

Skillbox

Тема приложения

Анатолий Кирсанов

ведущий разработчик Flutter

Структура модуля

- Material тема
- Cupertino тема
- Объединение тем

Цели модуля

- Научиться управлять темой приложения
- Динамически изменять тему
- Изменять тему в зависимости от настроек устройства

Skillbox

Material

Material

Material - это полноценная дизайн система, созданная и поддерживаемая Google.

- Была представлена на Google I/O 2018 и является заменой Design Support Library;
- Позволяет писать яркие и уникальные приложения;
- Предоставляет широкие возможности кастомизации компонентов.

Skillbox

Cupertino

Cupertino

Cupertino - это удобный виджет, который обортывает ряд виджетов, обычно необходимых для приложения таргетинга iOS-дизайна. Он строится на WidgetsApp с помощью специфических дефолтов iOS, таких как шрифты и физика прокрутки.

С помощью CupertinoThemeData позволяет настроить тему для приложения.

Skillbox

Объединение тем

Объединение тем

Мы можем использовать и настроить сразу две цветовые схемы - для Material и Cupertino виджетов.

Также мы сможем использовать виджеты из Material в Cupertino, и наоборот.

Домашнее задание

Домашнее задание

Вам будет необходимо стилизовать приложение с помощью класс `ThemeData`, в котором должны быть прописаны стили для всех возможных элементов.