



Локальный центр управления умным домом

SL-10-WBZ

Web-интерфейс. Описание
Версия: 1.15.0

Содержание

1	Вход.....	3
2	Меню.....	4
2.1	Настройки.....	5
2.1.1	Система.....	5
2.1.2	Сеть.....	6
2.1.3	Настройки IoT.....	7
2.1.4	Сохранение/Восстановление/Сброс.....	8
2.2	Пользователи.....	9
2.3	Проверить обновления.....	10
2.4	Журнал.....	11
2.5	Выход.....	12

1 Вход

- ✔ Убедитесь, что предварительно были выполнены подключение SL-10-WBZ к роутеру по Ethernet и регистрация в мобильном приложении Eltex Home.

Откройте браузер и введите в адресную строку **IP-адрес вашей локальной платформы** (см. в разделе «О платформе» руководства [Мобильное приложение Eltex Home + SL-10-WBZ](#)).

- ⚠ При вводе адреса локального центра в браузерной строке необходимо использовать протокол https. Пример: <https://192.168.1.33>

Введите логин и пароль от своей учётной записи.

При успешной авторизации откроется страница [настроек](#).

2 Меню

При нажатии на кнопку **Меню** открывается список со следующими пунктами:

- [Настройки](#),
- [Пользователи](#),
- [Проверить обновления](#),
- [Журнал](#),
- [Выход](#).

The screenshot displays the ECTEX web interface. At the top left is the ECTEX logo. Below it is a navigation bar with tabs: Система (selected), Сеть, Настройки IoT, and Сохранение/Восстановление/Сброс. The main content area is titled 'Настройка системы' and contains settings for 'Telnet-сервер' (with a checked checkbox), 'Запись архива' (with a dropdown menu), and 'Дата и Время' (with a date and time selector showing '18.04.2024, 14:05'). A 'Применить' button is at the bottom left. On the right side, a 'Меню' button is open, showing a list of options: 'Настройки', 'Пользователи', 'Проверить обновления', 'Журнал', and 'Выход'.

2.1 Настройки

Раздел настроек содержит следующие вкладки:

- Система,
- Сеть,
- Настройки IoT,
- Сохранение/Восстановление/Сброс.

2.1.1 Система

На данной вкладке вы можете:

- Включить/отключить Telnet-сервер.
- Выбрать внешний накопитель для записи архива с подключенных камер.
- Установить дату и время.


The screenshot displays the ELTEX web interface. At the top left is the ELTEX logo. A navigation bar contains four tabs: 'Система' (active), 'Сеть', 'Настройки IoT', and 'Сохранение/Восстановление/Сброс'. Below the tabs is the title 'Настройка системы'. The main content area is divided into sections: 'Telnet-сервер:' with a green toggle switch labeled 'Telnet'; 'Запись архива:' with a dropdown menu for 'Место записи архива'; and 'Дата и Время:' with a date/time picker showing '18.04.2024, 14:05' and a calendar icon. A blue 'Применить' button is located at the bottom left. On the right side, a dark menu is open, listing 'Настройки', 'Пользователи', 'Проверить обновления', 'Журнал', and 'Выход'.

2.1.2 Сеть

На данной вкладке вы можете:

- Задать статический IP-адрес для Ethernet-подключения.
- Подключить SL-10-WBZ по Wi-Fi к своей точке доступа (необходимо указать имя сети (SSID), пароль и тип шифрования). SL-10-WBZ поддерживает подключение по 2.4 и 5 ГГц.
- Включить/отключить 4G-модем (GSM).

⚠ Подключение по Wi-Fi может происходить до 5 минут. После отключения Ethernet-кабеля рекомендуется перезапустить SL-10-WBZ.

✕ Меню ▾

Система Сохранение/Восстановление/Сброс Сеть

Сетевые настройки

Статический IP адрес:

Включено:

Адрес:

Маска:

Шлюз:

DNS:

Применить

Wi-Fi:

Включено:

Имя сети:

Пароль:

Шифрование: WPA2 ▾

Применить

GSM:

Включено:

