



Программное обеспечение

**ПРОГРАММА ЗАПУСКА ПРИЛОЖЕНИЙ
RU.AQSI.LAUNCHER**

**Руководство по установке программного
обеспечения**

ПРАВО ТИРАЖИРОВАНИЯ
ПРОГРАММНЫХ СРЕДСТВ И ДОКУМЕНТАЦИИ
ПРИНАДЛЕЖИТ АО "Пи Джи групп"

Версия документации: 1.0
Номер сборки: 1
Дата сборки: 29.08.2024

Содержание

Введение.....	4
Необходимое оборудование и программное обеспечение	4
Подготовка ПАК к установке и удалению Лончера	4
Установка Лончера	4
Удаление Лончера.....	5
Обновление Лончера.....	5

Введение

Настоящее руководство предназначено для операторов (администраторов) программно-аппаратного комплекса aQsi (далее ПАК) с операционной системой Android и содержит необходимую техническую информацию по установке удалению и обновлению программного обеспечения «Программа запуска приложений ru.aqsi.launcher» (далее Лончер) на ПАК. Одним из основных способов применения программно-аппаратного комплекса aQsi является использование в качестве контрольно-кассовой техники (ККТ).

Используемые сокращения:

ККТ	Контрольно-кассовая техника
ПАК	Программно-аппаратный комплекс
ПК	Персональный компьютер.
ОЗУ	Оперативное запоминающее устройство.
ФН	Фискальный накопитель.
ADB	Программное обеспечение Android Debug Bridge

Необходимое оборудование и программное обеспечение

Для установки Лончера в ККТ потребуется:

- ПК со свободным USB-портом и установленными на нём программным обеспечением Android Debug Bridge (ADB) и программой терминала;
- оборудование для беспроводного/проводного доступа в сеть Интернет;
- установочный арк-файл Лончера;
- кабель для подключения ПАК к USB-порту ПК.

Программное обеспечение Android Debug Bridge (ADB) входит в состав пакета инструментов платформы Android SDK. Инструкции по загрузке и установке Android SDK вообще и ADB в частности можно найти на сайте developer.android.com.

В качестве оборудования для беспроводного/проводного доступа в сеть Интернет может быть использован проводной/беспроводной маршрутизатор или Wi-Fi точка доступа.

Подготовка ПАК к установке и удалению Лончера

Для успешной установки Лончера в ПАК необходимо включить на ПАК режим отладки по USB. Включить данный режим можно штатными средствами операционной системы, установленной в ПАК согласно инструкции к операционной системе. Если штатными средствами операционной системы включить режим не удалось, то для его включения необходимо подключить ПАК к сети Интернет и сделать запрос в техническую поддержку на сайте aqsi.ru для включения режима отладки для конкретного экземпляра ПАК (определяется по заводскому номеру) со стороны изготовителя ПАК.

После включения режима отладки по USB необходимо с помощью кабеля подключить ПАК к USB-порту ПК. Если ПАК готов к установке Лончера, то на ПАК в области уведомлений будет отображено уведомление системы Android «Отладка по USB разрешена».

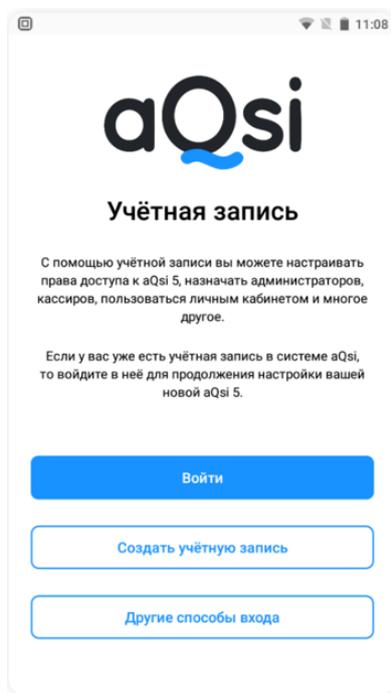
Установка Лончера

Для установки Лончера необходимо сделать следующее:

1. На ПК запустить терминал (в системе есть встроенные оболочки командной строки cmd.exe или Windows PowerShell) с правами администратора.
2. В терминале перейти в директорию (папку) с ADB.
3. В терминале запустить установку Лончера на ПАК командой:

```
adb install C:\tmp\ru.aqsi.launcher.apk
```

где «C:\tmp\» это путь к установочному арк-файлу Лончера в операционной системе ПК. При удачном подключении ADB к операционной системе ПАК и успешном старте установки Лончера в терминале отобразится сообщение «Performing Streamed Install», а после успешного окончания процесса установки – «Success». На экране ПАК после установки Лончера должно отобразиться приглашение для входа в учетную запись в системе aQsi или создания её:



Удаление Лончера

Для удаления Лончера необходимо сделать следующее:

1. На ПК запустить терминал (в системе есть встроенные оболочки командной строки cmd.exe или Windows PowerShell) с правами администратора.
2. В терминале перейти в директорию (папку) с ADB.
3. В терминале запустить удаление Лончера с ПАК командой:

```
adb shell cmd package uninstall ru.aqsi.launcher
```

При удачном удалении Лончера с ПАК в терминале отобразится сообщение «Success».

Важно! Удаление Лончера приводит к удалению всех данных (в том числе и данных о входе в личный кабинет в системе aQsi), настроек и разрешений приложения Лончера на ПАК.

Обновление Лончера

При наличии доступа в Интернет и установленного приложения магазина приложений Aqsi Лончер будет обновлен автоматически с сохранением всех настроек и разрешений. Для установки какой-то определенной версии Лончера необходимо произвести удаление текущей версии и установку нужной с потерей всех данных, настроек и разрешений приложения.

АО "Пи Джи групп"

<https://aqsi.ru/>

info@aqsi.ru

127254, город Москва, Огородный пр-д, д. 8 стр. 2, эт. 1 пом. 8, АО "Пи Джи групп"

+7 (495) 445-96-10

Служба поддержки и технических консультаций:

Техническая поддержка пользователей торгового оборудования и программных продуктов АО "ПИ Джи Групп". Решение проблем, возникающих во время эксплуатации торгового оборудования (ККМ, терминалов и т.п.) и программного обеспечения (от тестовых программ и драйверов до программно-аппаратных комплексов).

Телефон: +7(495) 445-96-10.

E-mail: info@aqsi.ru