

Установка и настройка Indeed Log Server версии 7 с хранилищем в MS SQL

Информация

Файлы для **Indeed Log Server 7** расположены: *indeed AM 7.0\Indeed Log Server\<Название версии>*

- **Indeed.LogServer-v7.0.0.x64.ru-ru.msi** - Пакет для установки Indeed Log Server 7.
- **IndeedEA.Server.EventLog-v7.0.1.x64.ru-ru.msi** - Пакет для создания необходимой структуры журнала в Windows EvetLog.

Установка

1. Выполнить установку Indeed Log Server через запуск инсталлятора **Indeed.LogServer-v7.0.0.x64.ru-ru.msi**.
2. Добавить привязку **https** в настройка **Default Web Site** в IIS Manager.

Информация

Indeed Log Server 7 является Web приложением, которое работает на базе IIS, в процессе установки для него по умолчанию включается обязательно требование SSL в настройках, что в свою очередь требует включенной привязки https.

Если вы не намерены использовать протокол https, необходимо отключить требование SSL в настройках IIS для logserver.

- a. Запустите **IIS Manager** и раскройте пункт **Сайты (Sites)**.
- b. Выберите сайт **Default Web Site** и нажмите **Привязки (Bindings)** в разделе **Действия (Actions)**.
- c. Нажмите **Добавить (Add)**:
 - i. **Тип (Type)** - https.
 - ii. **Порт (Port)** - 443.
 - iii. Выберите **SSL-сертификат (SSL Certificate)**.
- d. Сохраните привязку.

Создание базы данных для хранения лог-файлов и пользователя.

Информация

Для создание базы данных и пользователя можно воспользоваться [этой инструкцией](#).

Редактирование конфигурационного файла.

1. Откройте конфигурационный файл **sampleDb.config** (C:\inetpub\wwwroot\iis\targetConfigs\sampleDb.config).
2. Укажите данные для подключения к базе данных в теге **connectionString**.
 - a. **Data Source** - Задаёт экземпляр сервера. Это свойство является обязательным для всех соединений. Допустимые значения — сетевое имя или IP-адрес сервера, local или localhost для локальных соединений.
 - b. **Initial Catalog** - Определяет имя базы данных.
 - c. **User Id** - Имя пользователя для подключения к базе данных.
 - d. **Password** - Пароль пользователя для подключения к базе данных.
3. Откройте конфигурационный файл сервера **clientApps.config** (C:\inetpub\wwwroot\iis\clientApps.config).
4. В тегах **TargetId** и **ReadTargetId** указать **sampleDb**.



Информация

В тегах **TargetId** и **ReadTargetId** указывается идентификатор выбранного типа хранения лог файлов.

Идентификаторы заданы в теге **<Targets>...</Targets>**, конфигурационные файлы для каждого типа находится в папке **targetConfigs** с соответствующим именем.

Пример

```
<Applications>
  <Application Id="sample" SchemaId="sampleSchema">
    <ReadTargetId>sampleDb</ReadTargetId>
    <WriteTargets>
      <TargetId>sampleDb</TargetId>
    </WriteTargets>
    <AccessControl>
      <!--<CertificateAccessControl CertificateThumbprint="
001122...AA11" Rights="Read" />-->
    </AccessControl>
  </Application>

  <Application Id="ea" SchemaId="eaSchema">
    <ReadTargetId>sampleDb</ReadTargetId>
    <WriteTargets>
      <TargetId>sampleDb</TargetId>
    </WriteTargets>
    <AccessControl>
      <!--<CertificateAccessControl CertificateThumbprint="
001122...AA11" Rights="Read" />-->
    </AccessControl>
  </Application>
</Applications>
```

Пример отображения.

- Отображения журнала в **Indeed EMC**.

Журнал

Тип события	С	До	Пользователь
Не задано	02.10.2018 00:00	05.10.2018 00:00	Имя учетной записи
Описание содержит	Сервис	Пользователь / Индикатор	
	Не задано	Имя учетной записи	
События			

События	Описание	Время	Сервис	Индикатор	Пользователь
1033	Пользователь Admin Indeed вер...	05.10.2018 11:10:40	Authenticator Management	Admin Indeed	Admin Indeed
1033	Пользователь Admin Indeed вер...	05.10.2018 11:10:34	Authenticator Management	Admin Indeed	Admin Indeed
1028	Пользователь Admin Indeed вер...	05.10.2018 11:10:34	User Access Control Management	Admin Indeed	Admin Indeed
1000	Пользователь был успешно ауте...	05.10.2018 11:10:33	User Access Control Management	Admin Indeed	None
1028	Пользователь Admin Indeed вер...	05.10.2018 11:10:33	User Access Control Management	Admin Indeed	Admin Indeed
1028	Пользователь Admin Indeed вер...	05.10.2018 11:10:33	User Access Control Management	Admin Indeed	Admin Indeed
1028	Пользователь Admin Indeed вер...	05.10.2018 11:10:33	User Access Control Management	Admin Indeed	Admin Indeed
1000	Пользователь был успешно ауте...	05.10.2018 11:10:33	Enterprise Management Console	Admin Indeed	None
1020	Пользователь Admin Indeed выд...	05.10.2018 11:10:33	None	Admin Indeed	Admin Indeed\Windows
1021	Пользователь Admin Indeed до...	05.10.2018 11:10:33	None	Admin Indeed	Admin Indeed\Windows

- Структура созданных таблиц на **SQL сервере**.

