

Руководство пользователя
ПО «HEALTH CHECK»

г. Москва
2025 г.

Содержание

1. ВВЕДЕНИЕ	3
2. WEB ИНТЕРФЕЙС ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ	3
2.1. АВТОРИЗАЦИЯ	3
2.2. ГЛАВНЫЙ ЭКРАН.....	3
2.3. ДЕТАЛИЗАЦИЯ ПРОЕКТА.....	4
2.4. ПРОСМОТР ЛОГОВ	7
2.5. ПРОФИЛЬ.....	8
3. WEB ИНТЕРФЕЙС АДМИНИСТРАТОРА.....	11
3.1. АВТОРИЗАЦИЯ	11
3.2. ДАШБОРД	11
3.3. СПИСОК ПРОЕКТОВ.....	12
3.4. СОЗДАНИЕ ПРОЕКТА	13
3.5. ДЕТАЛЬНОЕ ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА	13
3.6. СОЗДАНИЕ ТРИГГЕРА.....	15
3.7. ГРУППЫ ПРОЕКТОВ.....	16
3.8. СОЗДАНИЕ ГРУППЫ ПРОЕКТОВ И ДОБАВЛЕНИЕ ПРОЕКТОВ В ГРУППЫ	16
3.9. ЛОГИРОВАНИЕ.....	17
3.10. АДМИНИСТРАТОРЫ.....	17
3.11. СОЗДАНИЕ, РЕДАКТИРОВАНИЕ И ПРОСМОТР АДМИНИСТРАТОРА ..	18
3.12. ЛИЦЕНЗИЯ.....	20

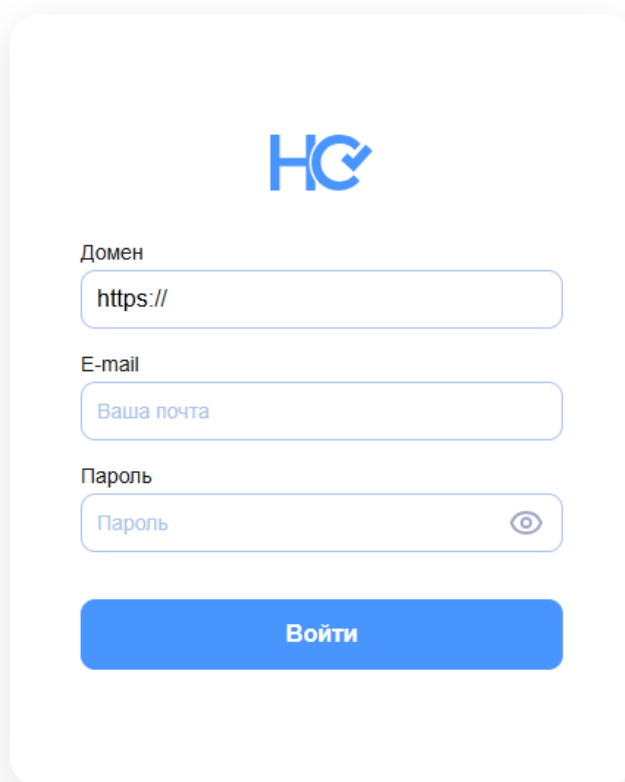
1. Введение

В данном документе описано руководство пользователя программного обеспечения «HEALTH CHECK» (далее – «ПО»).

2. WEB интерфейс пользователя

2.1. Авторизация

Для авторизации (Рис. 1) в web-интерфейсе пользователя необходимо ввести домен, логин (e-mail) и пароль, выданный вам администратором системы (ПО). Форма авторизации едина для всех клиентов, ввод домена позволяет перенаправлять пользователя на его сервер.



The image shows a login form with the following elements:

- Logo: HC
- Field: Домен (Domain) with the text "https://" inside.
- Field: E-mail with the placeholder text "Ваша почта" (Your email).
- Field: Пароль (Password) with the placeholder text "Пароль" and a visibility icon (eye).
- Button: Войти (Login).

Рис.1. Экран авторизации

2.2. Главный экран

На главном экране находится 2 вкладки с активными и неактивными проектами (Рис. 2). Во вкладке находятся карточки проектов.

