Руководство администратора

Magnus Secure Cloud

Содержание

1.	Вв	еде	ние	. 3		
	1.1	Краткое описание структуры администрируемого комплекса				
	1.2	Te	хническое устройство решения	.4		
2.	Ко	нфи	игурирование	. 6		
	2.1	Oc	новные способы использования веб-версии	. 6		
3.	Об	бзор	интерфейса администратора	.7		
	3.1	Ав	торизация	.7		
	3.2	Bo	сстановление пароля	.7		
	3.3	Гла	авный экран администратора	10		
	3.4	Pas	здел «Администрирование»	10		
	3.4	.1	Общие настройки	12		
	3.4	.2	Настройка доменных имён	13		
	3.4	.3	Конфигурация SMTP сервера	13		
	3.4	.4	Размер хранилища	14		
	3.4	.5	Лицензия	14		
	3.5	Pas	здел «Управление пользователями»	15		
	3.5	5.1	Историях входов	17		
	3.5	5.2	Размер хранилища	17		
	3.5	5.3	Деактивировать	18		
	3.5	5.4	Удалить	18		
	3.6	Pas	здел «Управление пользовательскими квотами»	18		
	3.6	5.1	История входов	19		
	3.6	5.2	Размер хранилища	20		
	3.6	5.3	Удалить запрос на квоту	20		
0	компаі	нии		21		

1. ВВЕДЕНИЕ

«Magnus Secure Cloud» (Далее MSC) – продукт для организации корпоративной виртуальной рабочей среды, предоставляющий сервис совместной и безопасной работы с файлами.

MSC позволяет хранить и передавать чувствительную информацию как внутри корпоративной сети, так и вашим партнёрам с удобством мобильного приложения и безопасностью хранилища со сквозным (e2e) шифрованием.

1.1 Краткое описание структуры администрируемого комплекса

С помощью MSC организации получают надежный инструмент облачного хранения и совместной работы с информацией по принципу onpremise на собственной инфраструктуре. При этом решение позволяет обмениваться данными с внешними пользователями за периметром организации.

В состав продукта входят следующие приложения, позволяющие работать в частном облаке (Рисунок 1):

• Система хранения данных – система, обеспечивающая безопасное хранение и обмен корпоративными документами и файлами между сотрудниками;

• Система визуализации интерфейса и взаимодействия с хранилищем данных - позволяет пользователю работать в любом браузере с файлами и взаимодействовать с системой хранения в безопасном режиме.

3





После внедрения MSC в инфраструктуре организации появляются сервер, реализующий функции объектного хранилища данных, сервер взаимодействия с системой хранения данных (Сервер Backend) и сервер предоставляющий пользователям веб интерфейс работы с системой хранения (Сервер Frontend).

1.2 Техническое устройство решения

Сервер Состав

Alpha	Контейнеры с S3 MinIO и PostgreSQL.	
Betta	Идентичен серверу Alpha	
Gamma	Контейнеры c Front-End, Back-End, vASA	
Delta	Идентичен серверу Gamma	

Для увеличения производительности предусмотрена возможность горизонтального масштабирования (Рисунок 2).



Рисунок 2

2. КОНФИГУРИРОВАНИЕ

2.1 Основные способы использования веб-версии

- Регистрация;
- Загрузка файлов;
- Загрузка папок;
- Операции с файлами и папками;
- Создание и управление ссылками;
- Управление общим доступом;
- Настройки языка и аккаунта;
- Администрирование.

Работая с загруженными файлами и папками, пользователь может по своему желанию:

- Копировать и перемещать файлы между папок;
- Открывать файлы для предпросмотра;
- Переименовывать файлы и папки;
- Удалять файлы и папки, как окончательно, так и временно;
- Скачивать файлы и папки как отдельно, так и в виде архива;
- Скачивать все файлы из папки единовременно;

• Делиться защищенными ссылками на файлы и папки с другими пользователями и третьими лицами;

• Предоставлять общий доступ к папкам для совместной работы другим пользователям;

• Создавать новые папки, в том числе внутри существующих.

