



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«МИРЭА – Российский технологический университет»

РТУ МИРЭА

Институт информационных технологий (ИИТ)
Кафедра практической и прикладной информатики (ППИ)

ОТЧЕТ ПО ПРАКТИЧЕСКОЙ РАБОТЕ
по дисциплине «Анализ и концептуальное моделирование систем»

Практическое задание № 7

Студент группы ИКБО-13-22 Тринеев П. С.

(подпись)

Ассистент Трушин С. М.

(подпись)

Отчет представлен «__» _____ 2024г.

Москва 2024

Практическая работа № 7.

Построение UML – модели системы. Диаграммы компонентов, развертывания.

Цель работы: научиться строить модель реализации.

Задачи: построить модель реализации с помощью диаграмм компонентов и развертывания с рассмотрением основных элементов и правил построения.

ПО: Draw.io.

Построить диаграмму компонентов (индивидуальный вариант учебного проекта).

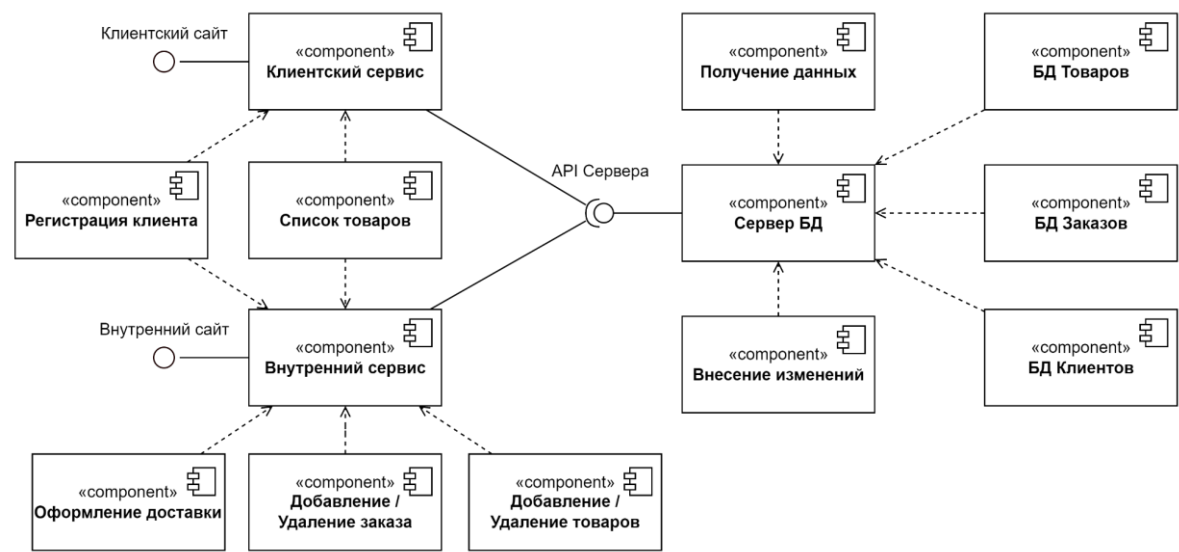


Рис. 1. Диаграмма компонентов

Построить диаграмму развертывания рассматриваемой системы.

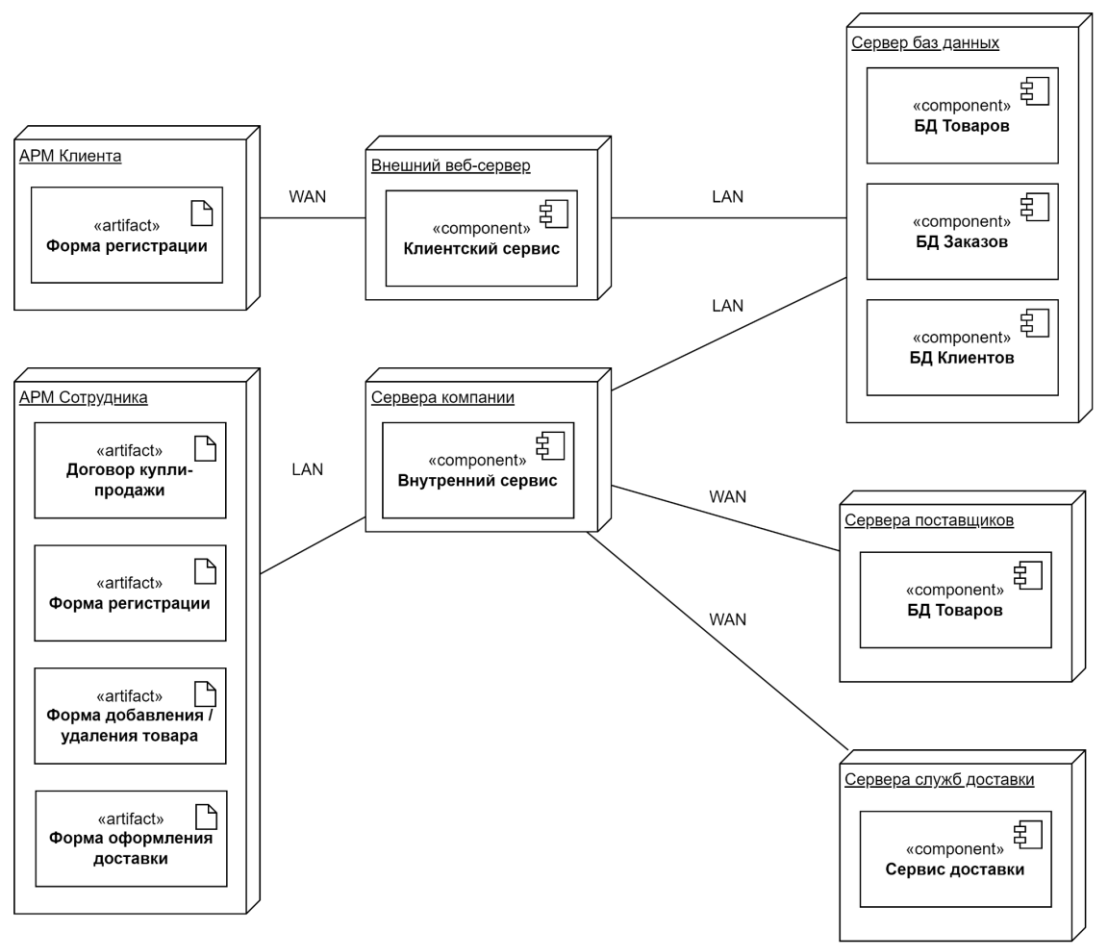


Рис. 2. Диаграмма развертывания

Вывод

Было изучено построение диаграмм компонентов и диаграммы развертывания.