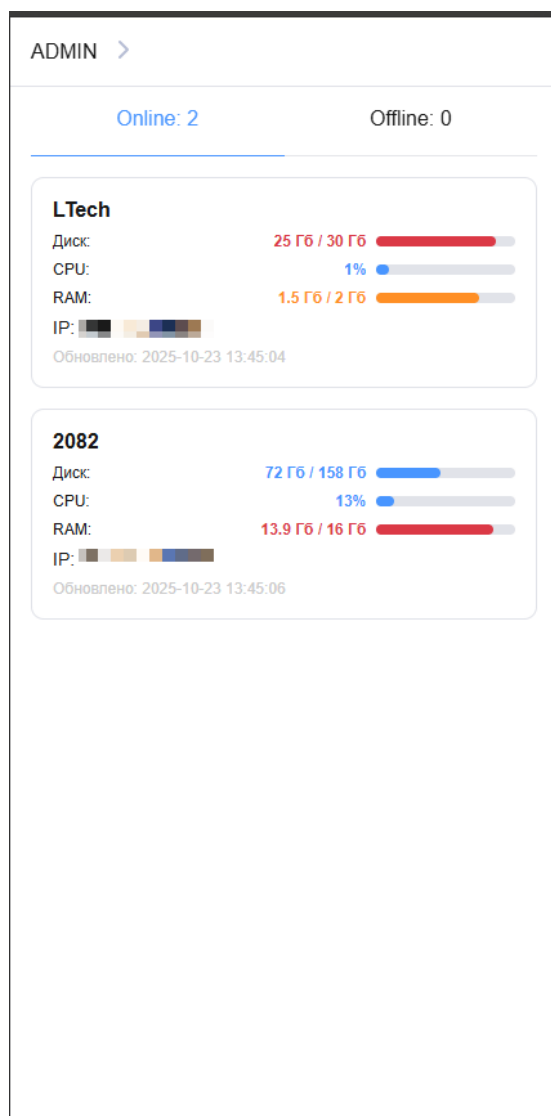


Рис.2. Экран со списком проектов

В карточке проекта можно узнать следующую информацию:

- Название проекта;
- Емкость и текущее занятое пространство HDD;
- Загруженность CPU;
- Объем и текущее потребление RAM;
- IP адрес, где расположен проект;
- Последнее время обновления с проектом.

2.3. Детализация проекта

Для перехода на подробную информацию по проекту выберите проект из списка (Рис. 3).

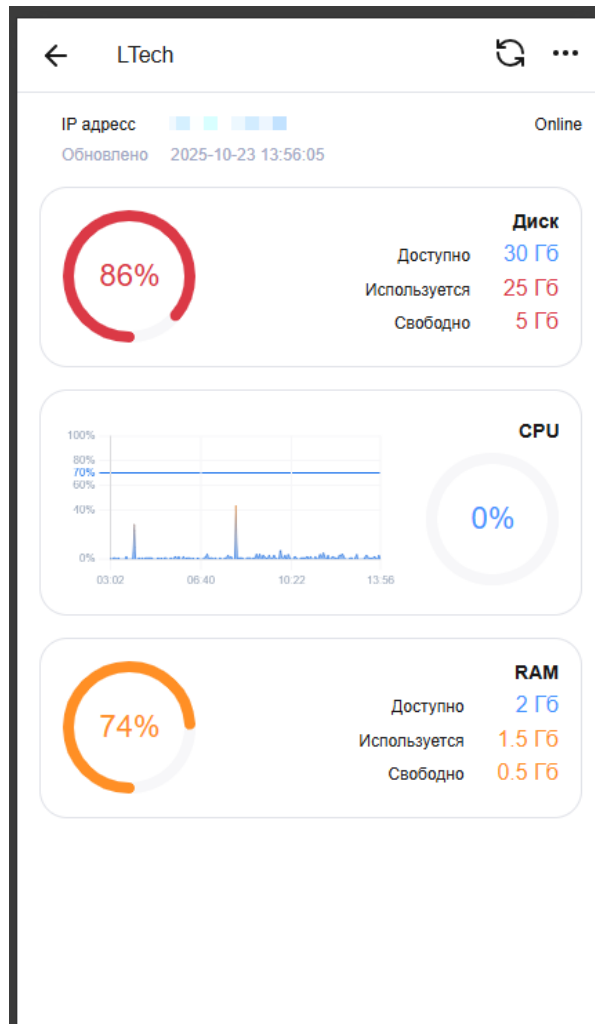


Рис.3. Детализация по проекту

На экране можно ознакомиться с показателями вашего проекта подробнее.

Нажав на виджет Диск, появится подробная информация по использованию HDD с возможностью посмотреть историю за период (Рис. 4).

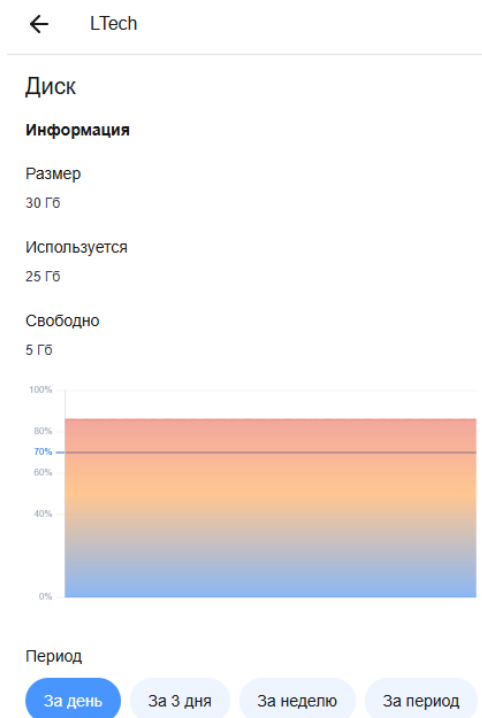


Рис.4. Детализация по HDD

Нажав на виджет CPU, появится подробная информация по характеристикам процессора с возможностью посмотреть историю за период (Рис. 5).

