

# Indeed AM AirKey Provider

## ID Провайдера

{DEEF0CB8-AD2F-4B89-964A-B6C7ECA80C68}

## Информация

Файлы для Indeed AM AirKey Provider расположены: *Indeed AM\Indeed AM Providers\Indeed AM AirKey Provider\<Номер версии>\*

- **IndeedAM.AuthProviders.AirKey.msi** - Пакет для установки Indeed AM AirKey Provider

## О компоненте Indeed AM AirKey Provider

### Информация

Для использования **AirKey Provider** необходимо наличие установленного **AirKey Cloud Server**.

Для использования аутентификации у пользователя должно быть установлено приложение Indeed AirKey.

## Установка

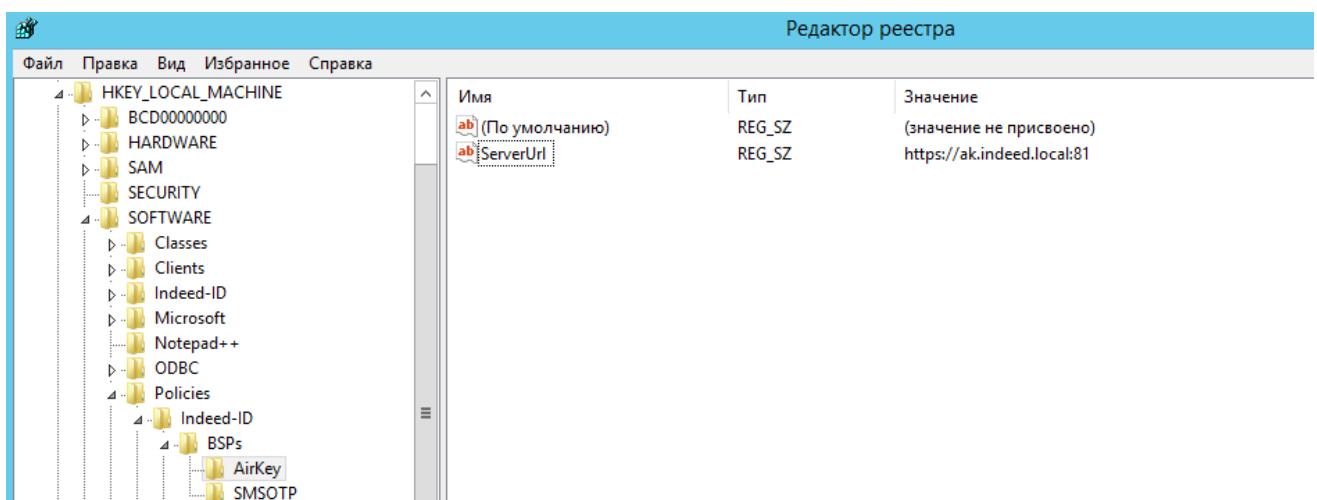
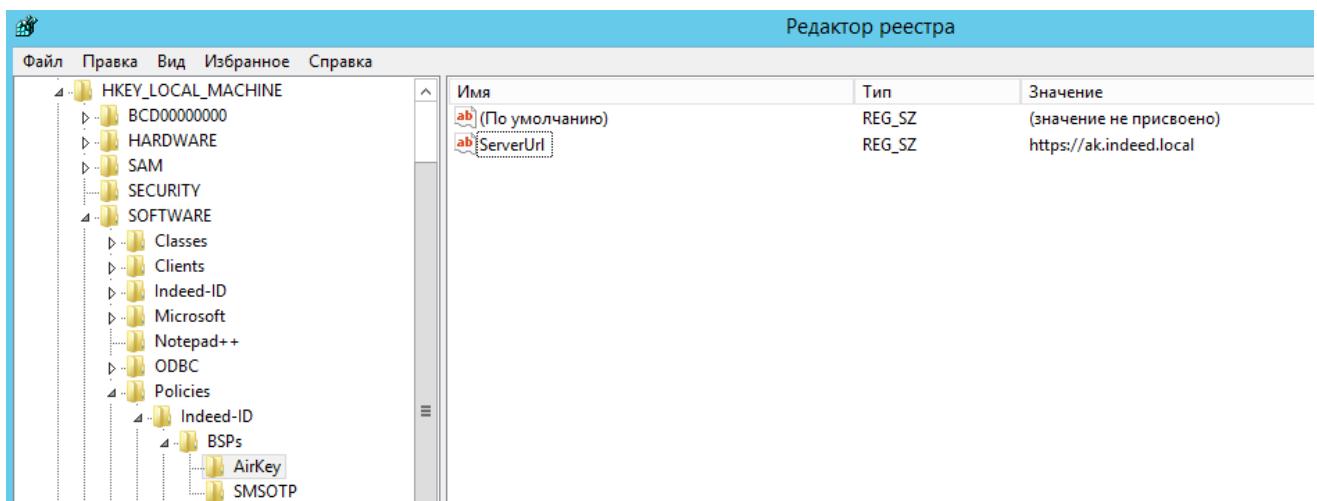
1. Выполнить установку **AirKey Provider** через запуск инсталлятора **IndeedAM.AuthProviders.AirKey.msi**.
2. После завершения установки может потребоваться перезагрузка системы. Если программа установки предлагает выполнить перезагрузку, подтвердите данное действие.
3. Удаление/Восстановление продукта осуществляется стандартным для поддерживаемых ОС способом, через меню Панель управления.

