



Локальный центр управления умным домом

SL-10-WBZ

Web-интерфейс. Описание
Версия: 1.16.0

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.



— SL-10-WBZ —

Имя

Пароль

Запомнить меня

Войти www.eltex-co.ru

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 EUTEX web interface. At the top left is the EUTEX 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 three sections: 'Дата и Время' with a calendar widget showing '03.06.2024, 10:57:10'; 'Telnet' with a green toggle switch labeled 'Включено'; and 'Режим отладки' with a red toggle switch labeled 'Включено'. At the bottom, 'Видеоархив' has a dropdown menu for 'Место записи архива' set to 'SDCARD_0x41eac887_p1'. 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:

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



The screenshot displays the 'Система' (System) settings page in the ELTEX web interface. The page features a navigation bar with tabs for 'Система', 'Сеть', 'Настройки IoT', and 'Сохранение/Восстановление/Сброс'. The 'Система' tab is active. Below the navigation bar, the page is titled 'Настройка системы' (System Settings). The settings are organized into four sections:

- Дата и Время:** A date and time picker showing '03.06.2024, 10:58:41' with a calendar icon.
- Telnet:** A toggle switch labeled 'Включено' (Enabled) which is currently turned on (green).
- Режим отладки:** A toggle switch labeled 'Включено' (Enabled) which is currently turned off (red).
- Видеоархив:** A dropdown menu labeled 'Место записи архива:' (Archive recording location) with the selected option 'SDCARD_0x41eac887_p1'.

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.

The screenshot displays the 'Сетевые настройки' (Network Settings) page of the SL-10-WBZ web interface. At the top left is the 'ELTEX' logo, and at the top right is a 'Меню' (Menu) button. Below the logo is a navigation bar with tabs for 'Система', 'Сеть' (selected), 'Настройки IoT', and 'Сохранение/Восстановление/Сброс'. The main content area is titled 'Сетевые настройки' and contains three sections: 'Ethernet статический IP адрес:', 'Wi-Fi:', and 'GSM:'. Each section has a 'Включено:' (Enabled) toggle switch and a 'Применить' (Apply) button. The Ethernet section includes fields for 'Адрес:', 'Маска:', 'Шлюз:', and 'DNS:'. The Wi-Fi section includes fields for 'Имя сети:' (SSID), 'Пароль:', and a 'Шифрование:' (Encryption) dropdown menu currently set to 'WPA2'. The GSM section has a green toggle switch indicating it is enabled.

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.
- Включить/отключить сервис Zigbee. После отключения сервиса добавление Zigbee-устройств и текущие Zigbee-устройства не будут доступны.
- Установить протокол и скорость передачи данных для работы с Zigbee-устройствами
- Сбросить сервис Zigbee. При этой процедуре все ваши Zigbee-устройства будут удалены.

i Протокол, используемый по умолчанию: **ezsp** со скоростью **115200**
 Для работы сервиса Zigbee рекомендуется использовать: **Sonoff Zigbee 3.0 USB Dongle Plus-E**

Если вы используете иной Zigbee dongle, то необходимо установить один из следующих протоколов:

- **zstack**
- **ezsp**
- **deconz**
- **zigate**

И выбрать скорость передачи данных:

- **38400**
- **57600**
- **115200**

Чтобы узнать, с каким протоколом и скоростью работает ваш dongle, смотрите информацию в инструкции dongle.

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 shows the ELTEX web interface. At the top left is the ELTEX logo. At the top right is a 'Меню' button. Below the logo is a navigation bar with tabs: 'Система', 'Сеть', 'Настройки IoT', and 'Сохранение/Восстановление/Сброс'. The 'Сохранение/Восстановление/Сброс' tab is active. Below the navigation bar is the title 'Резервное копирование / Восстановление / Сброс'. In the center, there are three buttons: 'Резервное копирование' (blue), 'Восстановление' (orange), and 'Сброс' (red).

Ежедневно, в 08:00 (МСК), создается автоматический backup.

Можно восстановить настройки устройства из автоматического backup, нажав на кнопку **Восстановить**.