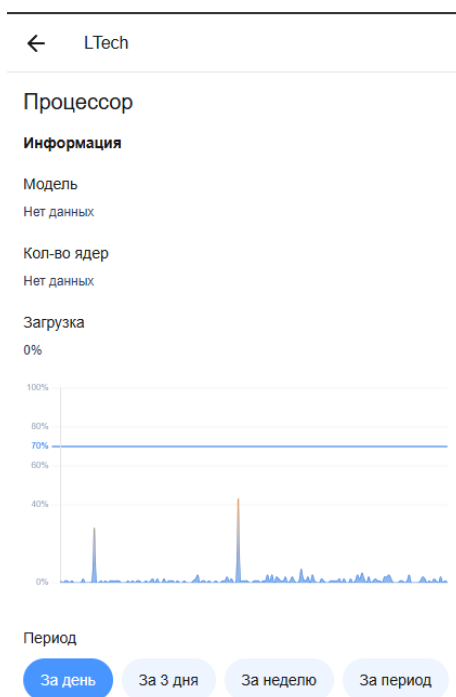


Рис.5. Детализация по CPU

Нажав на виджет RAM, появится подробная информация по параметрам оперативной памяти с возможностью посмотреть историю за период (Рис. 6).

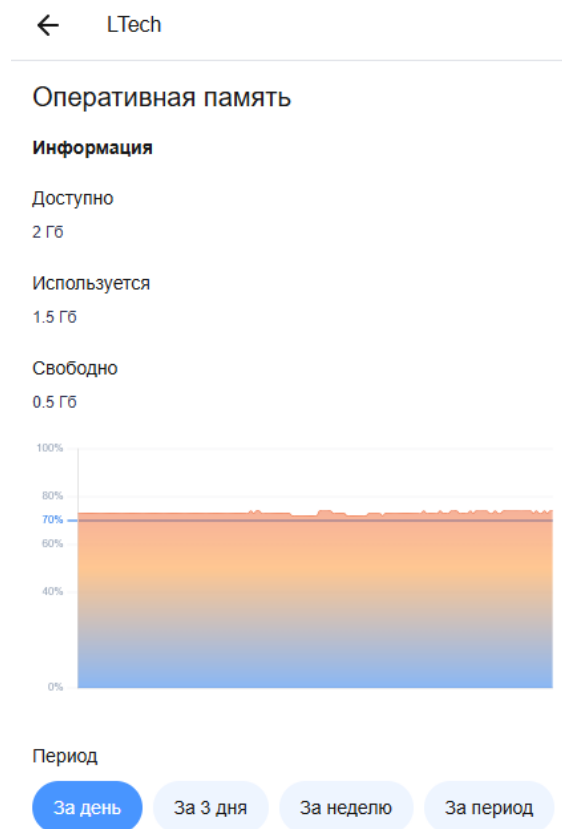


Рис.6. Детализация по RAM

2.4. Просмотр логов

Для просмотра логов по проекту выбрать проект. В правом верхнем углу нажать на 3 точки и в открывшемся модальном окне выбрать пункт «Логи» (Рис. 7).

Код ответа	Ответ	Последнее обновление
200	{ "time_now": "2025-10-23T11:12:03.403Z", "disk": { "size": 30, "used": 25, "used_perc...	23.10.25 11:12:03
200	{ "time_now": "2025-10-23T11:08:02.750Z", "disk": { "size": 30, "used": 25, "used_perc...	23.10.25 11:08:02
200	{ "time_now": "2025-10-23T11:04:02.258Z", "disk": { "size": 30, "used": 25, "used_perc...	23.10.25 11:04:02
200	{ "time_now": "2025-10-23T11:00:01.587Z", "disk": { "size": 30, "used": 25, "used_perc...	23.10.25 11:00:01
200	{ "time_now": "2025-10-23T10:56:04.061Z", "disk": { "size": 30, "used": 25, "used_perc...	23.10.25 10:56:03
200	{ "time_now": "2025-10-23T10:52:03.296Z", "disk": { "size": 30, "used": 25, "used_perc...	23.10.25 10:52:03
200	{ "time_now": "2025-10-23T10:49:01.057Z", "disk": { "size": 30, "used": 25, "used_perc...	23.10.25 10:49:00
200	{ "time_now": "2025-10-23T10:45:03.862Z", "disk": { "size": 30, "used": 25, "used_perc...	23.10.25 10:45:03
200	{ "time_now": "2025-10-23T10:41:01.123Z", "disk": { "size": 30, "used": 25, "used_perc...	23.10.25 10:41:01

Рис. 7. Логи по проекту

Фильтрация по логам позволит сортировать логи по коду ответа и дате обновления

2.5. Профиль

Для перехода в профиль нажмите на имя пользователя на экране списка проектов (Рис. 8).



