

# 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\<Homep 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.

Свойства: EMC2

| Репликация паролей | Размещение           | Управляется        | Объект        |
|--------------------|----------------------|--------------------|---------------|
| Безопасность       | Входящие звонки      | Редактор атрибутов |               |
| Общие              | Операционная система | Член групп         | Делегирование |

Делегирование - это чувствительная к безопасности операция, которая позволяет службам работать от имени другого пользователя.

☐ Не доверять компьютеру делегирование

☒ Доверять компьютеру делегирование любых служб (только Kerberos)

☐ Доверять компьютеру делегирование указанных служб

☒ Использовать только Kerberos

☐ Использовать любой протокол проверки подлинности

Службы, с которыми эта учетная запись может использовать делегированные учетные данные:

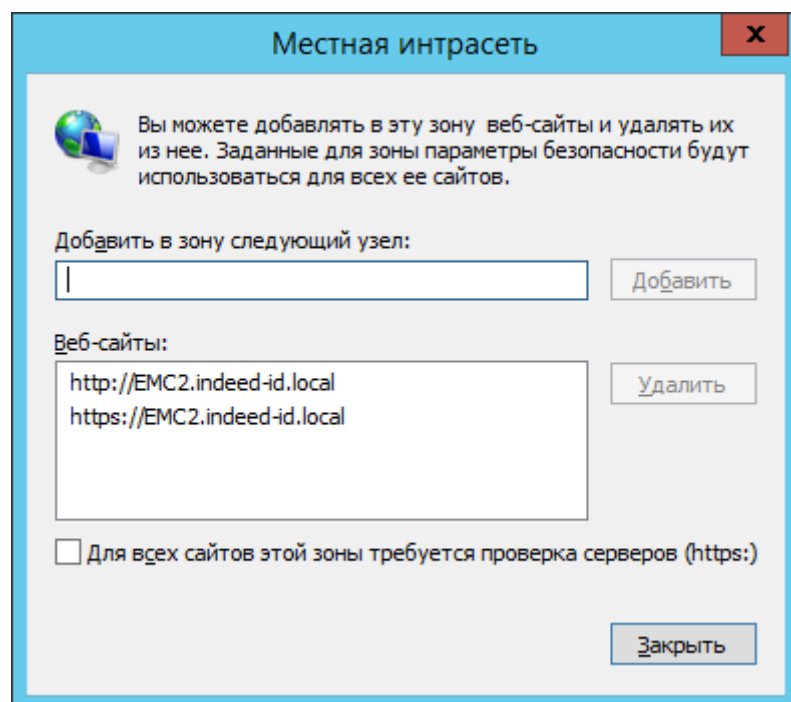
| Тип службы | Пользователь или ... | Порт | Имя служ |
|------------|----------------------|------|----------|
|------------|----------------------|------|----------|

☐ Развернуто

Добавить... Удалить

OK Отмена Применить Справка

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**.

- а. **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**.
  - а. **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:
  - а. Нажмите на имя пользователя в верхней части окна.
  - б. Выберите **"Выйти"** из выпадающего списка.

**Информация**

При выходе из Admin Console происходит автоматический выход из SAML idp.

