Indeed AM Admin Console

Indeed AM Admin Console - это Web-приложение, которое работает на базе IIS. В данном модуле осуществляется администрирование системы, через которую производятся все настройки системы и пользователей.

> **Информация**
>
> Файлы для Admin Console расположены: ***indeed AM\Indeed AM Admin Console\<Номер версии>***
>
> - **Indeed.AdminConsole-x64.ru-ru.msi** - Пакет для установки Admin Console.
>
> Дополнительные файлы для установки Admin Console расположены: ***indeed AM***
>
> - **Misc\Server2008\Indeed.AdminConsole.IIS.Install.MSServer2008.ps1** - Скрипт для установки необходимых компонентов IIS сервера для Windows Server 2008.
> - **Misc\Server2008\NDP452-KB2901907-x86-x64-AllOS-ENU.exe** - Пакет с обновлением Microsoft .NET Framework 4.5.2 для Windows Server 2008.
> - **Misc\Server2012\AccessControlInitialConfig\Indeed.AdminConsole.IIS.Install.MSServer2012.ps1 -** Скрипт для установки необходимых компонентов IIS сервера для Windows Server 2012.

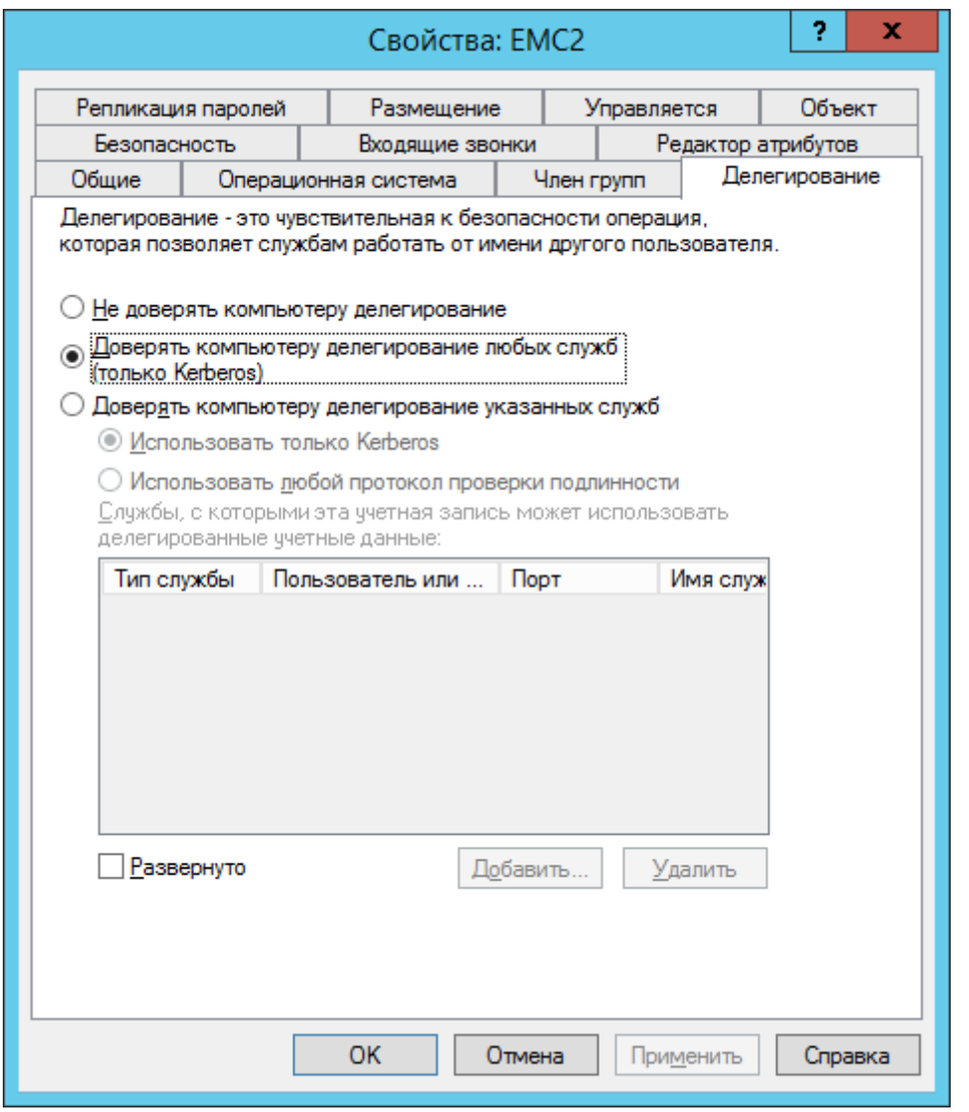
Установка

1. Выполнить установку Indeed AM Admin Console через запуск инсталлятора **Indeed.AdminConsole-x64.ru-ru.msi**.
2. Добавить привязку **https** в настройках **Default Web Site** в IIS Manager.