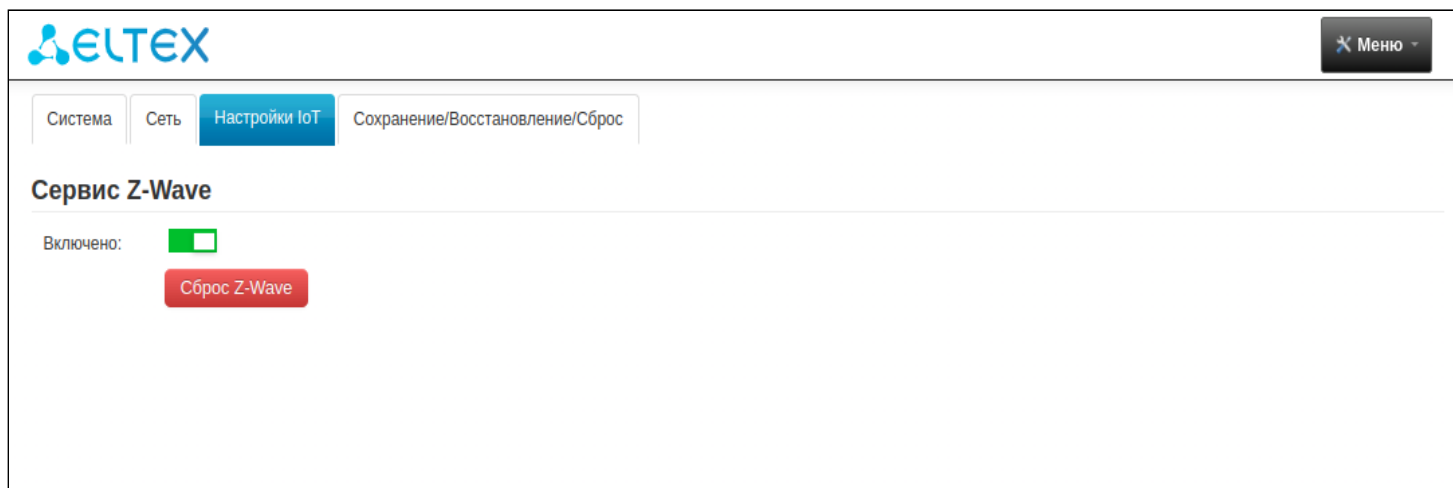
Применить

© Eltex

2.1.3 Настройки IoT

На данной вкладке вы можете:

- Включить/отключить сервис Z-Wave. После отключения сервиса добавление Z-Wave устройств и текущие Z-Wave устройства не будут доступны.
- Сбросить сервис Z-Wave. При этой процедуре все ваши Z-wave устройства будут удалены.



2.1.4 Сохранение/Восстановление/Сброс

На данной вкладке вы можете:

- Сделать резервную копию настроек устройства;
- Восстановить настройки устройства с помощью резервной копии;
- Сбросить устройство до заводских настроек.

