

Система управління розумним домом. Програмне забезпечення центрального контролера.

Реалізація SHome



Мікроконтролер



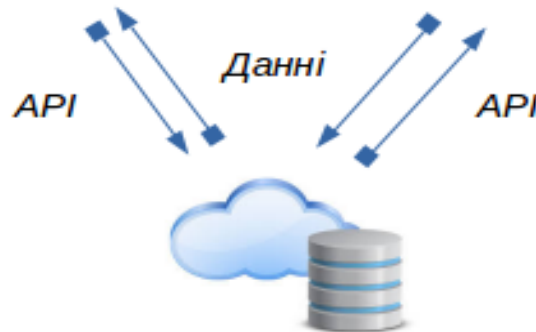
Представлення даних (клієнт)



Сервер програми



База даних



Энергосбережение

The background features a stylized illustration of two hands, one from the top and one from the bottom, holding a globe. The globe is decorated with various icons: a sun, a rainbow, green leaves, a blue wave, a rain cloud with raindrops, and a small plant. The overall theme is energy conservation and environmental friendliness.

Прогноз энергопотребления

Учет локации пользователя

Энергосберегающий режим

Встроенный ИИ



Простая структура

Малое потребление
ресурсов

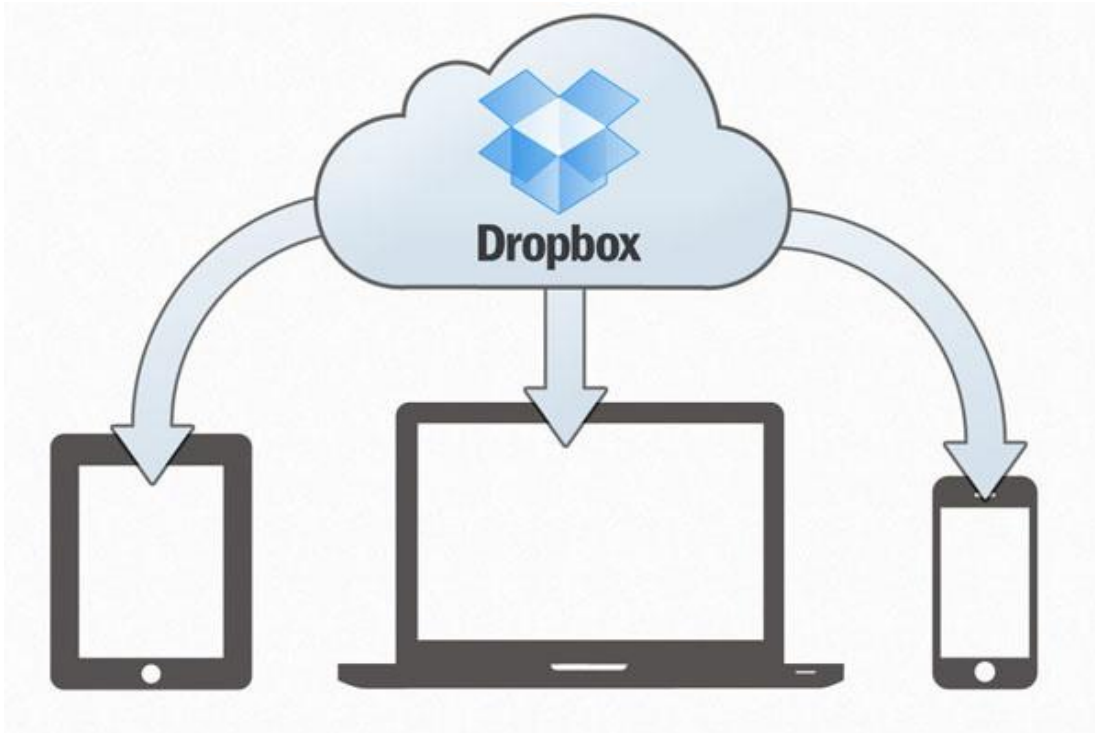
Быстрый отклик

OpenWeather Map



10 000 метеостанций по
всему миру

Результаты за предыдущие
года



Синхронизация и авторизация по
новому защищенному протоколу

Более 200млн потенциальных
пользователей

Интерфейс в стиле Material Design

Минимализм

Простота

Функциональность

Тонкая
настройка



Свои параметры для каждой
комнаты

Многопользовательский режим
с учетом планов использования



open source
initiative

Свободное
использование,
распространение,
применение

**Спасибо за
внимание!**