

Часть 2. Моделирование профиля API

1. Определить цифровые возможности. Дополните Job Story

Так как у меня активный и любопытный питомец,
я хочу иметь возможность оформить для него страховку,
чтобы в случае травмы или болезни питомца быстро получить помощь специалиста

2. Определить действия и их шаги

Цифровая возможность	Действие	Шаг действия	Участник	Описание
Оформить страховку	Посмотреть данные страховки	Посмотреть данные страховки	Пользователь	Ознакомится с деталями страховки для питомца
Оформить страховку	Положить страховку в корзину	Положить страховку в корзину	Пользователь	Добавить страховку в корзину
Оформить страховку	Оплатить страховку	Оплатить страховку	Пользователь	Оплатить выбранные товары в корзине с помощью интернет-эквайринга

3. Определить границы API Сгруппируйте действия и шаги действий.

Цифровая возможность	Действие	Шаг действия	Участник	Описание
Оформить страховку	Посмотреть данные страховки	Посмотреть данные страховки	Пользователь	Ознакомится с деталями страховки для питомца
Оформить страховку	Положить страховку в корзину	Добавить страховку в корзину	Пользователь	Добавить страховку в корзину
Оформить страховку	Оплатить страховку	Оплатить страховку	Пользователь	Оплатить выбранные товары в корзине с помощью интернет-эквайринга

4. **Смоделировать профили API.** Опишите функциональные возможности — операции.

Название операции	Описание операции	Участники	Ресурсы	Детали операции
Посмотреть данные страховки ()	Посмотреть данные страховки для питомца	Пользователь	Тип страховки, страховка	Возвращает ресурс: Страховка Возвращает ответ: ОписаниеСервиса, данныеСтраховок: типПитомца, описаниеСтраховки, цена, валюта, периодСтрахования безопасная, синхронная

5. **Высокоуровнево спроектировать API.** Коротко зафиксируйте тип API и используемый формат данных.

Тип API: Внутренний, REST

Данные передаются в формате JSON.