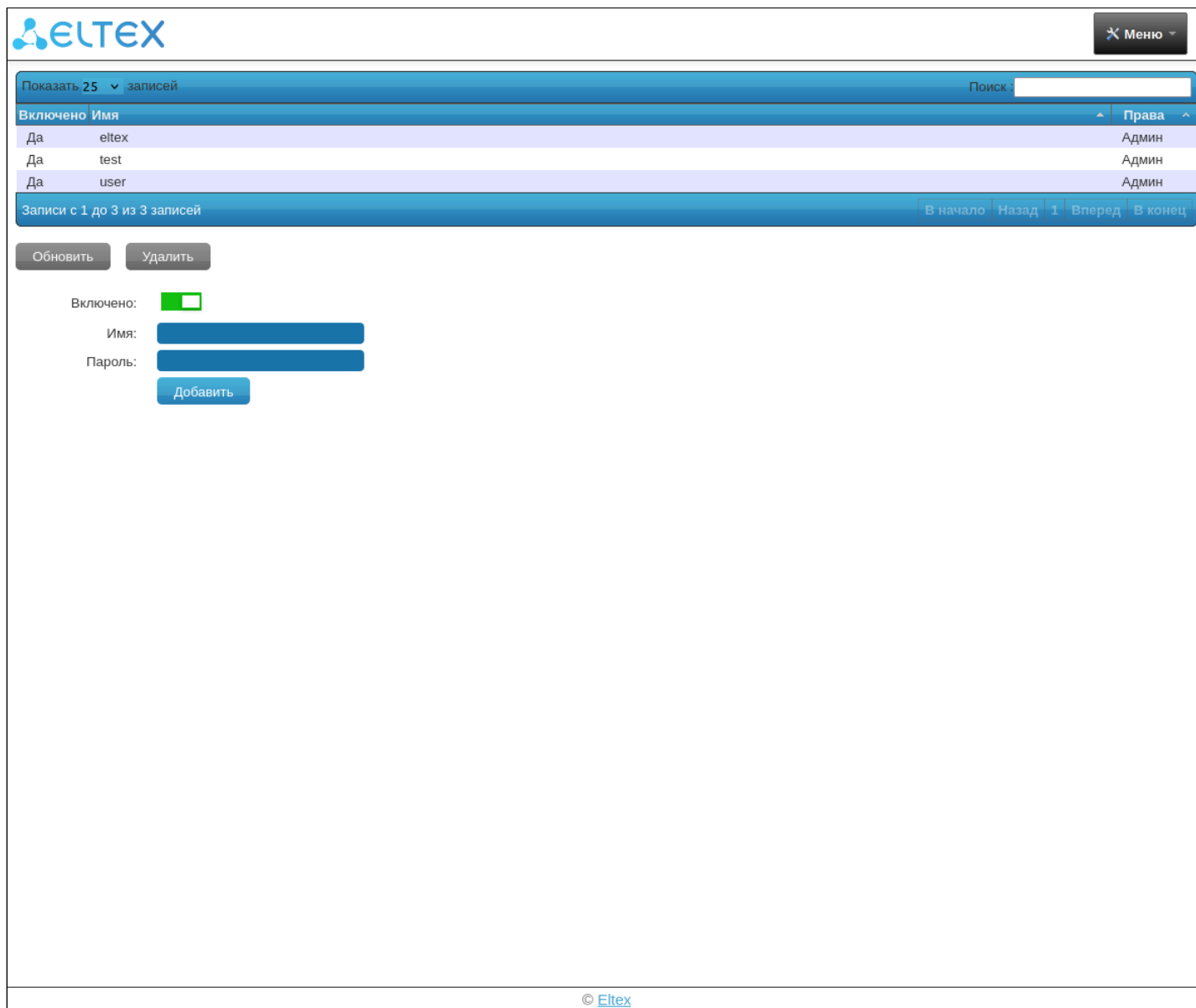
❗ Z-Wave устройства не включены в резервную копию и при восстановлении настроек не добавятся обратно на SL-10-WBZ.

✅ После восстановления резервной копии рекомендуется перезапустить SL-10-WBZ для корректной работы сервисов центра с учётом внесенных изменений.

The screenshot displays the web interface for the SL-10-WBZ device. At the top left is the ELTEX logo. In the top right corner, there is a 'Меню' (Menu) button. Below the logo, there is a navigation bar with three tabs: 'Система' (System), 'Сохранение/Восстановление/Сброс' (Backup/Restore/Reset), and 'Сеть' (Network). The 'Сохранение/Восстановление/Сброс' tab is currently selected. Below the navigation bar, the page title reads 'Резервное копирование / Восстановление / Сброс'. In the center of the page, there are three buttons: 'Резервное копирование' (Backup), 'Восстановление' (Restore), and 'Сброс' (Reset). At the bottom center of the page, there is a copyright notice: '© Eltex'.

2.2 Пользователи

На данной странице представлены функции управления пользователями: добавление пользователя, изменение имени и пароля, удаление пользователя, включение/отключение пользователя.



ELTEX Меню

Показать 25 записей Поиск

Включено	Имя	Права
Да	eltex	Админ
Да	test	Админ
Да	user	Админ

Записи с 1 до 3 из 3 записей В начало Назад 1 Вперед В конец

Обновить Удалить

Включено:

Имя:

Пароль:


Добавить

© Eltex

2.3 Проверить обновления

На данной странице можно обновить платформу и добавленные устройства, включить/выключить автоматическое обновление устройств и изменить интервал автообновления. Выберите интересующий способ обновления, нажав на одну из вкладок: **USB** (локальное обновление), **Магазин** или **Удалённый сервер**, над настройками обновления отобразятся поля для конфигурации.

ⓘ По умолчанию автообновление устройств включено.


☰ Меню

Выберите способ обновления!

Локальное обновление
Магазин
Удалённый сервер

Настройки обновления

Интервал автообновления устройств (мин):

Автообновление устройств:

Применить

© Eltex

На вкладке **Локальное обновление** можно запустить OTA-обновление через подключенный внешний накопитель, просканировав подключенные накопители на наличие прошивки.

⚠ Файл прошивки должен находиться в корневом каталоге накопительного устройства.

