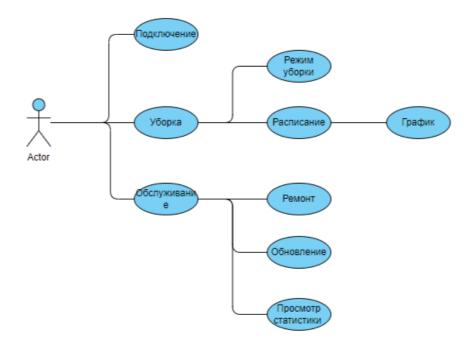
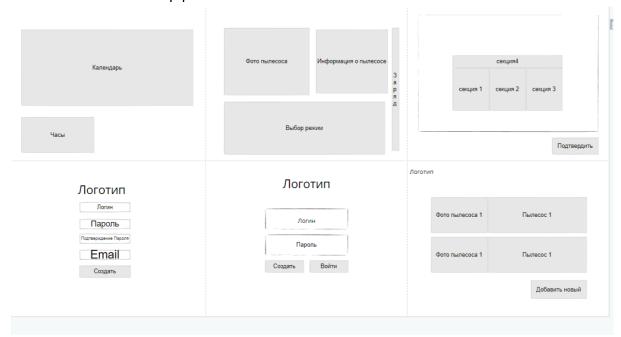
- 1. Войти в аккаунт
- 2. Управление
- 3. Настройка
- 4. Обслуживание
- 5. Расписание
- 6. Обновление
- 7. Состояние

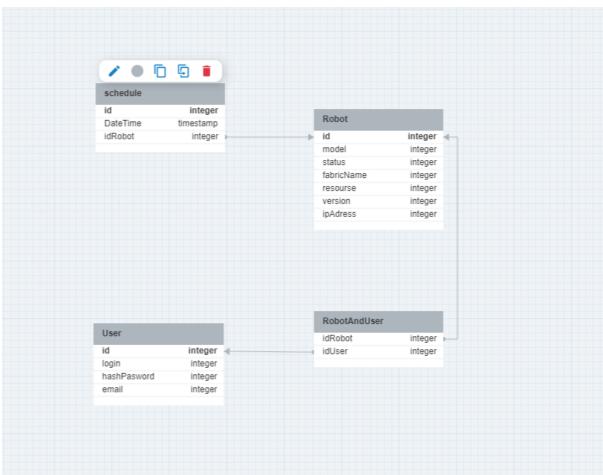
Use case



Пользовательский интерфейс



ERD



```
openapi: 3.0.0
info:
 title: Робот-Пылесос
 version: 0.0.1
servers:
 - url: http://localhost:8080/api/v1
  description: Dev server
paths:
 /robots:
  get:
   summary: Метод получения списка ресурсов на облако
    - Clouds
   operationId: getAllClouds
   responses:
    "200":
      description: Успешеный ответ со списком
      content:
       adplication/json:
        schema:
         $ref: "#/components/schemas/Robot"
    "default":
      description: Всё остальное
      content:
       adplication/json:
        schema:
         $ref: "#/components/schemas/Error"
  post:
   summary: Создание заказа на облако
   tags:
    - Clouds
   operationId: createCloud
   requestBody:
    content:
      adplication/json:
       schema:
        $ref: "#/components/schemas/Robots"
   responses:
    "200":
      description: Успешеный ответ со списком
      content:
       adplication/json:
        schema:
         $ref: "#/components/schemas/Robots"
    "default":
      description: Всё остальное
      content:
       adplication/json:
```

```
schema:
         $ref: "#/components/schemas/Error"
  delete/{fabricModel}:
   summary: Метод удаления робота
   tags:
    - Robot
   operationId: deleteRobot
   parameters:
    - name: fabricModel
     in: path
     required: true
     description: Индефикатор заказа
     schema:
       type: string
     example: f123s125
   responses:
    "200":
     description: Успешеный ответ со списком
     content:
       adplication/json:
        schema:
         $ref: "#/components/schemas/Robot"
    "default":
     description: Всё остальное
     content:
       adplication/json:
        schema:
         $ref: "#/components/schemas/Error"
components:
 schemas:
  Robot:
   type: object
   required:
    - id
    - fabricModel
    - model
   properties:
    id:
     type: integer
     example: 1
    model:
     type: string
     example: AAA
     description: Модель пылесоса
    fabricmodel:
     type: string
     example: 1234qa56ds
     description: Зоводской номер робота
```

```
Error:
type: object
required:
- error_code
- error_message
properties:
code:
type: integer
message:
type: string
Robots:
type: array
items:
$ref: "#/components/schemas/Robot"
```