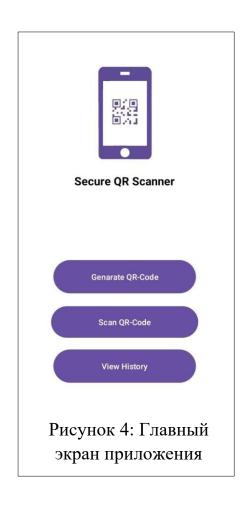
Пользовательские сценарии

Итоговое решение — приложение на Android, предоставляющее возможности сканирования, анализа и создания QR-кодов.

Основной экран приложения:

При входе в приложение пользователю предлагается выбрать одну их трех опций:

- 1. Создать «QR-код»/ «Generate QR-Code» открыть меню генерации QR-кода
- 2. Сканировать «QR-код»/ «Scan QR-Code» начать новое сканирование
- 3. «Просмотреть историю»/ «View History» просмотреть историю сканирований



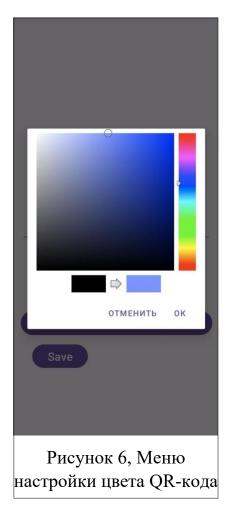
Меню генерации QR-код:

Для генерации QR-кода пользователю необходимо вставить необходимый текст в поле ввода и нажать кнопку «Создать QR-код»/«Generate QR-Code». После этого готовый код появится над полем ввода.

Пользователь, также, может настроить «Цвет Фона»/ «Background Color» и «Цвет узора»/ «Pattern Color».

Для того, чтобы сохранить QR-код в память телефона необходимо нажать на кнопку «Сохранить»/ «Save».



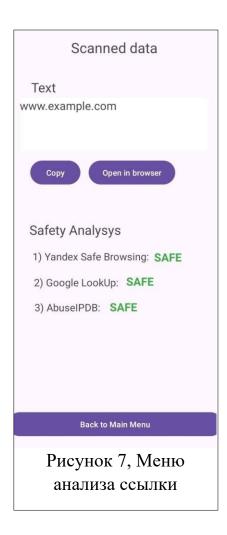


Меню обработки декодированной информации:

После сканирования QR-кода приложение перенаправляет пользователя в меню обработки декодированной информации. В поле «Текст»/«Техt» отображается декодированный текст, который можно скопировать с помощью кнопки «Копировать»/ «Сору» или открыть в браузере, если это ссылка, с помощью кнопки «Окрыть в браузере»/ «Ореп in browser».

В поле «Результат проверки» /Safety Analysis отображается результат проверки ссылки с помощью нескольких АРІ сервисов (список от 1 до 3). Напротив названия каждого из сервисов будет отображаться результат проверки («Базопасно»/ «SAFE», если ссылка не является вредоносной или фишинговой; «Опасно»/ «DANGEROUS», если ссылки является небезопасной).

Для того, чтобы вернуться к главному меня, необходимо нажать на кнопку «Вернуться в основное меню»/«Васк to Main Menu».



Меню настроек приложения:

Для перехода в меню настрое пользователю необходимо нажать на кнопку с иконкой шестеренку, расположенную в правом верхнем углу главного экрана приложения.

В настройках пользователь может изменить язык приложения или поменять его оформление.

При нажатии на ползунок в пункте «Поменять тему приложения» оформление приложение будет изменяться либо на темную, либо на светлую темы (light/dark).

При нажатии на кнопку «Пользовательское руководство»/ «Арр usage guide» приложение откроет в браузере пользователя страницу с руководством по использованию приложения.