Сканировать

Автообновление

Настройки обновления

Интервал автообновления устройств (мин):

Автообновление устройств:

Применить

На вкладке **Магазин** можно обновить платформу из магазина Eltex, ввести адрес магазина и проверить наличие обновлений.

Обновить из магазина Eltex

Адрес магазина:

На вкладке **Удаленный сервер** можно обновить свою платформу по OTA, указав ссылку до прошивки, лежащей на сервере.

Введите адрес сервера с файлом

URL:

2.4 Журнал

На данной странице можно:

- Отслеживать логирование платформы по основным сервисам. Журналы разделены на следующие категории:
 - Все логи — журнал, куда входят записи из всех логов;
 - SI-Core — лог умного дома, ключевой сервис платформы;
 - Videoserver — лог видеосервера, который необходим для диагностики проблем с камерами, архивом и пр.;
 - Cron — лог, отображающий работу скриптов по заданному им расписанию;
 - Kernel — лог ядра, необходим в случаях возникновения проблем с обнаружением платформы или подключении удаленного доступа;
 - Zway — лог сервиса Zway, который отвечает за взаимодействие с Z-Wave устройствами.
- Фильтровать записи логов по вхождению символов в поле «Фильтр»;
- Скачивать логи на устройство нажатием на кнопку ;
- Включать/выключать логирование на удаленный syslog-сервер с указанием адреса и порта сервера;
- Включать/выключать логирование на внешний носитель с указанием внешнего накопителя (место записи).

⚠ При включении логирования на syslog-сервер/внешний носитель логи не будут выгружаться целым файлом, как при обычном скачивании, а будут записываться с того момента, когда была включена функция.