## Настройка провайдера

1. Откройте редактор реестра **Windows**.
2. Создать в разделе **HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Policies\Indeed-ID\BSPs** ключ **AirKey** с вложенным.
3. В разделе **AirKey** создайте строковый параметр **ServerUrl** и укажите значение URL вашего **AirKey Cloud Server**.

 Информация

Указывается URL по которому **Indeed AirKey** сервер доступен с машины **Indeed AM**.



4. Перезапустите IIS сервер.

**Настройка приложения на смартфоне.**

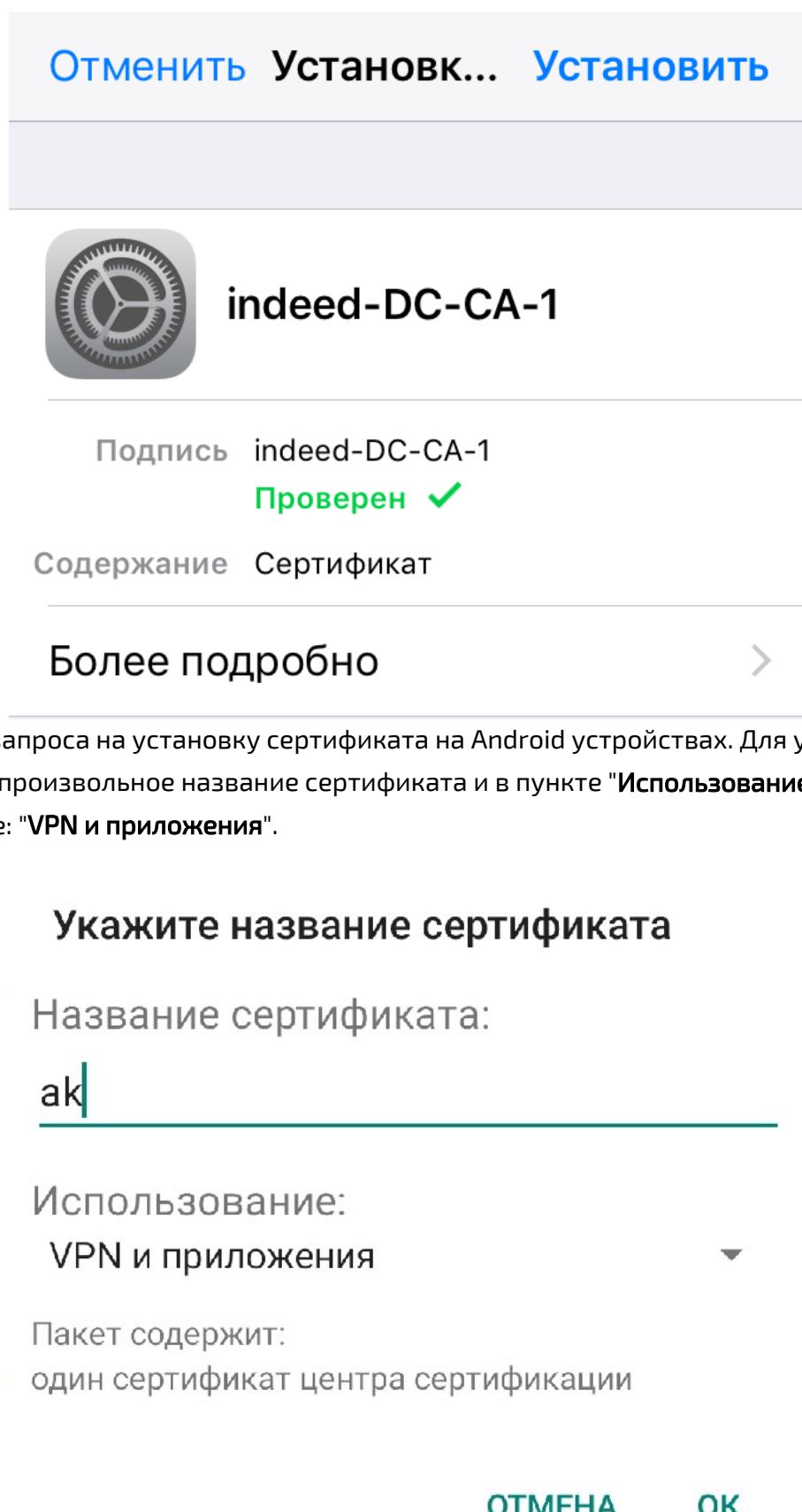
## Настройка сертификата.

