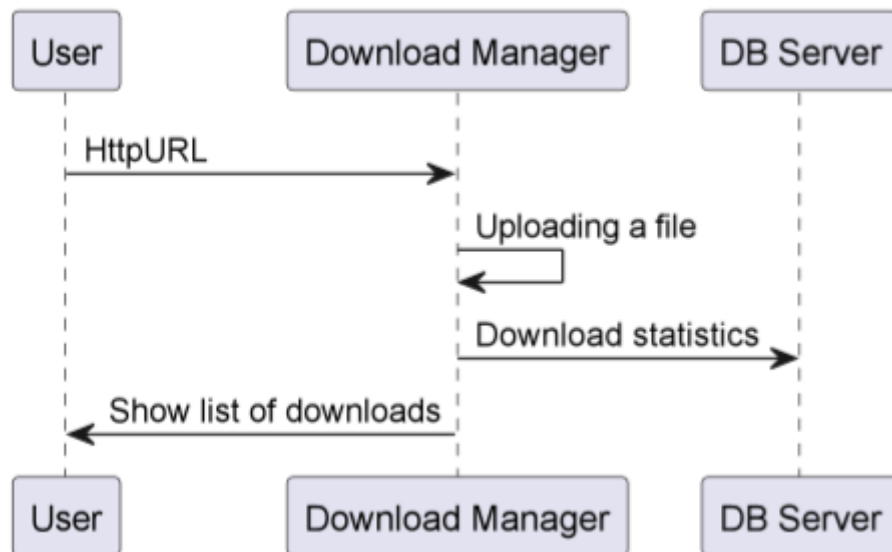
Діаграма розгортання для розроблюваної системи



Діаграма компонентів для розроблюваної системи



Діаграма послідовностей для одного з процесів розроблюваної системи



Висновок: під час даної лабораторної роботи було розроблено діаграму розгортання, діаграму компонентів та діаграму послідовностей для проєктованої системи.