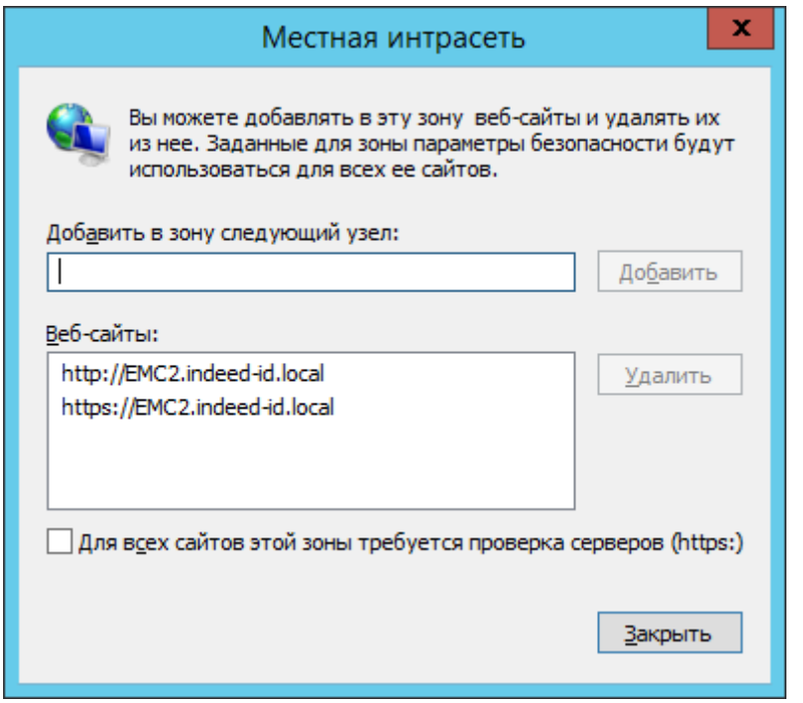
   > **Информация**
   >
   > **Indeed AM Admin Console** является Web приложением, которое работает на базе IIS, в процессе установки для него по умолчанию включается обязательно требование SSL в настройках, что в свою очередь требует включенной привязки https.
   >
   > Если вы не намерены использовать протокол https, необходимо отключить требование SSL в настройках IIS для Admin Console.

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.

3. Настроить делегирование **Kerberos** для компьютера с установленным приложением Indeed AM Admin Console.



4. Добавить приложение **Admin Console** в **local Internet.**



Редактирование конфигурационного файла.

1. Откройте конфигурационный файл консоли **Web.config** (**C:\inetpub\wwwroot\iidemc\Web.config**).

   > **Информация**
   >
   > Для сохранения изменений в конфигурационном файле приложения, требуется запустить редактор с правами администратора.

2. Укажите **URL** для подключения к серверу **Indeed AM** для параметра **Url** в тэге **amAuthServer**.
   a. **Параметр Url** - url адрес сервера Indeed в формате **http(s)://полное_dns_имя_сервера/easerver/**

      > **Информация**
      >
      > Для игнорирования ошибок сертификата сервера необходимо изменить параметр "**isIgnoreCertErrors**" на значение "**true**" в файле "**applicationSettings.config**" (iidemc\Config).

Пример
<amAuthServer Url="https://amserv.indeed-id.local/easerver"/>

3. Задайте url для подключения к лог серверу. Редактируем тег **logServer**.

    a. **URL** - url для подключения к log серверу в формате **http(s)://полное_dns_имя_сервера/ils/api.**

    > ⚠ **Примечание**
    >
    > Если используется несколько серверов, указываем адрес балансировщика нагрузки.

    b. **CertificateThumbprint** - если закрытый ключ в реестре, а сертификат в хранилище компьютера.
    c. **CertificateFilePath** - если ключевая пара в pfx.
    d. **CertificateFilePassword** - пароль от pfx.

Пример
<logServer Url="http://log.indeed-id.local/ils/api/" CertificateThumbprint="" CertificateFilePath="" CertificateFilePassword=""/>

4. После редактирования конфигурационных файлов перезапустите IIS сервер. Admin Console будет доступен по адресу: "**http(s)://полное_dns_имя_сервера/iidemc/**"

Настройка входа в Admin Console с использованием SAML IDP

> **Информация**
>
> Данная настройка не является обязательной

1. Откройте конфигурационный файл консоли **Web.config** (**C:\inetpub\wwwroot\iidemc\Web.config**).
2. Укажите **URL** для подключения к серверу **Indeed SAML** для параметра **loginUrl** в тэге **amAuthentication**.
    a. **Параметр loginUrl** - url адрес сервера с установленным компонентом **Indeed SAML idp** в формате **http(s)://полное_dns_имя_сервера/iidsamlidp/**

    ```
    <amAuthentication mode="Saml" loginUrl="http://saml.demo.local/iidsamlidp"/>
    ```

3. В блоке:

    ```
    <authentication mode="Windows">
        <forms loginUrl="~/Account/Authenticate"></forms>
     </authentication>
    ```

    Замените значение параметра **mode** на **Forms**

    ```
    <authentication mode="Forms">
        <forms loginUrl="~/Account/Authenticate"></forms>
     </authentication>
    ```

4. Сохраните изменения в конфигурационном файле.

    > **Информация**
    >
    > Для отключения запроса доменного логин и пароля необходимо включить "**Проверку подлинности Windows**" для **iidsamlidp**, на сервере **SAML**.

Настройка выхода из Admin Console при использовании SAML idp

1. Откройте конфигурационный файл консоли **Web.config** (**C:\inetpub\wwwroot\iidemc\Web.config**).
2. Для тега **amAuthentication** добавьте параметр **enableLogout** со значение **true** (По умолчанию false).

Пример
<amAuthentication mode="Saml" loginUrl="http://saml.demo.local/iidsamlidp/" enableLogout="true"/>

3. Откройте конфигурационный файл **SAML Web.config** (**C:\inetpub\wwwroot\iidsamlidp\Web.config**).
4. Для параметра **EmcServiceUrl** в теге **amPartnerServiceProviderSettings** укажите **URL** адрес сервера **Admin Console**.

Пример
<amPartnerServiceProviderSettings SelfServiceUrl="http://dc.demo.local/iidselfservice/" EmcServiceUrl="http://dc.demo.local/iidemc/"/>

5. Для выхода из Admin Console выполните:
   a. Нажмите на имя пользователя в верхней части окна.
   b. Выберите "**Выйти**" из выпадающего списка.

> **Информация**
>
> При выходе из Admin Console происходит автоматический выход из SAML idp.