### Информация

Настройка сертификата необходима при использовании **SSL** соединения с сервером **Indeed AM Airkey Cloud**.

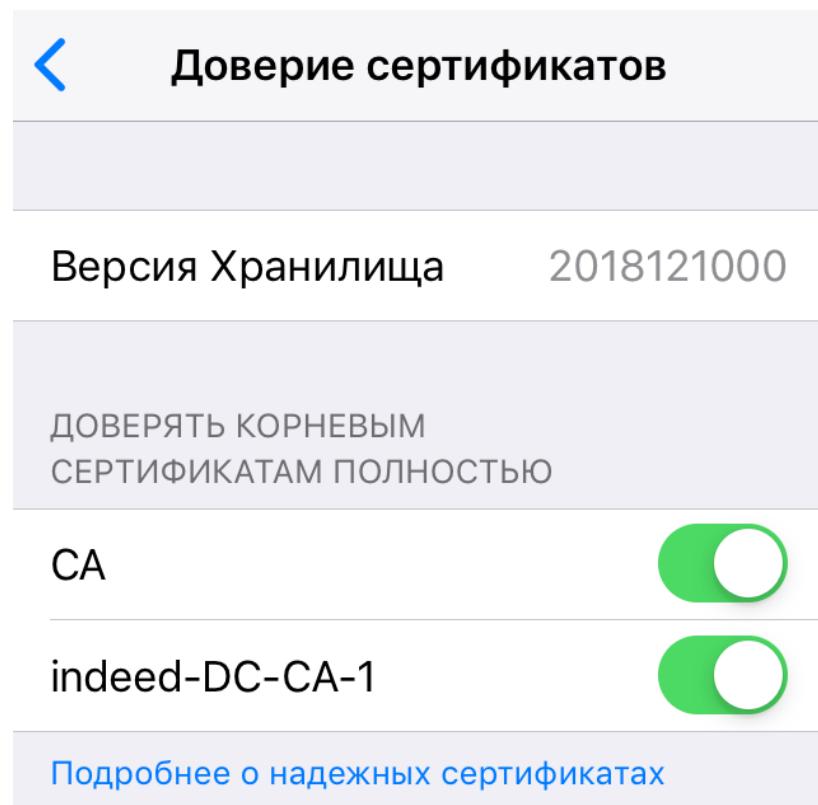
1. Экспортируйте корневой сертификат в формате **cer/crt, pfx/p12** не распознается как корневой сертификат.

