

НаУКМА

Система організації мультимедійної інформації

Виконала: студентка ІПЗ-3 Верхогляд К.І.
Керівник: к.т.н., старший викладач Черкасов Д.І.

Мета роботи

1. Пошук і аналіз наявних рішень потрібної функціональності
2. Розробка застосунку для організації персональної мультимедійної інформації



Проблема

Великий об'єм мультимедійної інформації, що потребує належної організації.





Аналіз наявних рішень

1. Google Photos

2. Canto

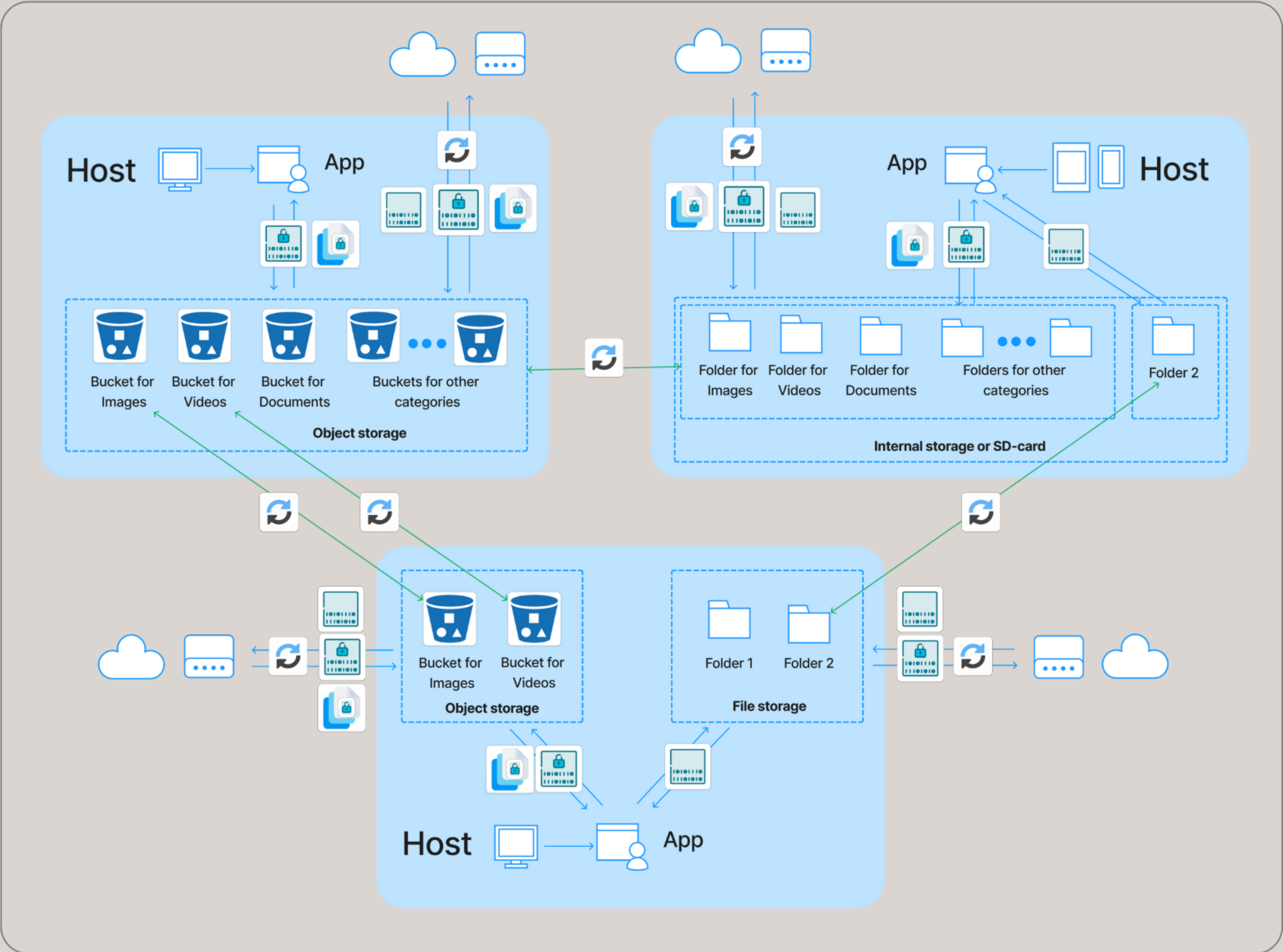
3. Nextcloud

4. Piwigo

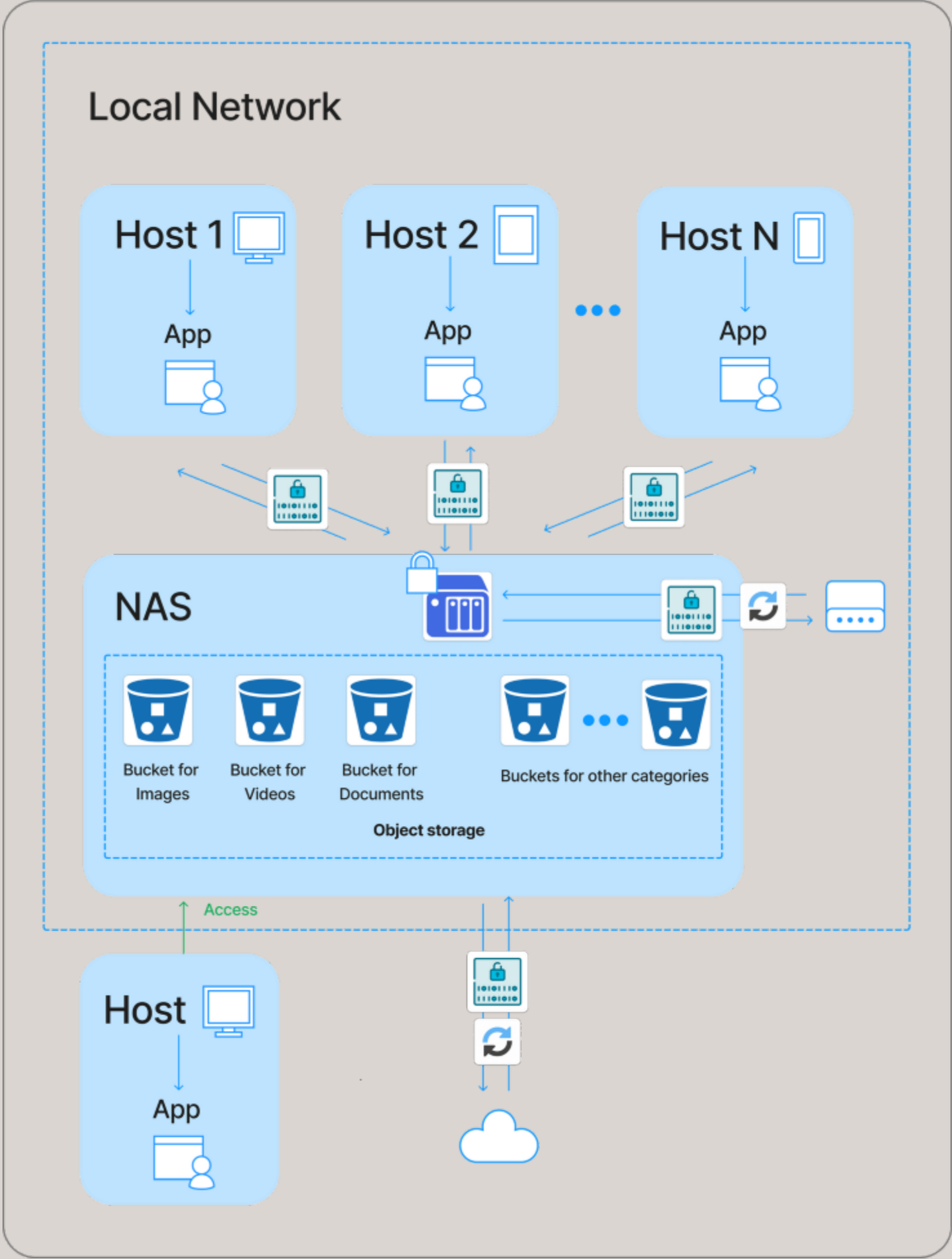