Bce	SL-Core	Videoserver	Cron	Kernel	Zway	Фильтр:
single file						
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3012]:	(D)	XCODE [XTJ7s168q2Vt]:	closeXcodeSession	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3012]:	(D)	XCODE [XTJ7s168q2Vt]:	initCloseXcodeSession	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3012]:	(D)	STREAMER_FRAME [6813e215cf76/camera-0123456789-0]:	send result: /tmp/videoserver/streamer/C20C8F54FF869B948DC0E752B3A8AB8	
/frame-1698741480412722.jpeg, size 75868						
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3012]:	(D)	XCODE [XTJ7s168q2Vt]:	~Session::	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3012]:	(V)	STREAMER [0]:	finishing request	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3012]:	(V)	STREAMER [0]:	Try to accept new request	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3044]:	(D)	TRANSCODER [XTJ7s168q2Vt]:	will interrupt & stop transcode session	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3044]:	(D)	TASK [/usr/bin/ffmpeg]:	--- Task::interrupt() ---	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3044]:	(E)	THREAD [/usr/bin/ffmpeg]:	Failed to cancel thread, res 3 (No such process)	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3044]:	(D)	TASK [/usr/bin/ffmpeg]:	stopProg:: pid 17069	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3044]:	(D)	TASK [/usr/bin/ffmpeg]:	--- Task::interrupt() done ---	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3044]:	(V)	THREAD [/usr/bin/ffmpeg]:	Successfully joined thread (not cancelled)	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3044]:	(D)	TASK [/usr/bin/ffmpeg]:	stopProg:: pid 17069	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3044]:	(D)	TRANSCODER [XTJ7s168q2Vt]:	~Session::	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3044]:	(D)	TASK [/usr/bin/ffmpeg]:	~Task:: 17069	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3044]:	(D)	TASK [/usr/bin/ffmpeg]:	stopProg:: pid 17069	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3044]:	(D)	TASK [/usr/bin/ffmpeg]:	~Task:: 17069 done	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3044]:	(D)	TRANSCODER [XTJ7s168q2Vt]:	handleCloseSession: now sessions 0	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3012]:	(V)	STREAMER [3]:	request is accepted	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3012]:	(V)	STREAMER [3]:	request: /vsmedia/6813e215cf76/camera-paskdj123-0/frame.jpeg?freeze_time=1698741481526730&nocompress=1&nostrict=1	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3012]:	(V)	STREAMER [3]:	query: freeze_time=1698741481526730&nocompress=1&nostrict=1	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3012]:	(V)	STREAMER [3]:	document: /vsmedia/6813e215cf76/camera-paskdj123-0/frame.jpeg	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3012]:	(V)	STREAMER [3]:	range:	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3012]:	(V)	STREAMER [3]:	session id: L3sVETtHjKwjf6Vcbv9v119bwqCmUmsq	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3012]:	(V)	STREAMER [3]:	client: 192.168.1.179	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3012]:	(V)	STREAMER [3]:	hash for </vsmedia/6813e215cf76/camera-paskdj123-0/frame.jpeg?freeze_time=1698741481526730&nocompress=1&nostrict=1>: D572588E16EEB950635AB458B08E7EA	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3012]:	(V)	STREAMER_PARSE []:	element:	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3012]:	(V)	STREAMER_PARSE []:	element: vsmedia	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3012]:	(V)	STREAMER_PARSE []:	element: 6813e215cf76	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3012]:	(V)	STREAMER_PARSE []:	element: camera-paskdj123-0	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3012]:	(V)	STREAMER_PARSE []:	element: frame.jpeg	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3012]:	(I)	STREAMER_PARSE []:	freeze: 1698741481526730	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3012]:	(W)	XCODE []:	image frames number is set to default: 1	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3012]:	(W)	XCODE []:	image frames number is 1, ignore fps setting	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3012]:	(I)	XCODE []:	--- video transcode settings (action transcode to image):	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3012]:	(I)	XCODE []:	codec: jpeg	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3012]:	(I)	XCODE []:	frames: 1	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3012]:	(I)	XCODE []:	--- audio transcode settings (action drop):	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3012]:	(D)	STREAMER [6813e215cf76/camera-paskdj123-0]:	will handle freeze request @1698741481526730	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3012]:	(D)	FRAMEEXTRACTOR []:	frame::Extractor:: no-compress ? 0, stick ? 0	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3012]:	(V)	STREAMER [6813e215cf76/camera-paskdj123-0]:	create new frame	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3012]:	(D)	FILE [MKDIR]:	path: [/tmp/videoserver/streamer/D572588E16EEB950635AB458B08E7EA]	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3012]:	(D)	FRAMEEXTRACTOR []:	setup: no-compress ? 1, stick ? 1	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3012]:	(D)	FRAMEEXTRACTOR []:	frames 1, fps 0 --> duration: 0	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3012]:	(E)	FRAMEEXTRACTOR []:	opening /tmp/MEDIA/USB_13fe_QUIO_DDF6A3B62C239B64-0_0_p1/videoserver/ARCHIVE/6813e215cf76/camera-paskdj123-0/2023/10/31/08.idx: No such file or directory	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3012]:	(W)	FRAMEEXTRACTOR []:	range end time 1698741481526730 > end of index -1, stick to index tail: -1 ... -1	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3012]:	(W)	FRAMEEXTRACTOR []:	start time not found in index file	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3012]:	(E)	FRAMEEXTRACTOR []:	opening /tmp/MEDIA/USB_13fe_QUIO_DDF6A3B62C239B64-0_0_p1/videoserver/ARCHIVE/6813e215cf76/camera-paskdj123-0/2023/10/31/08.uts: No such file or directory	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3012]:	(I)	STREAMER [6813e215cf76/camera-paskdj123-0]:	Finished indexing in 759 us	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3012]:	(E)	STREAMER [6813e215cf76/camera-paskdj123-0]:	failed to create frame	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3012]:	(V)	STREAMER [3]:	finishing request	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[3012]:	(V)	STREAMER [3]:	Try to accept new request	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	videoserver[2970]:	(D)	AUTH [L3sVETtHjKwjf6Vcbv9v119bwqCmUmsq]:	updated @1698741481579784	
Oct 31 15:38:01	ELTX-SL10	slcore:	B	в систему выполнен вход под пользователем 'user'		

Скачать

Настройки Syslog:

Адрес:

Порт:

Выгрузка на удаленный сервер

Выгрузка на внешний носитель

Место записи:

Применить
настройки

2.5 Выход

Служит для деавторизации из web-интерфейса.

Техническая поддержка

Для получения технической консультации по вопросам эксплуатации оборудования ООО «Предприятие «ЭЛТЕКС» вы можете обратиться в Сервисный центр компании:

Электронная почта: iot@eltex-co.ru

На официальном сайте компании вы можете найти техническую документацию и программное обеспечение для продукции ООО «Предприятие «ЭЛТЕКС», обратиться к базе знаний или оставить интерактивную заявку:

Официальный сайт компании: <https://eltex-co.ru/>

База знаний: <https://docs.eltex-co.ru/display/EKB/Eltex+Knowledge+Base>