2. Отправьте сертификат на смартфон и установите его.
- a. Пример запроса на установку сертификата на iOS устройствах.



3. Добавить сертификат в доверенные.

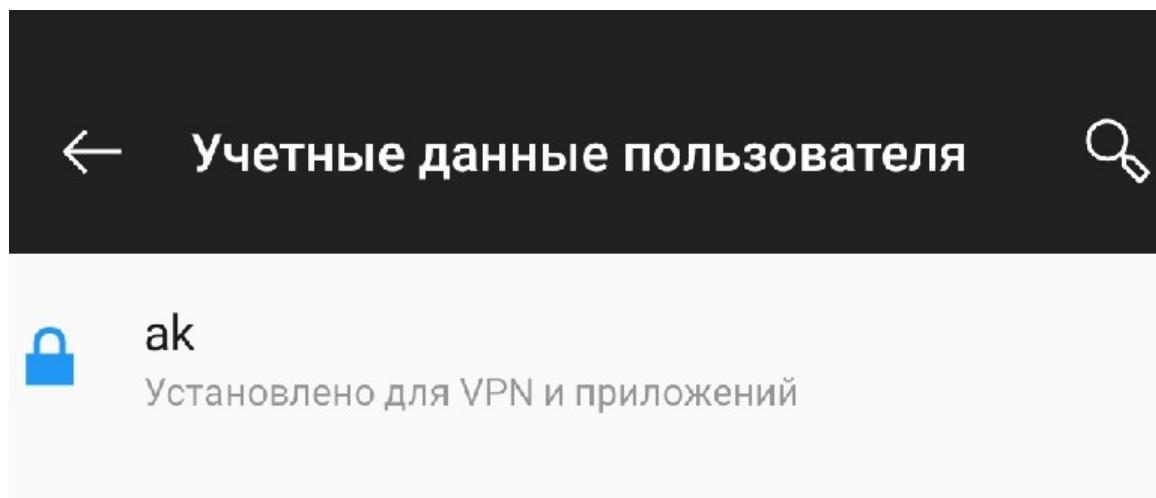
- а. Для iOS устройств откройте: **Настройки** → **Основные** → **Об этом устройстве** → **Доверие сертификатов**. В группе "Доверять корневым сертификатам полностью" включите доверие к установленному сертификату.



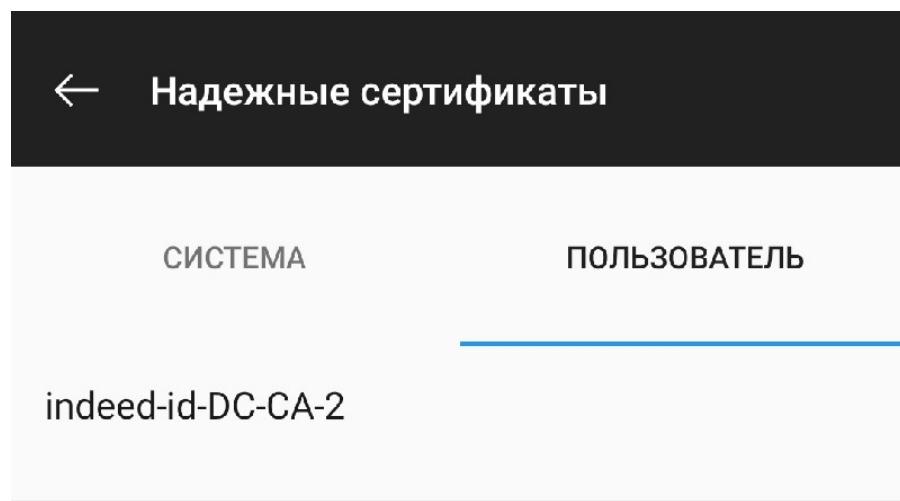
b. Для Android устройств откройте: **Настройки** **Безопасность и блокировка экрана**

**Шифрование и учетные данные**

- Убедитесь что в раздел "Учетные данные пользователя" успешно добавлен сертификат.



