

user_dashboard_fix

Проблема с личным кабинетом - РЕШЕНА

Задача

Пользователь не мог войти в личный кабинет после авторизации - кнопка "Пользователь" не работала, отсутствовала функциональность личного кабинета, интегрированная с Go backend.

Обнаруженные проблемы

1. Критическая ошибка JWT токена в Go API

- **Проблема:** Время жизни токена = 10 секунд, неправильная логика проверки
- **Симптом:** API возвращал 403 Forbidden при запросах к `/v1/account/`
- **Решение:** Исправлена логика в `token_system.go`, увеличено время до 24 часов

2. Отсутствие страниц личного кабинета

- **Проблема:** React приложение имело только HomePage и FilterPage
- **Симптом:** Кнопка пользователя не вела к функциональному кабинету
- **Решение:** Созданы 3 новые страницы с полным функционалом

3. Неработающая навигация

- **Проблема:** Header использовал простые ссылки `` вместо React Router
- **Решение:** Интегрирован React Router с правильной навигацией

Выполненные решения

✓ Go Backend (Исправления)

- Исправлена ошибка проверки JWT токена в `internal/security/token_system.go`
- Увеличено время жизни токена с 10 секунд до 24 часов в `.env`
- Унифицированы контроллеры для использования `internal.LifeTimeJWT`
- Все API endpoints теперь работают корректно

✓ React Frontend (Новый функционал)

- **ProfilePage** (`/profile`): Редактирование профиля, пополнение баланса, статистика
- **OrdersPage** (`/orders`): Управление заказами клиента, оценка услуг, отслеживание статусов
- **CompanyDashboard** (`/dashboard`): Панель управления компании, добавление услуг, статистика
- Обновлено маршруты в `App.tsx` и навигация в `Header.tsx`
- Расширен `AuthContext` с поддержкой токена и метода `updateUser`

✓ Интеграция API и Frontend

- Все новые страницы используют токен из `AuthContext`
- Реализованы запросы к Go API для всех функций личного кабинета

- Обработка ошибок и пользовательские уведомления

Финальный результат

ДО: Кнопка "Пользователь" не работала, 403 ошибки API, отсутствие функционала кабинета

ПОСЛЕ:

- ☒ Рабочая навигация в личный кабинет
- ☒ Редактирование профиля с сохранением
- ☒ Пополнение баланса (мок функционал)
- ☒ Просмотр и управление заказами
- ☒ Панель управления для компаний
- ☒ Оценка услуг системой звезд
- ☒ Полная интеграция с Go backend

Тестирование

- ☒ Go backend компилируется без ошибок
- ☒ React frontend собирается успешно
- ☒ Все новые страницы добавлены в маршрутизацию
- ☒ API интеграция протестирована

Проблема полностью решена - личный кабинет работает корректно!

Key Files

- `website/modern-service-platform/src/pages/ProfilePage.tsx`: Страница личного кабинета с редактированием профиля и пополнением баланса
- `website/modern-service-platform/src/pages/OrdersPage.tsx`: Страница управления заказами клиента с оценкой услуг
- `website/modern-service-platform/src/pages/CompanyDashboard.tsx`: Панель управления компании с добавлением услуг и статистикой

- `website/modern-service-platform/src/App.tsx`: Обновленные маршруты React приложения с новыми страницами
- `website/modern-service-platform/src/components/Header.tsx`: Исправленная навигация с React Router и выпадающим меню
- `website/modern-service-platform/src/contexts/AuthContext.tsx`: Расширенный AuthContext с токеном и методом `updateUser`
- `internal/security/token_system.go`: Исправленная логика проверки JWT токена
- `internal/controller/client_controller.go`: Обновленный контроллер клиента с правильным временем жизни токена
- `internal/controller/company_controller.go`: Обновленный контроллер компании с правильным временем жизни токена
- `.env`: Конфигурация с увеличенным временем жизни JWT токена (24 часа)
- `PROBLEM_SOLVED.md`: Подробное описание решенной проблемы и всех исправлений
- `BUILD_AND_RUN.md`: Инструкции по сборке и запуску обновленной системы