Документация по приложению

# О приложение

Приложение интернет-магазин для платформы андроид. Функционал приложения:

* Многоуровневый каталог товаров
* Корзина покупок
* Онлайн оплата заказа с генерацией чека через сервис робокасса
* Отправка информации на почту менеджеру

## Список активити

## introActivity

приветственное активити с описанием работы сервиса для клиента. Выполнено при помощи viewpager и кастомного адаптера (IntroViewPagerAdapter). Это активити показывается только 1 раз при запуске приложения.

## BuyActivity

Активити для оформления заказа содержит WebView. При запуске получает ссылку на оплату и отслеживает успешность оплаты. При переходе по ссылке содержащее “/Success.php” установит свойство результат равным “RESULT\_OK”, при переходе по ссылке содержащую “/Fail.php” установит свойство результат равным “RESULT\_CANCELED”. После установки результата активити закроется.

## CatalogActivity

Отображает страницу каталога. Данные получает из класса DATA

## ChartActivity

Корзина для покупок. Тут можно оформить заказ. При оформлении создается диалоговое окно для ввода информации о покупателе (имя, email, адрес доставки). После нажатия кнопку “Оплатить” отправляет запрос на получение платежной ссылки и после ее получения открывает BuyActivity и передает ссылке для оплаты

## MainActivity

Главное меню проекта. Тут можно открыть корзину, перейти в каталог или получить информацию о компании

## ProductActivity

Страница товара из каталога. Тут можно добавить ее в корзину

# Описание классов

## DATA

В этом классе хранится список товаров и список методов для получение списка товаров на странице .

## basket

класс для работы с корзиной.