Тел.: (495) 363-37-53; (4012) 51-05-64; e-mail: info@1c-bitrix.ru, http://www.1c-bitrix.ru

# Авторизация через ЕСИА

Руководство по продукту



## Содержание

| 1. Введение                                  | 3   |
|--|-----|
| 2. Установка модуля «Авторизация через ЕСИА» | 4   |
| 3. Настройка модуля                          | . 4 |
| 4. Размещение компонента                     | 5   |
| 5. Процесс авторизации                       | 5   |
| 6. Заключение                                | 8   |

## 1. Введение

Данное руководство предназначено для пользователей модуля «Авторизация через ЕСИА». В документе рассматриваются процедуры установки модуля и его настройки. Помимо этого рекомендуется пройти курсы:

- "Контент-менеджер";
- "Администратор Базовый";
- "Администратор Модули".

Специалисты, прошедшие учебные курсы и тестирование, получают сертификаты пользователей продукта, администраторов и разработчиков. Если у вас возникнут вопросы по процессу установки продукта, вы можете обратиться в службу технической поддержки компании «1С-Битрикс» ("www.1c-bitrix.ru/support/index.php").

## 2. Установка модуля «Авторизация через ЕСИА»

Распространение модуля «1С-Битрикс: Портал открытых данных» осуществляется совместно с другими решениями 1С-Битрикс. Модуль автоматически устанавливается при установке соответсвующего решения. Также установить или удалить модуль можно через административную часть сайта.

После загрузки модуля в разделе «Установленные решения» должна появиться строка «Авторизация через ЕСИА (machaon.esia)» разработчика «ГРуппа Махаон».

| Сайт                               | Администрирование  | <b>į</b> 2                            | Настройки   | поиск                | ٩             | 上 admin 🛛 Выі      | йти RU - 🥅         | 🖈 🕜 Помощь |
|------------------------------------|--|---------------------------------------|---|----------------------|---------------|--------------------|--------------------|------------|
| Стол<br>Рабочий<br>стол<br>Контент | Marketplace <ul> <li>Каталог решений</li> <li>С Обновление решений</li> <li>Установленные решения</li> </ul> | Рабочи<br>Рец<br>Дос<br>Реше<br>Вы ма | ий стол  Маrketplace  Установленные решения<br>шения Маркетплейс  Ступные решения<br>ния, доступные в системе.<br>жете устанавливать, удалять и стирать решения. Для того | р чтобы стереть реше | эние из систе | мы его необходим   | ю сначала удалить. |            |
| 24                                 | • 🔞 Обновление платформы   |                                       | Название  | Разработчик          | Версия        | Дата<br>обновления | Обновления<br>до   | Статус     |
| Сайты                              |  | =                                     | 1С-Битрикс: Сайт гос. организации (bitrix.gossite)<br>Модуль настройки внешнего вида сайта гос.<br>организации.   | 1С-Битрикс           | 4.0.4         | 05.08.2017         | 1                  | Установлен |
| <b>б</b><br>Маркетинг              |  | =                                     | Авторизация через ЕСИА (machaon.esia)<br>Авторизация через ЕСИА   | Группа Махаон        | 1.0.0         | 25.05.2018         |                    | Установлен |
| _                                  |  | =                                     | <b>Интерактивная карта</b> (bitrix.map)<br>Модуль для работы с картами  | 1С-Битрикс           | 15.3.5        | 23.07.2017         |                    | Установлен |
| Магазин                            |  | =                                     | Информационный портал (bitrix.siteinfoportal)<br>Мастер создания информационного портала  | 1С-Битрикс           | 15.5.0        | 22.01.2015         |                    | Установлен |
| 24)<br>Клиенты                     |  | =                                     | Корпоративный сайт услуг (bitrix.sitecorporate)<br>Мастер создания корпоративного сайта на примере<br>сайта банка   | 1С-Битрикс           | 15.5.0        | 22.01.2015         |                    | Установлен |
|                                    |  | =                                     | Персональный сайт (bitrix.sitepersonal)<br>Персональный сайт  | 1С-Битрикс           | 15.5.0        | 22.01.2015         |                    | Установлен |
| <b>Ж</b><br>Сервисы                |  | =                                     | Сайт сообщества (bitrix.sitecommunity)<br>Сайт сообщества   | 1С-Битрикс           | 15.5.0        | 22.01.2015         |                    | Установлен |
| ш                                  |  | =                                     | Современный интернет-магазин (bitrix.eshop)<br>Мастер создания интернет-магазина  | 1С-Битрикс           | 18.0.0        | 30.10.2018         |                    | Установлен |
| Аналитика<br>Marketplace           |  |                                       |   |                      |               |                    |                    |            |

Рис. 1. Установленные решения

#### 3. Настройка модуля

Модуль настраивается для каждого сайта отдельно.

Для корректной работы модуля необходимы следующие данные:

• Идентификатор Сайта (мнемоника системы в ЕСИА).

- Ссылка для обращения к сервису ЕСИА.
- Данные о пользователе (физ лицо).
- Публичный сертификат.
- Приватный сертификат.
- Парольная фраза.

