

Настройка подключения к устройству по HTTP(веб-интерфейс)

Для подключения к целевым системам по HTTP вам необходимо настроить публикацию браузера через **Panda**(сервер публикации приложений на базе Linux) или **RDS(RemoteApp)**. Инструкция по настройке RDS(RemoteApp).

Создание устройства типа "Вебсайт"

1. Зайдите в раздел "**Console - Assets**", нажмите кнопку "**Create**" и выберите тип целевой системы - **Website**

The screenshot shows the AFI Lab console interface. On the left is a sidebar with navigation links: Console, Dashboard, Users, Assets (selected), Domains, Platforms, Accounts, Permissions, and More. The main area is titled 'Basic' and contains the following fields:

- Name:** Script Simple Form Authentication
- URL:** https://authenticationtest.com/simpleFormAuth/
- Platform:** Website
- Node:** AFI-Lab

Below these is the **Selector** section with radio buttons for Autofill (Disabled, Basic, Script). The 'Basic' option is selected. Under 'Autofill', there are three input fields:

- Username selector:** name=email
- Password selector:** name=password
- Submit selector:** Xpath=/html/body/div/div/div[2]/form/input

Below the selector fields is the **Protocol** section with a dropdown for Protocols (http(s)) and a port field (443). At the bottom is the **Account** section with an 'Account list' link and a button to 'Update account information in asset details'.

2. В разделе "**Selector**" нужно указать параметры полей формы, которые **Ju mpServer** заполнит автоматически при открытии сессии.
На пример:

This is a close-up of the 'Selector' configuration section from the previous screenshot. It shows the 'Autofill' radio buttons (Disabled, Basic, Script) with 'Basic' selected. Below are the three input fields for the selectors:

- Username selector:** name=email
- Password selector:** name=password
- Submit selector:** Xpath=/html/body/div/div/div[2]/form/input

При таких настройках, имя пользователя будет введено в HTML элемент с **name="email"**, пароль будет введен в HTML элемент с **name="password"** и затем будет нажата кнопка с **Xpath=/html/body/div/div/div[2]/form/input**

Вы можете посмотреть элементы веб-формы входа в браузере, нажав правую кнопку мышки на поле ввода и выбрав пункт "Исследовать" (для Firefox) или "Просмотреть код" (для Chrome).

Также можно использовать дополнительные настройки и параметры элементов формы входа, для этого переключитесь в режим **Script**:

Selector

Autofill ☐ Disabled ☐ Basic ☒ Script

Script

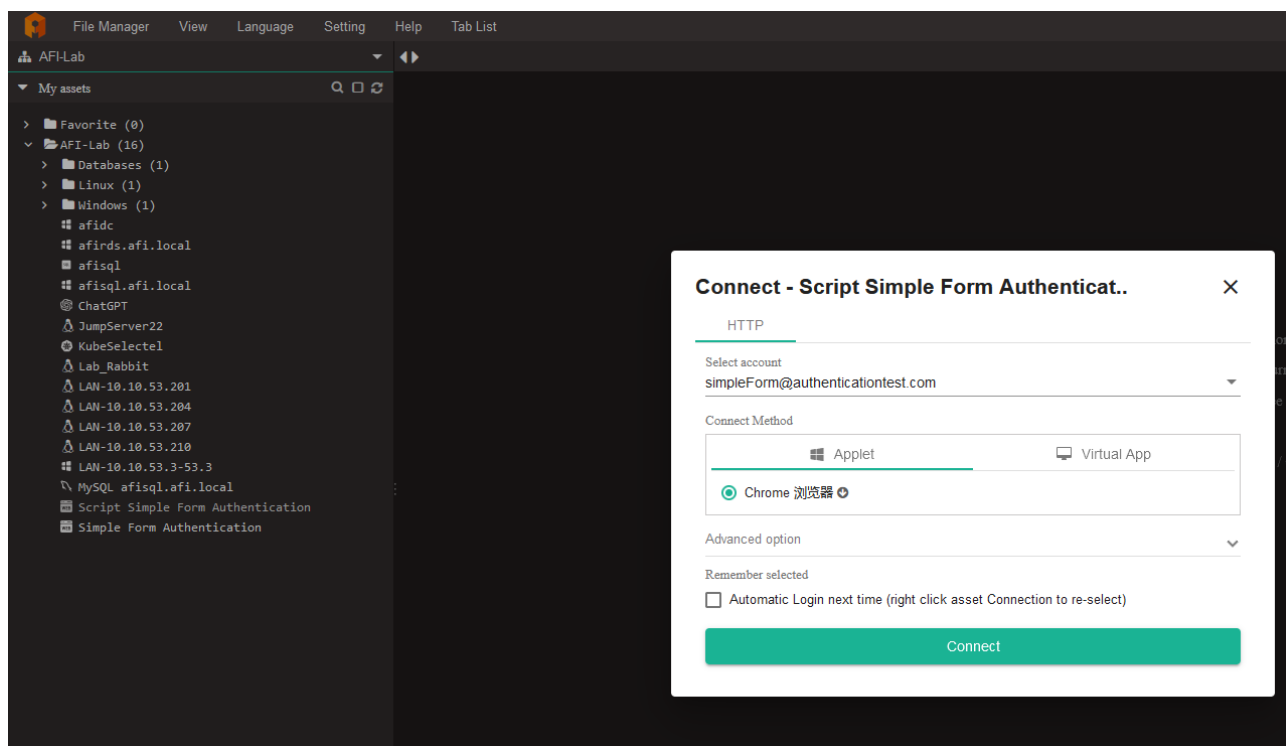
```
1 [
2 {
3   "step": 1,
4   "value": "(USERNAME)",
5   "target": "name=email",
6   "command": "type"
7 },
8 {
9   "step": 2,
10  "value": "(SECRET)",
11  "target": "name=password",
12  "command": "type"
13 },
14 {
15   "step": 3,
16   "value": "",
17   "target": "Xpath=/html/body/div/div[2]/form/input",
18   "command": "click"
19 }
20 ]
```

3. в разделе **Account list** нужно добавить учетную запись и пароль, которая будет использоваться при авторизации, аналогично как это делается при других типах подключения.

4. Сохранить настройки, нажав кнопку **"Submit"**.

Подключение к веб-интерфейсам через веб-терминал

Если все настроено верно, при выборе нужного устройства в веб-терминале, вы увидите вариант запуска сессии:



Версия #3

Сергей Попцов создал 22 мая 2024 14:03:08

Сергей Попцов обновил 9 декабря 2024 11:29:10