- Убедитесь что в раздел "Надежные сертификаты Пользователь" успешно добавлен сертификат.



**Установка приложения**

## Информация

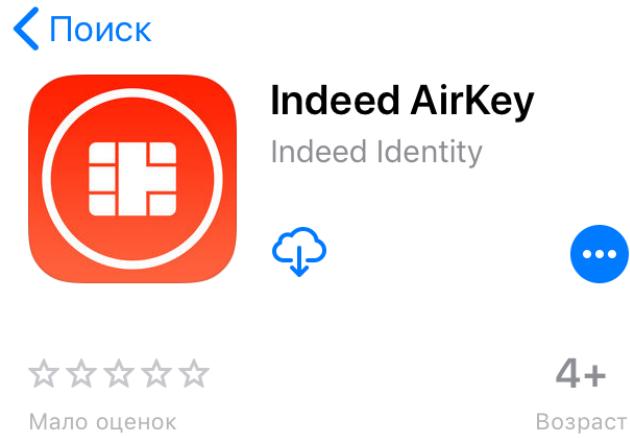
Для корректной работы приложения требуется версии ОС: iOS 8.0 и выше или Android 6.0 и выше.

Для корректной работы Push уведомлений на Android устройствах убедитесь, что выполнены следующие обязательные требования:

1. Для версии Android 9 и выше необходимо отключить режим энергосбережения.
2. На устройстве используется официальная операционная система без сторонних модификаций.
3. Установлен экран блокировки.

1. Скачайте приложение **Indeed AirKey** и разрешите приложению отправку уведомлений.
  - a. IOS - <https://itunes.apple.com/ru/app/indeed-airkey/id942443504>
  - b. Android - [https://play.google.com/store/apps/details?id=com.indeed\\_id.airkey](https://play.google.com/store/apps/details?id=com.indeed_id.airkey)

2. Укажите пароль для входа в приложение.



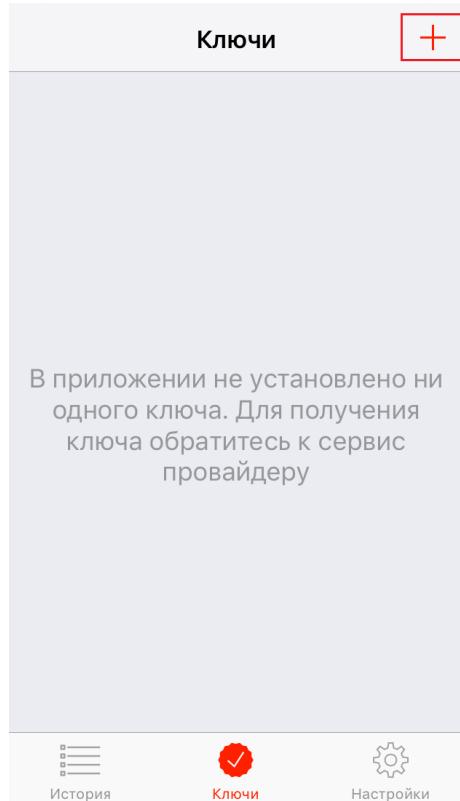
**i** Доступ в приложение Indeed AirKey  
должен быть защищен паролем.  
Пожалуйста установите пароль доступа,  
запомните его и никому не сообщайте.

