Содержание

2 Управление оборудованием		3
----------------------------	--	---

2 Управление оборудованием

Посмотрите видео-урок по подключению к DPI: https://www.youtube.com/watch?v=81WMPGw6tak&feature=emb_logo

Содержание раздела:

- Управление списком оборудования
- Переключение оборудования
- Информация об устройстве
- Обновление горячих параметров
- Перезапуск Fastdpi

Управление списком оборудования

Для перехода в раздел Управление списком оборудования откройте Меню оборудования и нажмите "Управление списком оборудования".



Раздел выглядит как на рисунке ниже.

4		CKAT DPI : Tecto	вый стенд. 34 -	CC Crponel C	1.C> 💻 Py	e, ¥ 🖂	*
-	упр +	авление оборудовани	іем / оборудование оборудование				1.2.0.9
	Оборудование						
Фильт	<u>рм</u> -	Название	ψ.	Depr	Логин		
	œ	Тестовый стенд. 34	100.007.75.54	22	arusnak		
	œ	Рабочий стенд .83 !	212.46.107.88	22	dpisu		8
		Редактировать	ь (либо двойной клик)		у Удали	ть

Данный раздел реализует следующие функции:

• Просмотр списка оборудования с возможностью фильтрации

- Добавить новое оборудование
- Отредактировать параметры существующего
- Удалить оборудование

Форма редактирования выглядит как на рисунке ниже.

TPAE	ЗЛЕНИЕ ОБОРУДОВАН	ИЕМ / ОБОРУДОВАНИЕ	
+			
0	борудование		
Название		lp	
2	Название		100.007 73.04
z	Тестовый стенд, 34		212.46.107.00
	lp	Порт	
	100.007.75.34	22	
	Логин	Пароль	
	arusnak		
	Sudo пользователь		

Форма позволяет ввести следующие параметры:

- Название оборудования
- Ір адрес оборудования для подключения по ssh
- Порт для подключения по ssh
- Имя пользователя
- Пароль
- Флажок, определяющий, обладает ли пользователь правами sudo

Примечание: для нормальной работы используйте пользователя с правами sudo. См. раздел Настройка подключения к DPI

Переключение оборудования

Вы можете управлять только одним выбранным оборудованием.



Для перехода в раздел Управление списком оборудования откройте Меню оборудования и нажмите "Выбрать из списка".

\triangleleft	CKAT DPI :	Тестовый сте	енд. 34 ↓	
	и управление	13 REPESARIVCK FAST	TDP1	
-		 обновление гора 	ЯЧИХ ПАРАМЕТРОВ	
	УПРАВЛЕНИЕ DPI /	О ИНФОРМАЦИЯ ОБ	утройстве	
	Outside	Q. ВЫБРАТЬ ИЗ СПИС	жа	
	Cristan	УПРАВЛЕНИЕ СПИ	ком оборудования	
13	Процессоры и памят	5		
12	🙆 Использование п	Для переключе	ния оборудова	НИЯ Использование процессоров (%)
đ	Пользовательские процессы (us)	Системные процессы (sy)	Процесс fastdpi	100 %
	0.2 100	0.2 100	13.0 100	90 % 80 % 70 % 60 %

Откроется список (с возможностью фильтрации) доступного оборудования.

-	Название	lp	Порт	Логин	-
УГ	11				
	Тестовый стенд, 34	188.007.70.04	22	arusnak	
-	Рабочий стенд .83 !	212.46.107.03	22	dpisu	
	1	K			
					es (%)
	r				
	клик на строке	е переключае	г оборудован	ие	

Клик на элементе списка приводит к переключению оборудования.

Информация об устройстве

Для получения информации об устройстве откройте Меню оборудования и нажмите "Информация об устройстве".