Рис.8. Профиль

Настройка профиля

В настройках можно изменить следующие параметры (Рис. 9):

Имя - имя пользователя;

E-mail – электронный адрес почты пользователя для отправки событий с критическими ошибками на проекте;

Telegram ID - возможность подключить телеграмм-бота в мессенджере Telegram для получения событий в мессенджер. Данный функционал опционален для использования.

MAX ID - возможность подключить MAX-бота в мессенджере MAX для получения событий в мессенджер. Данный функционал опционален для использования.

← Настройки профиля

Имя*
Admin

E-mail*

Telegram ID
Для получения id необходимо добавить бота @HealthCheckLTechBot

Max ID
Для получения id необходимо добавить бота @id5018193497_1_bot

Сохранить

Рис.9. Настройки профиля

Настройка уведомлений

В разделе можно настроить канал получения уведомлений (Рис. 10).

← Настройки уведомлений

PUSH-уведомления

Telegram

Почта

MAX

Рис.10. Настройки уведомлений

3. WEB интерфейс Администратора

3.1. Авторизация

Для авторизации (Рис. 11) в web-интерфейсе Администратора необходимо ввести логин (e-mail) и пароль, выданный вам Администратором системы (ПО). При покупке ПО, по почте отправляются данные от системного пользователя, который в свою очередь создает администраторов и менеджеров системы.

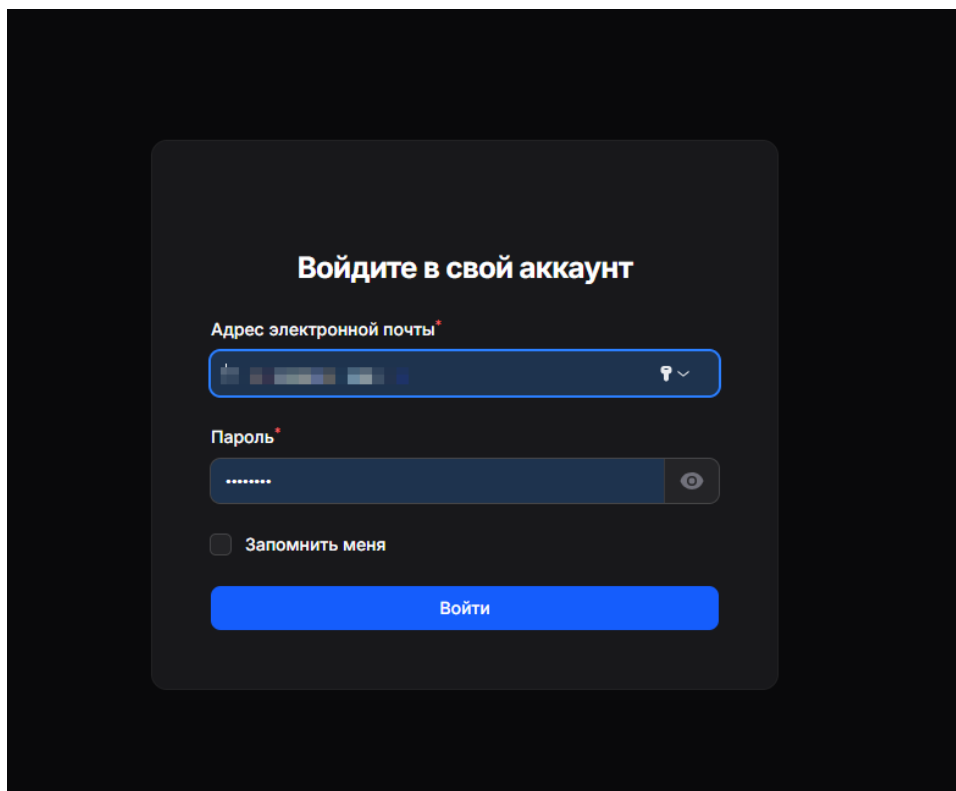


Рис.11. Экран авторизации в админ панель

3.2. Дашборд

Для отображения ключевой информации по состоянию проектов, реализована вкладка «Дашборд» являющаяся стартовой страницей проекта. На вкладке предоставляются данные по мониторингу всех добавленных проектов посредством двух блоков. (Рис. 12)

Дашборд

Активные - 2		
Название	Критичные ошибки	Статус
2082	0	✓
LTech	3	✓

Неактивные - 0		
Название	Статус	Время
×		

Рис.12. Дашборд

«Активные» – проекты, по которым ведется мониторинг.
 В этом блоке отображается следующая информация:

Название - наименование проекта, которое указывалось при его добавлении
Статус - актуальный статус доступности ресурса
Критические ошибки - количество критических ошибок, блокирующих работоспособность продукта.