••••••••

••••••••|

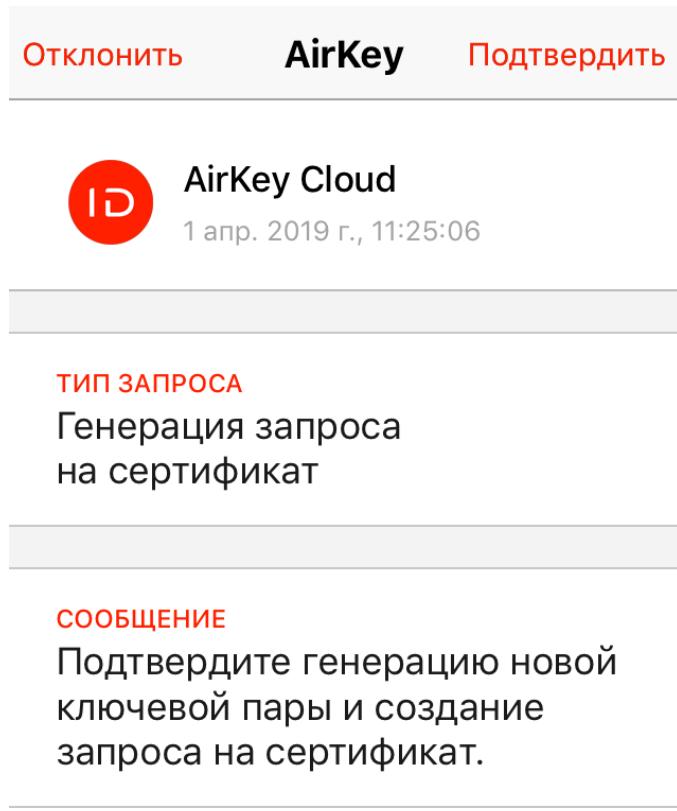
Установить пароль и войти

3. В окне "Ключи" нажмите на значок "+" для добавления ключа.



4. Разрешите приложению доступ к камере и отсканируйте QR код.

5. Подтвердите создание запроса на сертификат.



6. Подтвердите запрос на установку сертификата.

[Отклонить](#) **AirKey** [Подтвердить](#)



