Table of Contents

20 Пользовательские протоколы	3
Раздел	3
Оборудование	3
Протоколы	3
Ресурсы	5

20 Пользовательские протоколы

Раздел

Для перехода в раздел "Пользовательские протоколы" необходимо в раскрывающимся меню проделать путь "*CEPBUCЫ VAS CLOUD*"→"ПРОТОКОЛЫ"→"ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЕ ПРОТОКОЛЫ".

	piui ~ 💿			
УПРАВЛЕНИЕ DPI				
🕸 УПРАВЛЕНИЕ УСЛУГАМИ	ABIIEHNE D	РИЛИРОИЗВОДИТЕ	JIBHOCTB	
ОСЕ АНАЛИТИКА	• Онлай	н	Статистика	Статистика NAT
СЕРВИСЫ VAS CLOUD	. 8 личн	ЫЙ КАБИНЕТ		
20 АДМИНИСТРАТОР	, 🛃 БЕКТ	AMA VAS ADS 🕠		
>_ SSH ТЕРМИНАЛ УСТРОЙСТВА	* 윦 ПРОТ	околы 🔸	욺 ПОЛЬЗОВАТЕЛЬС	КИЕ ПРОТОКОЛЫ
	fastdpi	простоя (і	2 ЛОГИ	
			810 /s I	

Раздел «Пользовательские протоколы» включает в себя три блока: "Оборудовани" в свернутом к левому краю виде, "Протоколы" и "Ресурсы".

Оборудование

В данном блоке расположена сводная таблица оборудования пользователя, которую можно фильтровать по названию, режиму, типу списка, статусу и описанию.

Оборудование в данном списке нельзя добавить, также как и удалить. Сводную таблицу можно обновлять, а также редактировать тип списка, режим синхронизации (By DPIUI2 – модуль dpiui2 загружает списки на оборудование. By URL- FastDPI загружает списки по ссылке. По умолчанию By URL) и состояние (включить или отключить) каждого оборудования списка.

Внизу блока расположена кнопка экспорта списка в выбранный пользователем формат (Excel, CSV, PDF, PNG).

Протоколы

Блок «Протоколы» состоит из панели элементов, включающую в себя:

* Добавление элемента списка

Для добавления элемента в список необходимо заполнить поля:

название — является обязательным полем для заполнения, содержащее исключительно латинские буквы, цифры или их комбинацию. Вначале каждого названия по умолчанию приписывается префикс "cp_" (CP - расшифровывается как Custom Protocol = Пользовательский Протокол), который является обязательным;

пользовательский номер — является обязательным полем для заполнения, а также уникальным и ограничивается диапазоном от 1 до 1024;

порт — заполняется автоматически;

описание — не является обязательным полем для заполнения;

основной список — при игнорировании данного параметра, тип списка по умолчанию является тестовым;

В самом низу окна расположены кнопка "*сохранить*", которая сохраняет созданный пользователем протокол и добавляет в список, и кнопка "*отмена*", которая сворачивает окно без сохранения нового протокола.

Название *	cp_	
Пользовательский номер *	3	0
Порт	53250	
Описание		
Основной список *		
	Отменить	Сохранить

* Запуск и отключение

Или активация и деактивация протокола, позволяет пользователю включить выбранный протокол для дальнейшей работы или отключить его. Выполнение любых действий с отключенным протоколом приводит к его активации автоматически. Данные изменения также отображаются в основном разделе "Пользовательского интерфейса" в виде кнопки включения, которая находится рядом со столбцом "Название" каждого протокола списка.

* Импорт из файла

Для удобства заполнения полей создания протокола, предоставлен шаблон, который можно выгрузить в формате excel, заполнить и загрузить обратно. Изменить данные после загрузки файла невозможно, можно лишь удалить протокол.

Нажмите чтобы загрузить нли перетащите сюда файл					
Название	Пользовательский	Порт	Тип описка	Описание	
Q @amop	Q @umrp	Q, Фальтр	v	Q, Фильтр	
cp_dfjghd	54	53301	Тестовый	gfivf	Û

Получить шаблон	Отменить	Импорт

* Удаление — возможность удалить выбранные протоколы, выборка которых осуществляется с помощью установки флажка в окне, расположенном в основном разделе пользовательского интерфейса. Данное действие также возможно осуществить при нажатии кнопки в виде изображения "мусорного бака", которая находится рядом со столбцом "Описание" каждого протокола списка;

- * Очистка списка удаление всех протоколов списка;
- * Обновление списка обновляет список;

Ниже расположен список всех созданных пользователем протоколов, который можно фильтровать по названию, пользовательскому номера, порту, типу списка и описанию. Изменить протокол можно с помощью кнопки, расположенной рядом со столбцом "Название" каждого протокола в списка.

Внизу блока расположена кнопка экспорта списка в выбранный пользователем формат (Excel, CSV, PDF, PNG)

Ресурсы

Список ресурсов зависит от выбранного пользователем протокола из предыдущего блока.

Блок "ресурсы" состоит из панели элементов, включающую в себя:

* Добавление элемента

Для добавления элемента в список необходимо заполнить поля:

тип — является обязательным полем для заполнения, заполняется путем выбора из

предложенного списка (ip или sni);

uri (Uniform Resource Identifier — единообразный идентификатор ресурса) — является обязательным полем для заполнения, способ заполнения которого зависит от выбранного пользователем «типа» ресурса (ip или sni);

P.S. Пример заполнения ір типа (201.1.1.1), Пример заполнения sni типа (yandex.ru).

Tue		
		· · ·
Uri *		
	Отменить	Сохранить

* Запуск и отключение

Или активация и деактивация ресурса, позволяет пользователю включить выбранный ресурс для дальнейшей работы или отключить его. Выполнение любых действий с отключенным ресурсом приводит к его активации автоматически. Данные изменения также отображаются в основном разделе пользовательского интерфейса в виде кнопки включения, расположенной перед столбцом "Название" каждого ресурса списка;

* Импорт из файла

Для удобства заполнения полей создания ресурса, предоставлен шаблон, который можно выгрузить в формате excel, заполнить и загрузить обратно. Изменить данные после загрузки файла невозможно, можно лишь удалить ресурс.

Нажмите чтобы загрузить или перетащите сюда файл				
Тип		Uri		
	~	Q, #жльтр		
ip		192.155.45.9	Û	

Протокол *	cp_gh			v
Получить ш	аблон	Отменить	Импорт	

* **Удаление** — возможность удалить выбранные ресурсы, выборка которых осуществляется с помощью установки флажка в окне, расположенном в основном разделе пользовательского интерфейса у столбца "Uri" каждого ресурса;

* Очистка списка — удаление всех протоколов списка;

* Обновление списка — обновляет список;

Ниже расположен список всех созданных пользователем ресурсов, которую можно фильтровать по названию протокола, типу и uri. Изменить протокол можно с помощью кнопки, расположенной рядом со столбцом "Название" каждого ресурса списка.

Внизу блока расположена кнопка экспорта списка в выбранный пользователем формат (Excel, CSV, PDF, PNG).