«Неактивные» – проекты, мониторинг над которыми на данный момент не осуществляется.

3.3. Список проектов

Раздел «Проекты» предоставляет интерфейс для просмотра списка всех ранее добавленных проектов с возможностью их фильтрации (Рис. 13)

Проекты > Список

Список Создать Синхронизация

Название	Группа	Статус	Последнее обновление	
2082	2082	✓	окт 27, 2025 16:31:05	Проверить
LTech	LTech	✓	окт 27, 2025 16:31:04	Проверить

Показано с 1 по 2 из 2 на страницу 25

Рис.13. Проекты

Для каждого проекта отображается следующая информация:

Название - наименование проекта, которое указывалось при его добавлении.
Группа - отображает в какой группе находится данный проект.

Статус - отображает актуальный статус доступности проекта.

Последнее время обновления - время, в которое последний раз происходил опрос выбранного ресурса.

В правой верхней части экрана реализована кнопка «Синхронизация» предоставляющая возможность получить актуальные данные.

3.4. Создание проекта

Для добавления нового проекта необходимо на вкладке «Проекты» нажать кнопку «Создать» и заполнить обязательный поля формы:

Проект – в этом поле присваивается название добавляемому проекту.

Адрес API – указывается ссылка на метод, который передает данные в систему.

Библиотека встраивается на сервер сбора данных, где находится проект мониторинга.

Библиотека предоставляется после покупки ПО в зависимости от стека проекта.

Интервал опроса в секундах – задается периодичность опроса ресурса.

Ссылка на проект – ссылка на основной репозиторий проекта.

IP-адрес – ip-адрес проекта. Необязательно для заполнения.

Статус – отображает доступность сервиса на данный актуальный момент времени.

поле принимает значение true/false, для получения значения true в данном поле,

требуется провести проверку введенного api адреса, путем нажатия на кнопку

Проверить статус - адрес API должен быть валидный.

Группа – производится прикрепление проекта к одной из ранее созданных групп.

Если групп нет, добавляется в группу по умолчанию.

Администраторы – выберите пользователя, которому будет доступен этот проект.

Пользователя необходимо создать заранее. Выбранному пользователю будут приходить уведомления по проекту.

3.5. Детальное описание проекта

При нажатии на любой из проектов, представленных в списке раздела «Проекты», открывается детальная информация о проекте (Рис. 14). Данные по параметрам будут добавлены в систему в течении 5 минут после добавления проекта.

Загрузка CPU – загруженность CPU.

Использовано RAM – текущее потребление RAM.

Использовано Диск – текущее занятое пространство HDD.

Проект – название проекта.

Адрес API – указывается ссылка на метод, который передает данные в систему.

Библиотека встраивается на сервер сбора данных, где находится проект мониторинга.

Библиотека предоставляется после покупки ПО в зависимости от стека проекта.

Интервал опроса в секундах – периодичность опроса ресурса.

Ссылка на проект – ссылка на основной репозиторий проекта.

IP-адрес – IP-адрес проекта.

Статус – отображает доступность сервиса на данный актуальный момент времени. поле принимает значение true/false.

Группа – отображается принадлежность проекта к группе проектов.

Администраторы – список пользователей, которым доступен этот проект.

По кнопке «Изменить» часть полей становятся доступными для редактирования.

Проекты > Просмотр
2082 Назад Изменить

Загрузка CPU: **13%** | Использовано RAM: **94%** | Использовано Диск: **46%**

Проект: 2082
Пример - LTech Stage
Адрес api: [input]
Пример - https://l-tech.ru/api/health_check
Интервал опроса в секундах: 180

Статус: true Проверить статус
Для получения статуса нажмите на кнопку "Проверить статус"

Ссылка на проект: [input]
Пример - https://gitlab.l-tech.ru/l-tech/l-tech
IP адрес: [input]
Не обязательно. Можно оставить 127.0.0.1

Группа: 2082
Зарегистрирован: 2025-09-23
Заканчивается: 2025-12-22
Осталось дней: 55

Администраторы: Admin, Vitaliy
Выберите администраторов, которым будут приходить сообщения о состоянии сервера проекта

Триггеры Опрос статуса

Тип	Порог
Не найдено триггеры Добавьте триггер для уведомлений	

Рис.14. Деталька проекта

Триггеры – список событий пользователя. Создание событий расписано ниже.