The screenshot shows the ELTEX web interface. At the top left is the ELTEX logo. At the top right is a 'Меню' button. Below the logo is a navigation bar with tabs: 'Система', 'Сеть', 'Настройки IoT', and 'Сохранение/Восстановление/Сброс'. The 'Сохранение/Восстановление/Сброс' tab is active. Below the navigation bar is the title 'Восстановление'. A large red warning message reads: 'Восстановление базы данных перезапишет текущие настройки и логи. Пожалуйста убедитесь, что это то, что Вы действительно хотите сделать!'. Below the warning, there is a text input field for 'Укажите файл базы данных:' with a 'Выберите файл' button and the text 'Файл не выбран'. Below the input field is a 'Загрузить' button. Below the 'Загрузить' button is the text 'Использовать имеющийся на устройстве файл:' followed by a 'Восстановить' button. At the bottom, there is a note: 'Загрузка займет какое-то время, в зависимости от скорости подключения. Подождите до тех пор, пока вы не увидите вновь панель управления!'.

2.2 Пользователи

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

The screenshot displays the user management interface. At the top left is the Eltex logo. A search bar is located at the top right. Below the search bar is a table with the following data:

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

Below the table are navigation buttons: 'В начало', 'Назад', '1', 'Вперед', 'В конец'. There are also buttons for 'Обновить' and 'Удалить'. A form for adding a user is visible, with a 'Включено' checkbox (checked), 'Имя' field, 'Пароль' field, and a 'Добавить' button.

Для добавления пользователя введите **Имя** и **Пароль** в соответствующие поля и нажмите **Добавить**.

This close-up shows the form fields: 'Включено' (checked), 'Имя: test', 'Пароль: ****', and the 'Добавить' button.

Для изменения пароля необходимо выбрать пользователя, ввести новый пароль в поле **Пароль** и нажать кнопку **Обновить**.

Показать 25 ▼ записей		Поиск <input type="text"/>
Включено	Имя	Права
Да	alisa	Админ
Да	test	Админ
Записи с 1 до 2 из 2 записей		В начало Назад 1 Вперед В конец
<input type="button" value="Обновить"/> <input type="button" value="Удалить"/>		
Включено:	<input checked="" type="checkbox"/>	
Имя:	<input type="text" value="test"/>	
Пароль:	<input type="password"/>	
<input type="button" value="Добавить"/>		

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:

© 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.

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

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

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.
 - Zigbee – лог сервиса Zigbee, который отвечает за взаимодействие с Zigbee-устройствами.
- Фильтровать записи логов по вхождению символов в поле «Фильтр»;
- Скачивать логи на устройство нажатием на кнопку **Скачать** ;
- 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.