Парольную фразу необходимо указывать, если приватный сертификат был сгенерирован с парольной фразой. В противном случае поле необходимо оставить пустым.

#### 4. Размещение компонента

Для вывода ссылки для авторизации через ЕСИА на странице необходимо разместить компонент "Авторизация через ЕСИА" (esia.authorization), расположенный в разделе "Служебные / Пользователь" бибилотеки компонентов.

| Маркетинг           | catalog                 | Редактирование Свойства Меню                              |
|---------------------|-------------------------|---|
| <u> </u>            | ▶ 📄 desktop_app         |   |
| <b>Ш</b><br>Магазин | ▶ 📄 eshop_app           |   |
|                     | images                  |   |
| 2                   | include                 | Авторизация через ЕСИА Сниппеты - Сниппеты -              |
| Клиенты             | Iogin                   | Общение   |
| ۲                   | news                    | • Магазин   |
| Сервисы             | personal                | <ul> <li>Служебные</li> </ul>                             |
|                     | search                  | ▶ Безопасность  |
|                     | . 🖻 - 14- 4-            | ▶ Включаемые области                                      |
| Аналитика           | ▶ Site_m                | Навигация   |
|                     | store                   | Поиск   |
| •                   | upload                  | ⊸ Пользователь  |
| Marketplace         | Медиабиблиотека         | Авторизация через ЕСИА                                    |
|                     | Руководители            | Запрос согласия пользователя                              |
| Ф                   | Предоставляемые льготы  | Имя пользователя с тултипом                               |
| Παστρουικοι         | 🕨 🗐 Документы           | Компонент для авторизации<br>виджета Битрикс24.Онлайн-чат |
|                     | Обращения               | Настраиваемая регистрация                                 |
|                     | Гос. услуги             | Параметры пользователя                                    |
|                     | 🕨 📑 Учрежденные СМИ     | Пароли приложений   |
|                     | 🕨 📑 Муниципальный заказ | Поиск компонентов Q                                       |
|                     | Фото-видео галереи      | BODY  |
|                     | Каталоги                |   |
|                     |                         | Сохранить Применить Отменить                              |
|                     | Результаты проверок     | T   |
|                     | Вакансии                |   |
|                     | Официальные визиты      |   |

Рис. 2. Размещение компонента

#### 5. Процесс авторизации

После размещения компонента на странице появится ссылка "Войти через ЕСИА".

Обратите внимание, что если пользователь уже авторизован на сайте, ты ссылка на авторизацию выводиться не будет.

При клике по ссылке пользователь будет перенаправлен на сайт ЕСИА, где ему будет необходимо будет авторизоваться.

|  | Единая система<br>идентификации и аутентификации                                       |   |           |
|--|--|---|-----------|
|  | Вход<br>Телефон или почта СНИЛС  | Куда ещё можно войти<br>с паролем от<br>Госуслуг? |           |
|  | Мобильный телефон или почта<br>Пароль  |   |           |
|  | Войти<br>Я не знаю пароль  |   |           |
|  | Зарегистрируйтесь для полного доступа к сервисам<br>Вход с помощью электронной подписи |   |           |
| Помощь и поддержка Условия использования | Политика конфиденциальности  |   | Русский ~ |
| Contraction Contraction                  | оициальный интернет-портал государственных услуг, 2019 г.                              | Ростелеком  |           |
|  | Рис З Авторизация на портале ЕСИА  |   |           |

Рис. 3. Авторизация на портале ЕСИА

При первой авторизации у пользователя будет запрошено разрешение на доступ к данным, которые вы указали в настройках модуля. Для продолжения авторизации он должен разрешить данное действие.

| ССУСЛУГИ<br>Доступ к сервисам   |
|---|
| Предоставление прав доступа<br>МИС "Единый портал города Казани"<br>запрашивает следующие права:  |
| <ul> <li>Просмотр вашего СНИЛС ?</li> <li>Просмотр даты вашего рождения ?</li> <li>Просмотр списка организаций пользователя ?</li> <li>Просмотр номера вашего мобильного телефона ?</li> <li>Просмотр вашего аватара ?</li> <li>Просмотр вашего пола ?</li> <li>Просмотр вашей фамилии, имени и отчества ?</li> <li>Просмотр вашего адреса электронной почты ?</li> </ul> |
| Нажимая «Предоставить», вы разрешаете этой информационной системе использовать<br>указанные данные согласно ее правилам и условиям. Вы всегда можете отозвать это<br>разрешение из своего профиля.  |
|   |

Рис. 4. Разрешение на доступ к данным

После этого пользователь будет возвращен на ваш сайт. Если это первая авторизация - в 1С-Битрикс будет создан новый пользователь. Для него будут запрошены и сохранены все данные, которые вы указали в настройках.

Если пользователь ранее авторизовывался на сайте через ЕСИА - модуль найден ранее созданного пользователя и авторизует на сайте.

### 6. Заключение

В руководстве были рассмотрены вопросы установки модуля «Авторизация через ЕСИА», настройки и работы.

Возникающие вопросы можно задавать в "форуме на сайте компании «1С-Битрикс»" или же решать в рамках "технической поддержки компании"