\triangleleft	CKAT DPI :	Тестовый стен	д. 34 -	
	🔳 УПРАВЛЕНИЕ	13 REPEBARIYOK FASTO	91	
-	_	• ОБНОВЛЕНИЕ ГОРЯЧ	ИХ ПАРАМЕТРОВ	
	УПРАВЛЕНИЕ DPI /	0 ИНФОРМАЦИЯ ОБ УТ	РОЙСТВЕ	
•	0	Q. ВЫБРАТЬ ИЗ СПИСК	A.	
38	Клик для	получения:инф	ормации об	устройстве
11	Процессоры и памит	,		
11	В Использование п	poteccopoe		Использование процессоров (%)
al.	Пользовательские процессы (us)	Системные процессы (sy)	Процесс fastdpi	100 %
	0.5	0.3	13.3	90 %

Откроется список характеристик оборудования

\triangleleft	- (CKAT DPI : T	естовый стенд. 34 -		
	1	Информация об	б устройстве		
≡	VE	Свойство	Значение		
8	y1 II	FastDPI	FastDPI 7.4 Minsk (Dec 12 2017		
8	4	Architecture	x86_64		
1_{9}^{1}	Пр	CPU op-mode(s)	32-bit, 64-bit		
12	20	Byte Order	Little Endian		📥 Использов
â	Г	CPU(s)	8		100 %
		On-line CPU(s) list	0-7		90 %
		Thread(s) per core	2	ι.	80 %
		Core(s) per socket	4	00	70 %
		Socket(s)	1		60 %
		NUMA node(s)	1		40 %
		Vendor ID	GenuineIntel		30 %
		CPU family	6		20 %
		Model	58		10 %
		Stepping	9		0%
	-	Использование пам:	яти		использое
		Оперативная память (mem)	Файл Процесс подкачки (swap) fastdpi (mem)	,	100 %
					90 %
		60.7	2.7 45.4	100	60 %

Обновление горячих параметров

При изменении некоторых параметров (так называемых "горячих" параметров) в конфигурации оборудования необязательно перезапускать сервис fastdpi.Можно воспользоваться функцией обновления горячих параметров.

Для обновления горячих параметров откройте Меню оборудования и нажмите "Обновление горячих параметров".

\triangleleft	CKAT DPI : "	Гестовый сте	нд. 34 🧹	
	п управление	DEPE3ADJYCK FAST	DPI	
_	_	 обновление горя 	ЧИХ ПАРАМЕТРОВ	
=	УПРАВЛЕНИЕ DPI /	0 информация ов	утройстве	
*	Клик для о	<u>бновления гор</u>	яних парамет	ров
-	Онлаин	УПРАВЛЕНИЕ СПИ	жом оборудования	
11	Процессоры и память			
1ŝ	🚳 Использование про	цессоров		🖮 Использование проц
£	Пользовательские процессы (us)	Системные процессы (sy)	Процесс fastdpi	100 %
				90 %

Будет предложено подтвердить операцию. Нажмите Обновить.



Будет произведена операция. Результат выполнения будет отображен.

Перезапуск Fastdpi

При изменении параметров в конфигурации, не относящихся к "горячим", требуется перезапуск сервиса fastdpi.

\triangleleft	CKAT DPI	Тестовый сте	нд. 34 -	
	🔳 УПРАВЛЕНИЕ			
=	УПРАВЛЕНИЕ DPI /	• информация об з	/тройстве	
	<u>клик для пер</u> Онлайн	С ВЫСРАТЬ ИЗ ОПИС		
I_{9}^{1}	Процессоры и память	Перекание стите	ком овог удования	
12	В Использование пр	оцессоров		🖮 Использование п
	Пользовательские	Системные	Процесс	

Для перезапуска сервися откройте Меню оборудования и нажмите "Обновление горячих параметров".

\triangleleft		KAT DPI : T	естовый сте	енд. 34 –	
=	VIII	Вы действительн роцесс?	о хотите перезапустит	ь fastdpi n	
8			Отменить	SOUCTURE.	
•	-			anyerno	
${}^{1}_9$	Про	цессоры и память	ик для переза	nvcka fastdni	
1 ^A	-	Использование про	цессоров	n)enn insenki	🕍 Использ
Ł	По. Г	льзовательские процессы (us)	Системные процессы (sy)	Процесс fastdpi	100 %

Будет произведен перезапуск. Результат выполнения будет отображен.