Опрос статуса – логи опроса проекта. При клике на лог, можно ознакомиться с ним подробнее (Рис. 15).

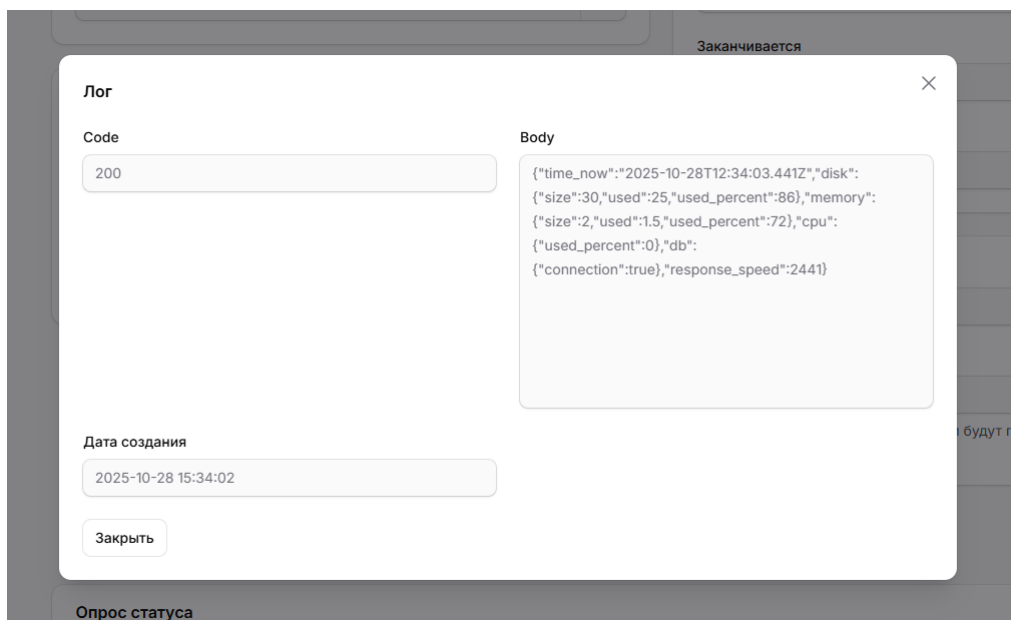


Рис.15. Деталька лога

3.6. Создание триггера

Для создания события, необходимо перейти в проект и нажать кнопку «Изменить» и переместиться в самую нижнюю часть проекта. Нажмите кнопку «Добавить» для создания события (Рис. 16).

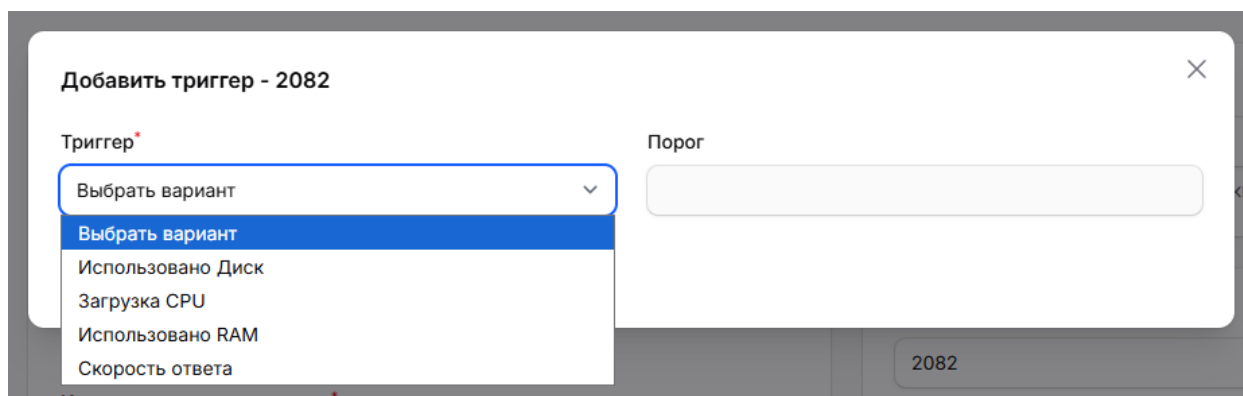


Рис.16. Создание события

При настройке триггера отображаются два поля:

Выпадающее поле «триггер» – выбор маркера для мониторинга

Порог – порог, при котором сработает событие и отправит уведомление администратору проекту.

3.7. Группы проектов

Раздел «Группы» предоставляет интерфейс для просмотра списка наименований групп проектов, отображает количество проектов в каждой группе и предоставляет возможность фильтрации данного списка.

Для каждой записи в журнале отображаются следующие данные:

Название – наименование группы, которое указывалось при ее добавлении.