AirKey Cloud

1 апр. 2019 г., 11:25:24

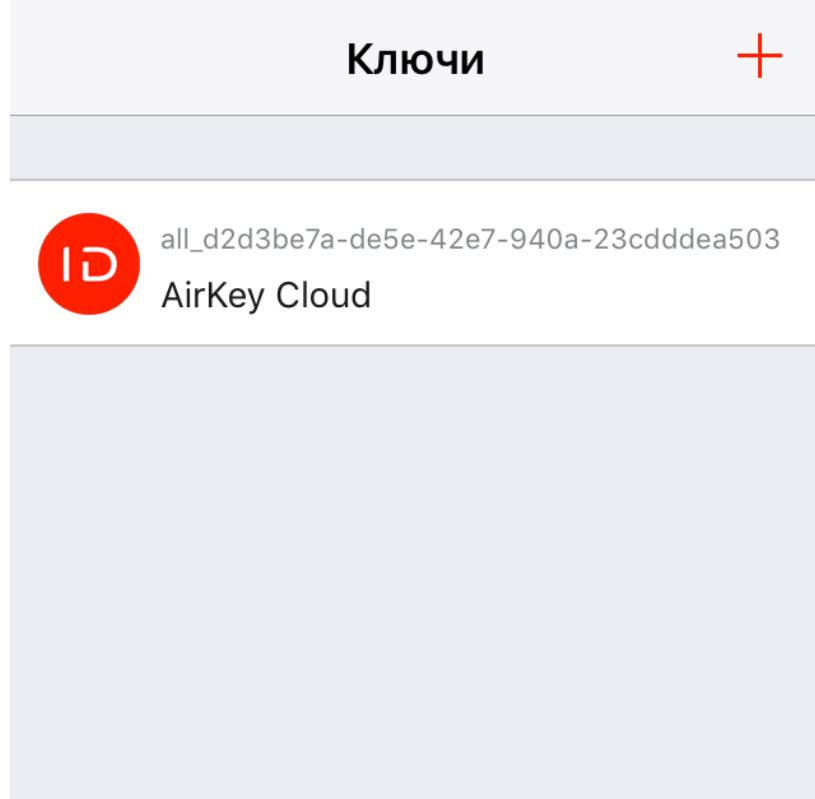
**ТИП ЗАПРОСА**

Установка сертификата

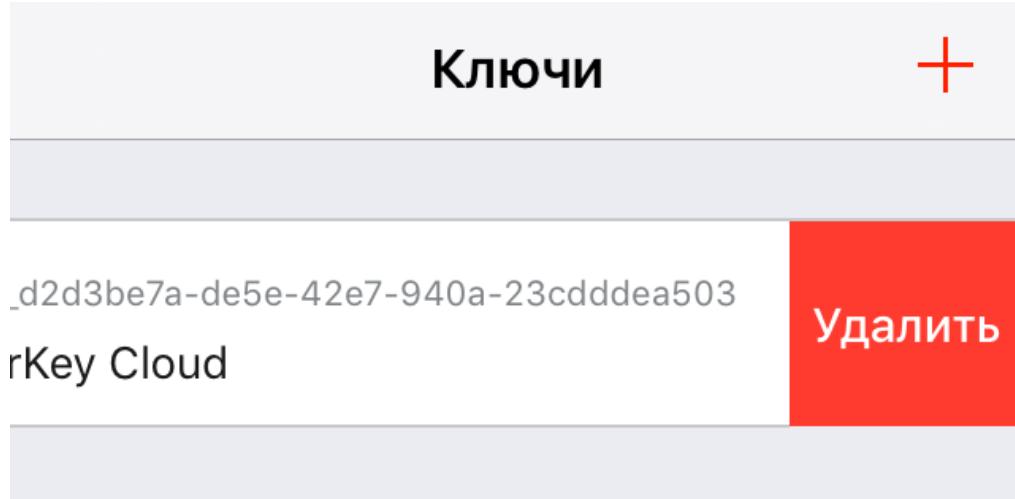
**СООБЩЕНИЕ**

Для вас был выпущен новый  
сертификат. Хотите установить  
его?

7. После корректного добавления ключ будет отображаться в окне "Ключи".



а. Для удаления ключа из приложения сделайте "свайп" влево.



8. При удаление аутентификатора AirKey для пользователя, пользователь получит push уведомление об удалении зарегистрированного ключа. После подтверждения удаления ключ будет удален из приложения. Для настройки выполните:

- Откройте конфигурационный файл AirKey Server **Web.config** (C:\inetpub\wwwroot\airkeycloud).

**b.** Добавьте в файл следующий код:

### Информация

В параметре **id** тега **add** указывается уникальный идентификатор для пользователя.

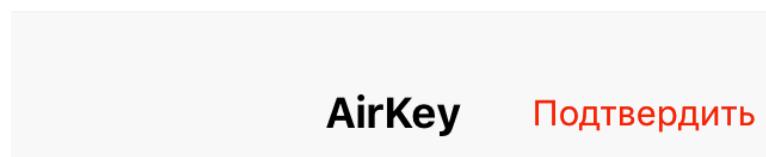
### Пример

```
<trustedClientsSettings>
  <trustedClients>
    <add id="1" />
  </trustedClients>
</trustedClientsSettings>
```

**c.** На машине с установленным провайдером AirKey создайте в разделе **HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Policies\Indeed-ID\BSPs\AirKey** строковый параметр **ClientId**, в значении укажите **id** указанный в пункте **8.b.**

ab (По умолчанию)	REG_SZ	(значение не присвоено)
ab ClientId	REG_SZ	1
ab ServerUrl	REG_SZ	<a href="https://ak">https://ak</a>

**d.** После применения параметров пользователь будет получать push уведомления об удалении ключа.



AirKey Cloud

20 мая 2019 г., 17:28:22

ТИП ЗАПРОСА

Удаление аутентификатора

ИМЯ УЧЕТНОЙ ЗАПИСИ

Admin Indeed

