Indeed SAML idp

> **Информация**
>
> По умолчанию Indeed SAML idp настроен на использование Windows аутентификации, для вне доменных сценариев требуется включить анонимную аутентификацию в IIS для iidsamlidp.

> **Информация**
>
> Файлы для indeed SAML idp расположены: ***indeed AM 7\Indeed SAML idp \<Номер версии>***
>
> - **EA.SAML.idP-v7.1.0.x64.ru-ru.msi** - Пакет для установки indeed SAML idp.
> - **/Misc/Server2012/Indeed.SAML.IIS.Install.MSServer2012.ps1** - Скрипт для установки необходимых компонентов IIS сервера для Windows Server 2012.

Установка

1. Выполнить установку Indeed SelfService через запуск инсталлятора **EA.SAML.idP-v7.1.0.x64.ru-ru.msi**
2. Добавить привязку **https** в настройках **Default Web Site** в IIS Manager.

   > **Информация**
   >
   > **Indeed SelfService** 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 SAML idp.

   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.

Редактирование конфигурационного файла

1. Откройте конфигурационный файл SAML idp **Web.config** (**C:\inetpub\wwwroot\iidselfservice\Web.config**).
2. Укажите **URL** для подключения к серверу **Indeed** 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**" (iidsamlidp\Config).

      Пример

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

3. В теге **amAuthMethods** укажите ID провайдера в формате:

a. Если для входа используется 1 провайдер.

Пример

```
<amAuthMethod id="SMSOTP"> <amAuthProviders> <amAuthProvider
id="ebb6f3fa-a400-45f4-853a-d517d89ac2a3" /> <
/amAuthProviders> </amAuthMethod>
```

b. Если для входа используется несколько провайдеров.

Пример

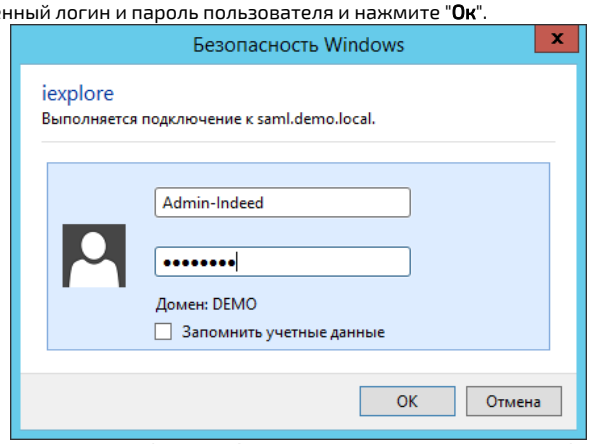
```
<amAuthMethod id="HOTP_Passcode_SMS"> <amAuthProviders>
<amAuthProvider id="AD3FBA95-AE99-4773-93A3-6530A29C7556" />
<amAuthProvider id="F696F05D-5466-42b4-BF52-21BEE1CB9529" />
<amAuthProvider id="ebb6f3fa-a400-45f4-853a-d517d89ac2a3" /> <
/amAuthProviders> </amAuthMethod>
```

- Параметр **id** тега **amAuthMethod** - Произвольное уникальное значение.
- Параметр **id** тега **amAuthProvider** - id используемого провайдера.

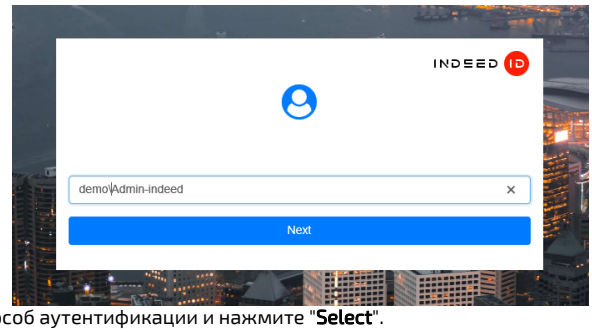
> Параметр **id** тега **amAuthProvider** может иметь разные **ID** пров айдеров:
>
> {EBB6F3FA-A400-45F4-853A-D517D89AC2A3} - **SMS OTP**
>
> {093F612B-727E-44E7-9C95-095F07CBB94B} - **EMAIL OTP**
>
> {F696F05D-5466-42b4-BF52-21BEE1CB9529} - **Passcode**
>
> {0FA7FDB4-3652-4B55-B0C0-469A1E9D31F0} - **Software TOTP**
>
> {AD3FBA95-AE99-4773-93A3-6530A29C7556} **- HOTP Provider**
>
> {CEB3FEAF-86ED-4A5A-BD3F-6A7B6E60CA05} - **TOTP Provider**

Пример работы расширения

1. Для аутентификации в SAML откройте URL **http(s)://полное_dns_имя_сервера/iidsamlidp/**
2. Введите доменный логин и пароль пользователя и нажмите "**Ок**".

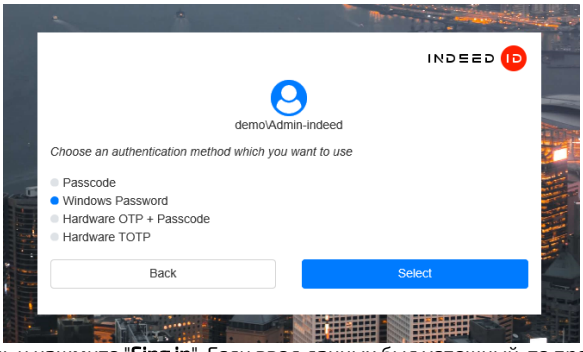


3. В появившемся окне аутентификации SAML введите имя пользователя в формате: **Имя_домена\имя_пользователя** и нажмите "**Next**".



4. Выберите способ аутентификации и нажмите "**Select**".

> **Информация**
>
> Если у пользователя нет обученного аутентификатора, то выберите "**Windows Password**".



5. Введите пароль и нажмите "**Sing in**". Если ввод данных был успешный, то произойдет вход.