Количество проектов – отображение количества проектов, относящихся к группе.

3.8. Создание группы проектов и добавление проектов в группы

Для создания новой группы проектов необходимо в разделе «Группы» нажать кнопку «Создать». (Рис. 17)



Рис.17. Добавление группы

В открывшейся форме укажите название группы.

Для добавления проекта в группу выберите необходимую группу и нажмите кнопку «Добавить». Откроется экран с возможностью выбрать проект среди других и добавить в группу (Рис. 18). К добавлению доступны только проекты, не привязанные к другим группам.

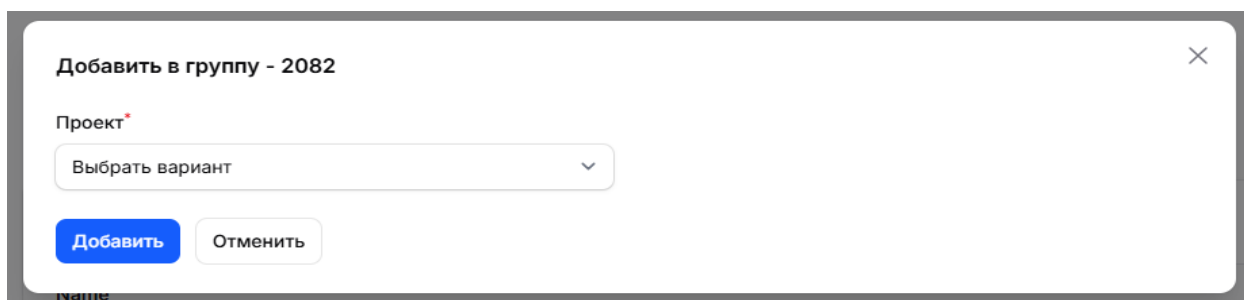
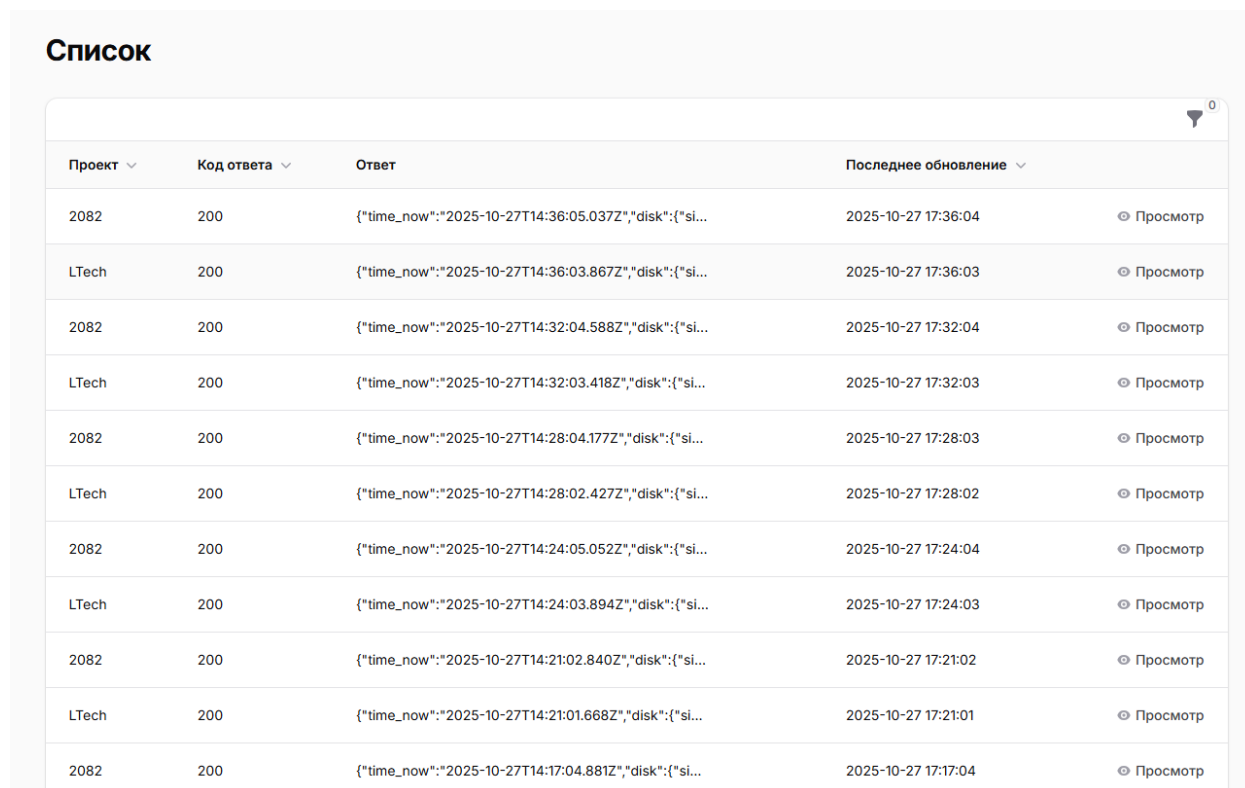


