

# Event Log Proxy

Компонент **RutokenKeyBox Event Log Proxy** позволяет записывать события с нескольких серверов Indeed Certificate Manager в единый журнал Windows Event Log.

Компонент устанавливается на одном из серверов Рутокен KeyBox или на отдельной рабочей станции (в домене или вне его). Системные требования для установки компонента совпадают с требованиями к серверу Рутокен KeyBox.

Для установки и настройки Рутокен KeyBox Event Log Proxy выполните следующие действия:

1. Выполните вход на рабочую станцию с правами локального администратора.
2. Установите компонент **RutokenKeyBox.EventLog.Proxy.msi** из дистрибутива (располагающемся в каталоге RutokenKeyBox.Server) и выполните его установку следуя указаниям Мастера.
3. Откройте в редакторе Блокнот, запущенном от имени администратора, файл конфигурации Event Log Proxy — **C:\inetpub\wwwroot\eventlogproxy\Web.config**
4. Сервер Рутокен KeyBox использует Windows авторизацию в случае инсталляции RutokenKeyBox на ОС Windows и авторизацию по сертификатам в случае инсталляции на ОС семейства Linux.
  - При использовании Windows авторизации (инсталляция на Windows Server):
    - В параметре **allow users** укажите учетную запись из домена, в котором установлен Event Log Proxy, например, сервисную учетную запись Рутокен KeyBox для работы с Active Directory (**servicecm**).

**Пример заполненной секции:**

```
<authentication mode="Windows" />
<authorization>
  <deny users="?" />
  <allow users="DEMO\servicecm" />
  <deny users="*" />
</authorization>
```

- При использовании авторизации по сертификату (инсталляция на ОС семейства Linux):
  - Параметру **authentication** укажите значение **"None"**, а также закомментируйте секцию **authorization**.

**Пример заполненной секции:**

```
<authentication mode="None" />
<!--
  <authorization>
    <deny users="?" />
    <allow users="*" />
    <deny users="*" />
  </authorization>
-->
```

- В секции **appSettings** параметру **authorizeByCertificate** укажите значение **"True"**, а в параметре **allowedCertificateThumbprints** укажите отпечаток сертификата, разрешенного к предъявлению сервером Рутокен KeyBox.

**Улучшенный ключ** (Enhanced Key Usage) сертификата должен содержать значение **Проверка подлинности клиента** (Client Authentication).

**Пример заполненной секции:**

```
<appSettings>
  <add key="authorizeByCertificate" value="true" />
  <add key="allowedCertificateThumbprints" value="aba8b93d73343f2182e3c1c40482b2ae2d75b6ec" />
</appSettings>
```

5. **Сохраните** изменения в файле и закройте файл конфигурации.