Все	SL-Core	Videoserver	Cron	Kernel	Zway	Zigbee
Фильтр: <input type="text"/>						
<pre> Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Filter tunl0? Comparing 2 entries ... Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Filter tunl0? Comparing with eth0 ... Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Filter tunl0? Comparing with wlan0 ... Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Skipping tunl0, not in iflist. Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Filter ip_vti0? Comparing 2 entries ... Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Filter ip_vti0? Comparing with eth0 ... Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Filter ip_vti0? Comparing with wlan0 ... Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Skipping ip_vti0, not in iflist. Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Filter ip6_vti0? Comparing 2 entries ... Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Filter ip6_vti0? Comparing with eth0 ... Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Filter ip6_vti0? Comparing with wlan0 ... Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Skipping ip6_vti0, not in iflist. Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Filter sit0? Comparing 2 entries ... Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Filter sit0? Comparing with eth0 ... Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Filter sit0? Comparing with wlan0 ... Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Skipping sit0, not in iflist. Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Filter ip6tnl0? Comparing 2 entries ... Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Filter ip6tnl0? Comparing with eth0 ... Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Filter ip6tnl0? Comparing with wlan0 ... Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Skipping ip6tnl0, not in iflist. Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Filter tap0? Comparing 2 entries ... Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Filter tap0? Comparing with eth0 ... Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Filter tap0? Comparing with wlan0 ... Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Skipping tap0, not in iflist. Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Filter lo? Comparing 2 entries ... Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Filter lo? Comparing with eth0 ... Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Filter lo? Comparing with wlan0 ... Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Skipping lo, not in iflist. Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Filter eth0? Comparing 2 entries ... Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Filter eth0? Comparing with eth0 ... Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Filter lo? Comparing 2 entries ... Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Filter lo? Comparing with eth0 ... Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Filter lo? Comparing with wlan0 ... Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Skipping lo, not in iflist. Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Filter eth0? Comparing 2 entries ... Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Filter eth0? Comparing with eth0 ... Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Filter tap0? Comparing 2 entries ... Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Filter tap0? Comparing with eth0 ... Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Filter tap0? Comparing with wlan0 ... Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Skipping tap0, not in iflist. Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Filter tap0? Comparing 2 entries ... Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Filter tap0? Comparing with eth0 ... Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Filter tap0? Comparing with wlan0 ... Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Skipping tap0, not in iflist. Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Sending SSDP NOTIFY ... Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Sending notify from 192.168.1.106 ... Jun 3 12:46:12 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Sending notify from 192.168.1.106 ... Jun 3 12:46:13 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Sending notify from 192.168.1.106 ... Jun 3 12:46:13 ELTX-SL10 sssdp[3069]: Sending notify from 192.168.1.106 ... Jun 3 12:46:14 ELTX-SL10 access_service[2843]: Missing VPN configuration! Jun 3 12:46:17 ELTX-SL10 videoserver[2509]: (I) VIDEOSERVER []: --- memory used (@Mon Jun 3 05:46:17 2024 Jun 3 12:46:17 ELTX-SL10 videoserver[2509]: (I) VIDEOSERVER [videoserver]: #011#01186828 kB Jun 3 12:46:17 ELTX-SL10 videoserver[2509]: (I) VIDEOSERVER [vs_archive]: #011#01128664 kB Jun 3 12:46:17 ELTX-SL10 videoserver[2509]: (I) VIDEOSERVER [vs_cache]: #011#01138388 kB Jun 3 12:46:17 ELTX-SL10 videoserver[2509]: (I) VIDEOSERVER [vs_input]: #011#01128124 kB Jun 3 12:46:17 ELTX-SL10 videoserver[2509]: (I) VIDEOSERVER [vs_streamer]: #011#011153076 kB Jun 3 12:46:17 ELTX-SL10 videoserver[2509]: (I) VIDEOSERVER [vs_transcoder]: #011#01119936 kB Jun 3 12:46:17 ELTX-SL10 videoserver[2509]: (I) VIDEOSERVER [vs_motion_detector]: #011#01130660 kB Jun 3 12:46:17 ELTX-SL10 videoserver[2509]: (I) VIDEOSERVER [ecb1e0159b94/camera-VIA3000374-0]: #01182884 kB Jun 3 12:46:17 ELTX-SL10 videoserver[2509]: (I) VIDEOSERVER [total]: #011#011468560 kB Jun 3 12:46:17 ELTX-SL10 videoserver[2509]: (I) VIDEOSERVER []: -----#012 Jun 3 12:46:17 ELTX-SL10 videoserver[2509]: (V) VIDEOSERVER [ecb1e0159b94/camera-VIA3000374-0]: meminfo: 0/1, 82884 kB Jun 3 12:46:19 ELTX-SL10 access_service[2843]: Request to 127.0.0.1, message: /api/v1/remote/getConfigInfo Jun 3 12:46:19 ELTX-SL10 access_service[2843]: Response returned with status code 200 Jun 3 12:46:19 ELTX-SL10 access_service[2843]: Config name: , config dir: /data/openvpn/ Jun 3 12:46:19 ELTX-SL10 access_service[2843]: Missing VPN configuration! Jun 3 12:46:19 ELTX-SL10 access_service[2843]: New VPN state: NOT_ACTIVATED Jun 3 12:46:19 ELTX-SL10 access_service[2843]: Request to 127.0.0.1, message: /api/v1/remote/setStateMachineValue Jun 3 12:46:19 ELTX-SL10 access_service[2843]: Response returned with status code 204 Jun 3 12:46:19 ELTX-SL10 access_service[2843]: Exception: read.until: End of file Jun 3 12:46:24 ELTX-SL10 access_service[2843]: Missing VPN configuration! Jun 3 12:46:29 ELTX-SL10 access_service[2843]: Missing VPN configuration! </pre>						
Скачать						

Настройки Syslog:

Адрес:

Порт:

Выгрузка на удаленный сервер

Место записи:

Выгрузка на внешний носитель

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>