Рис.18. Добавление проекта в группу

3.9. Логирование

Раздел «Логи» предоставляет доступ к журналу событий по всем проектам. Интерфейс раздела позволяет просматривать данные за выбранный временной интервал и осуществлять фильтрацию. (Рис. 19)



Проект	Код ответа	Ответ	Последнее обновление	
2082	200	{"time_now":"2025-10-27T14:36:05.037Z","disk":{"si...	2025-10-27 17:36:04	Просмотр
LTech	200	{"time_now":"2025-10-27T14:36:03.867Z","disk":{"si...	2025-10-27 17:36:03	Просмотр
2082	200	{"time_now":"2025-10-27T14:32:04.588Z","disk":{"si...	2025-10-27 17:32:04	Просмотр
LTech	200	{"time_now":"2025-10-27T14:32:03.418Z","disk":{"si...	2025-10-27 17:32:03	Просмотр
2082	200	{"time_now":"2025-10-27T14:28:04.177Z","disk":{"si...	2025-10-27 17:28:03	Просмотр
LTech	200	{"time_now":"2025-10-27T14:28:02.427Z","disk":{"si...	2025-10-27 17:28:02	Просмотр
2082	200	{"time_now":"2025-10-27T14:24:05.052Z","disk":{"si...	2025-10-27 17:24:04	Просмотр
LTech	200	{"time_now":"2025-10-27T14:24:03.894Z","disk":{"si...	2025-10-27 17:24:03	Просмотр
2082	200	{"time_now":"2025-10-27T14:21:02.840Z","disk":{"si...	2025-10-27 17:21:02	Просмотр
LTech	200	{"time_now":"2025-10-27T14:21:01.668Z","disk":{"si...	2025-10-27 17:21:01	Просмотр
2082	200	{"time_now":"2025-10-27T14:17:04.881Z","disk":{"si...	2025-10-27 17:17:04	Просмотр

Рис.19. Логи

Для каждой записи в журнале отображаются следующие данные:

Проект – наименование проекта.

Код ответа – HTTP-статус код, приходящий с ответом на запрос.

Ответ – содержимое лога.

Последнее время обновления – дата и время получения лога.

Просмотр – деталька лога (Рис 15).

3.10. Администраторы

Раздел «Администраторы» отображает перечень всех пользователей системы.

Для каждой учетной записи отображается следующая информация:

Имя – наименование администратора.

E-mail – электронная почта, на которую буду приходить данные о работе проекта.

Дата создания – дата создания администратора.

Последняя активность – время последней активности администратора.

3.11. Создание, редактирование и просмотр администратора

Добавление нового администратора осуществляется путем нажатия кнопки «Создать» в интерфейсе раздела «Администраторы» и последующего заполнения полей формы (Рис 20):

Имя – имя администратора.

E-mail – электронная почта, на которую буду приходить данные о работе проекта.

Password – пароль для доступа.

Telegram ID – при добавлении бота в Telegram, бот формирует id, который добавляем в поле. Это необходимо для получения событий проекта в мессенджере. Функционал опционален. Подробнее о создании бота <https://core.telegram.org/bots/features#creating-a-new-bot>

MAX ID – при добавлении бота в max, бот формирует id, который добавляем в поле. Это необходимо для получения событий проекта в мессенджере. Функционал опционален. Подробнее о создании бота <https://dev.max.ru/docs/chatbots/bots-nocode/create>

Примечание – информация о пользователе. Она отображается только в админ панели.

Права администратора – права позволяют видеть и взаимодействовать с разделами Администраторы и Лицензия.

Каналы распространения – уведомления на почту, MAX, Telegram, PUSH позволяет нам задать способы информирования пользователя о ситуации на проекте.

Создать

Имя*

E-mail*

с.korobeynikov@l-tech.ru

Password*

Telegram ID

Для получения id необходимо добавить бота @HealthCheckLTechBot

Max ID

Для получения id необходимо добавить бота @id5018193497_1_bot

Примечание

Доступ

Права администратора

Уведомления

- Уведомление на почту
- Уведомление в Telegram
- Уведомление в Max
- Уведомление PUSH

Рис.20. Создание администратора

При просмотре\редактировании администратора можно скорректировать данные и настройки. Так же становится доступна возможность заблокировать администратора. Такой администратор не сможет авторизоваться в системе.

Функционал «Сбросить пароль» позволяет спросить текущий пароль пользователя (Рис 21).

Сбросить пароль

Пароль [Сгенерировать пароль](#)

7u0dvn(0&glF

Рис.21. Сброс пароля