5. Syncthing



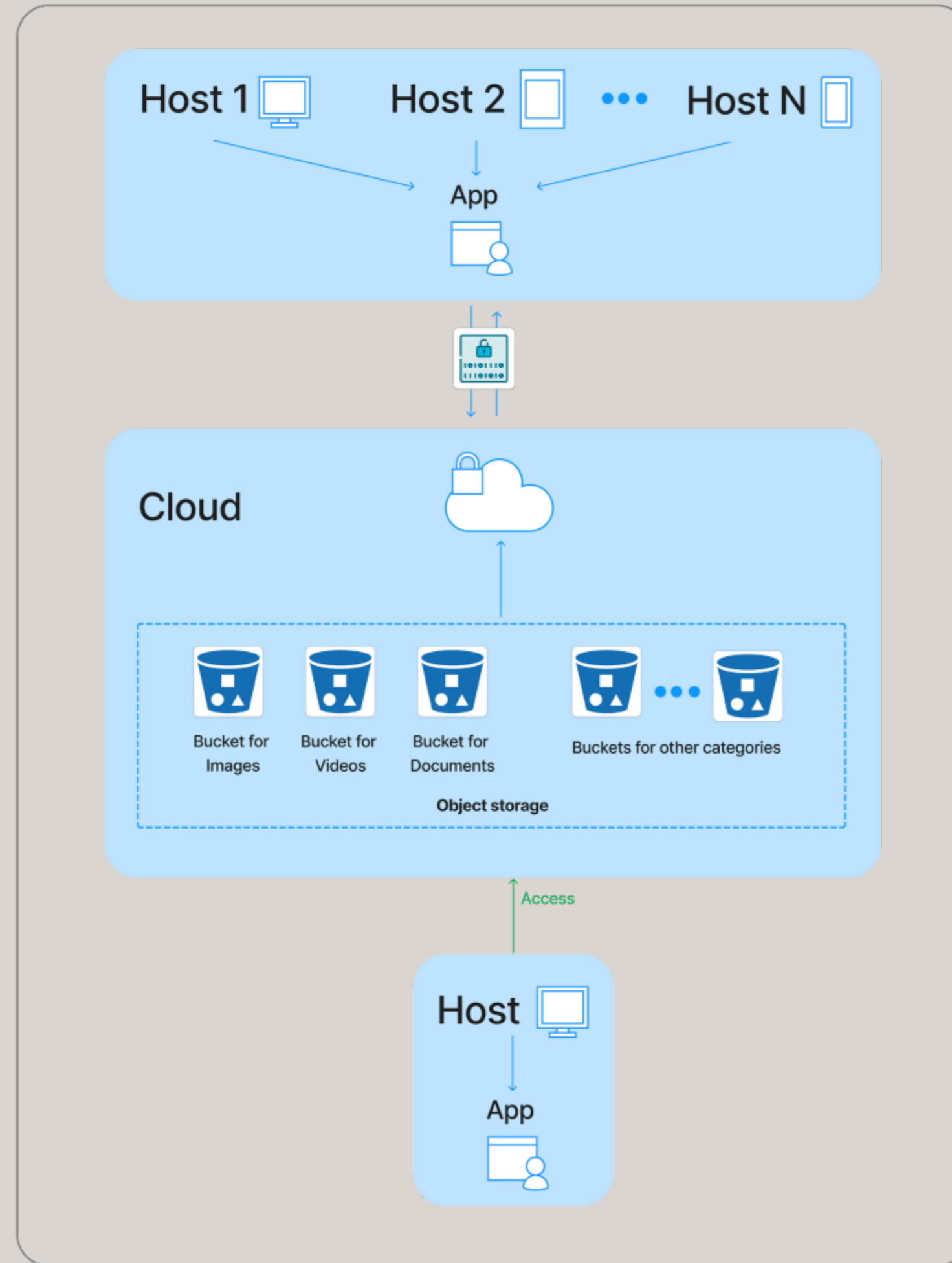
Personal device



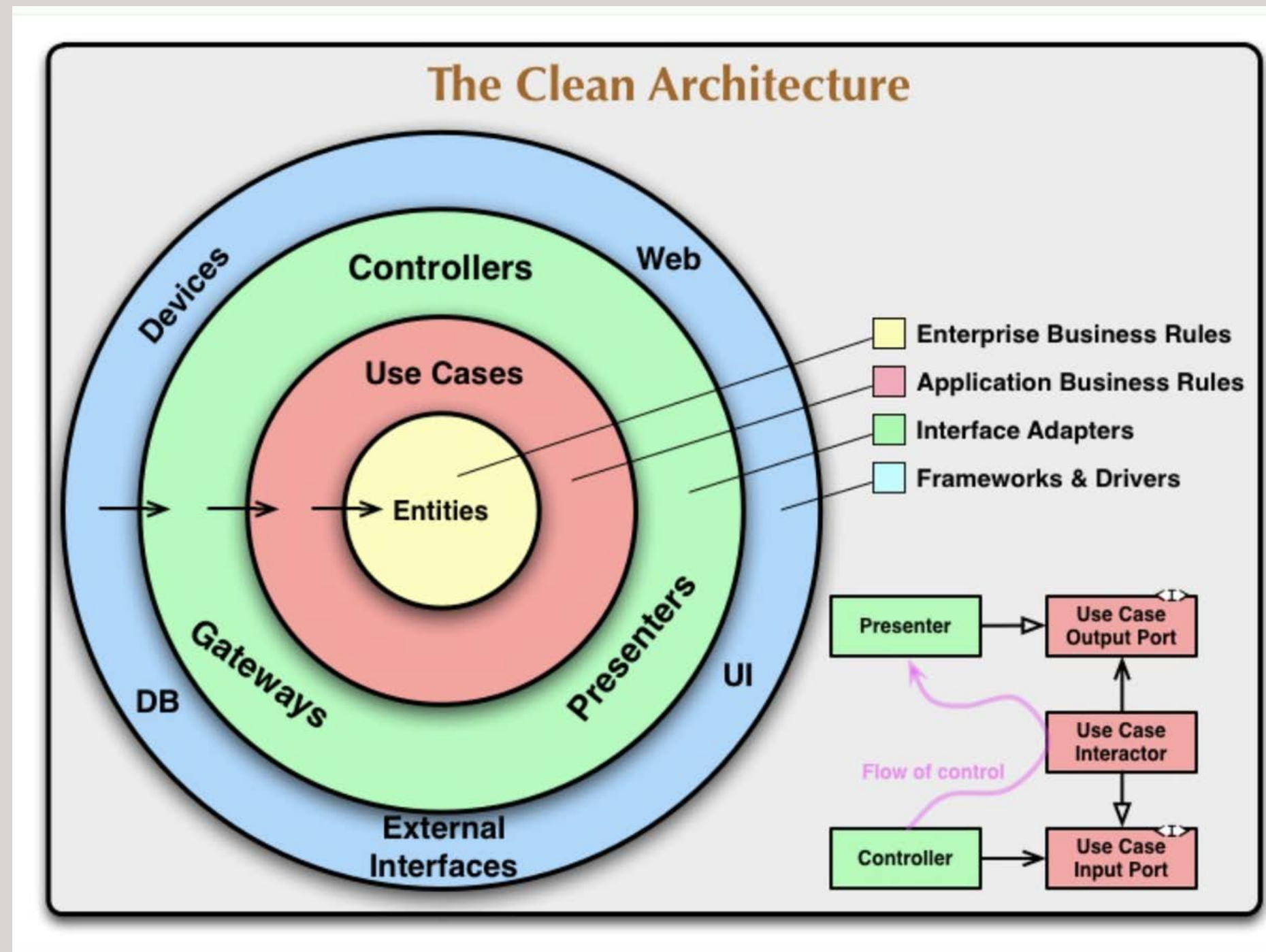
Local Network



Cloud



Архітектура



Cтeк

Dart, Flutter

Демонстрація проекту

В И С Н О В К И

1. Виявлено переваги й недоліки наявних рішень
2. Визначено технічні вимоги до власного рішення
3. Розроблено структурні схеми застосунку
4. Розроблено структуру проекту за принципами чистої архітектури
5. Розроблено макет застосунку

Подальша робота над проектом

1. Програмна реалізація
2. Покращення макету