

2NETS APP PLATFORM

Руководство пользователя Web-версии клиентского приложения

Web-версия клиентского приложения демонстрационного проекта платформы 2NETS APP PLATFORM (далее - 2NETS или платформа) доступна адресу: <https://ru.community>.

Начало работы

Стартовый экран

Стартовый экран веб-приложения позволяет пользователю зарегистрироваться или авторизоваться в платформе.

Рисунок 1. Стартовый экран приложения

The screenshot shows the 'СООБЩЕСТВО' (COMMUNITY) login and registration interface. It is divided into two main panels: 'ВХОД' (LOGIN) and 'РЕГИСТРАЦИЯ' (REGISTRATION). The 'ВХОД' panel has two sub-sections: 'ЧЕРЕЗ МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ' (via mobile app) and 'ПО НОМЕРУ ТЕЛЕФОНА' (by phone number). The mobile app section includes instructions to download from the App Store or Google Play and a QR code. The phone number section has a form for country code (+7) and phone number, and a 'Войти' (Login) button. The 'РЕГИСТРАЦИЯ' panel has input fields for 'Никнейм' (Nickname), 'Фамилия' (Surname), 'Имя' (Name), and 'Отчество' (Patronymic), along with a phone number form and a 'Зарегистрироваться' (Register) button.

Регистрация пользователя

Форма регистрации пользователя включает 4 текстовых поля и поле ввода номера телефона.

Поля Никнем (заполняется латинскими буквами и цифрами), Фамилия и Имя обязательны для заполнения.

Рисунок 2. Форма регистрации пользователя

РЕГИСТРАЦИЯ

Никнейм

Фамилия

Имя

Отчество

Телефон

Country code
+7

Phone num

Зарегистрироваться

Регистрация подтверждается путем ввода кода, состоящего из последних 4 символов в номере телефона, звонок от которого был получен после отправки формы регистрации.

Авторизация пользователя

Авторизация зарегистрированного пользователя в веб-версии клиентского приложения платформы может производиться двумя способами:

1. ЧЕРЕЗ МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ

Путем сканирования QR-кода, отображаемого на странице <https://ru.community> с помощью специального сканера QR-кодов в мобильном приложении платформы. Иконка запуска сканера QR-кодов размещается в верхней части основного экрана мобильного приложения.

2. ПО НОМЕРУ ТЕЛЕФОНА

Путем ввода кода, состоящего из последних 4 символов в номере телефона, звонок от которого был получен после заполнения поля «Номер телефона» на странице <https://ru.community>.

На стартовом экране также размещены ссылки на скачивание мобильных приложений.

Возможности платформы

Меню и профиль пользователя

В верхней части экрана размещено меню приложения.

В правой части меню размещается аватар пользователя, при клике на которой открывается экран профиля пользователя, в котором могут редактироваться пользовательские данные.

В меню размещены ссылки на соответствующие функциональные модули:

- «Каналы» – демонстрирует динамически обновляемую новостную ленту, формируемую в хронологическом порядке из контента каналов, на которые подписан пользователь;
- «Мероприятия» – сервис планирования задач и мероприятий (опционально);
- «Чаты» – главный экран мессенджера, на котором также доступен список пользовательских контактов;
- «Приложения» – экран апплетов (сервисов), содержит иконки апплетов. Иконки апплетов (сервисов), позволяют запускать апплет (сервис) в приложении платформы, при этом данный экран становится родительским для выполняемого апплета;

Мессенджер (Чаты)

Мессенджер осуществляет обмен зашифрованными текстовыми сообщениями, а также фотографиями, видеороликами и другими данными, такими, например, как координаты геопозиционирования. Мессенджер поддерживает коммуникацию в группах.

Текстовые сообщения в персональных и групповых чатах зашифрованы с использованием алгоритма AES256.

Веб-приложение получают данные о контактах пользователя на мобильных устройствах, в случае если пользователь предоставил доступ к соответствующим данным при регистрации в мобильном приложении. Если данные о контактах не были предоставлены в мобильном приложении, блок «Контакты» в веб-версии будет пуст, до тех пор, пока доступ к данным контактов не будет предоставлен в мобильном приложении. Веб-приложение предоставляют пользователям интерфейс для создания и администрирования групповых чатов. Чтобы создать группу в мессенджере пользователю нужно нажать кнопку «+» на экране чатов.

Мероприятия

Оptionальный модуль онлайн-календаря предоставляет организаторам инструменты для управления различными мероприятиями. Система позволяет фиксировать дату и место, информировать о мероприятии целевую аудиторию, взаимодействовать с приглашёнными, а также отслеживать отклики по результатам мероприятия.

Пользователь может создать собственное мероприятие. В ленте других пользователей такое мероприятие будет показываться после модерации.

Каналы

Технологически каналы – это чаты, позволяющие отправлять сообщения неограниченному числу подписчиков. В левой чате экрана «Каналы» размещается кнопка «Создать канал», вызывающая интерфейс создания канала в платформе. Создатель канала может приглашать пользователей стать подписчиками канала, назначать публикаторов из числа подписчиков.

Пользователи могут оценивать сообщения в каналах, ставя «лайки» и «дизлайки» и комментировать их.

Приложения

Приложения – специальным образом интегрированные в платформу веб-сервисы. Приложения получают доступ к данным пользователей на основе разрешений пользователей и взаимодействуют с серверной частью платформы посредством защищённого соединения.

Приложения (веб-сервисы) могут предоставляться сторонними разработчиками (поставщиками).