3. ОБЗОР ИНТЕРФЕЙСА АДМИНИСТРАТОРА

3.1 Авторизация

При первом доступе к облачному сервису необходимо пройти процедуру регистрации пользователя. В случае наличия учетных данных (логина и пароля), следует ввести их соответствующие значения. Логином является ваша корпоративная электронная почта, зарегистрированная в домене организации. Личный кабинет имеет ограниченный срок действия, устанавливаемый администратором. В случае отсутствия активности в личном кабинете, он будет деактивирован, и все файлы будут подлежать удалению (Рисунок 3).

MAGNUS SECURE CLOUD
Вход в систему
e-mail
пароль
Восстановить парол
Войти
Ещё нет аккаунта? Регистрация

Рисунок 3

3.2 Восстановление пароля

В случае утраты пароля, при входе на портал необходимо выбрать опцию «Восстановить пароль» (Рисунок 3). Затем требуется ввести логин и нажать кнопку «Следующий шаг» (Рисунок 4).





На электронную почту будет отправлено письмо с кодом и ссылкой для восстановления пароля. На следующем шаге потребуется ввести шестизначный код, полученный из этого письма (Рисунок 5).

MACHALIS SECURE CLOUD
Восстановление пароля
Сообщение со ссылкой для восстановления пароля было отправлено на адрес user@domain.com
Введите код из письма
Отправить код еще раз через 59 секунд
• • •
War 1 War 2 War 3



На заключительном этапе регистрации необходимо установить пароль, который соответствует установленным критериям сложности, включая требования к длине, регистру и используемым символам (Рисунок 6).

Восстановление пароля							
Введите новый пароль							
⊘ 8 знаков	⊘ А-Я	⊘а-я	⊘ 0-9				
пароль							
повторите	пароль						
После сбр файлы, даі будет отм	После сброса пароля вы потеряете все файлы, данное действие невозможно будет отметить.						
	Продолж	ить					
•							
Шаг 1 Шаг 2 Шаг 3							
Рисунок 6							

В любое время после авторизации имеется возможность сменить пароль, перейдя в раздел настройки на главном экране кликнув на свой логин в правой верхней части экрана.

3.3 Главный экран администратора

На главном экране представлены ключевые функции интерфейса для работы с файлами, отображается корневая папка "Мой диск" пользователя, а также логин учетной записи (Рисунок 7). Чтобы перейти в настройки, требуется кликнуть на иконку «шестеренки» в правом верхнем углу. Структуру отображения папок можно изменить на крупные значки, мелкие значки или таблицу, выбрав соответствующий элемент в правом верхнем углу экрана.

MAGNUS SECURE CLOUD		Q помок файла или палюк	admin@msc.ru 🎯 v 📈 [->
င့် Загрузить • Файл о Папка ငြာ Создать >	Мой диск ~		Сортировать по: Названию 🤊 📜 🚟
 Мой диск Ссылки Ссылки Общике патки Корзина 		Собавьте файлы Добавьте файлы Перетаците их в окно, чтобы загрузить или Выберите с устройства	
Используется 06/2ГБ Узеличить размер диска			

Рисунок 7

3.4 Раздел «Администрирование»

Для перехода в раздел администрирования пользователю с правами администратора необходимо воспользоваться иконкой «щит», расположенной в правом верхнем углу (Рисунок 8).

MAGNUS SECURE CLOUD		Q поиск файла или папи	СИ	admin@msc.ru	©~ (, [→
с Загрузить • Файл ∘ Папка Создать ∨	Администрирование Общие настройки Настройка доменных имён Запретить создавать публичные ссылки без пароля Запретить давать доступ пользователю без двухфакторной аутентификации	Конфигурация SMTP сервера	Размер хранилища	Лицензия	v1.15.30
 Мойдикск Ссылки Общие палки Корзина 	Сохраните				
Используется 06/2ГБ Увеличить размер диска					

Затем, в выпадающем списке необходимо выбрать пункт «Администрирование» (Рисунок 9).

Администрирование

Управление пользователями

Управление квотами •

Рисунок 9

Пользователю откроется страница администрирования. (Рисунок 10).

MAGNUS SECURE CLOUD		Q поиск файла или папи	и	admin@msc.ru	Ø~ √ [→
 страти Загрузить Файл оПапка Создать ∨ 	Администрирование Общие настройки Настройка доменных имён Запретить создавать публичные ссылки без пароля Запретить давать доступ пользователю без двухфакторной аутентификации	Конфигурация SMTP сервера	Размер хранилища	Лицензия	v1.15.30
 Мой диск Ссылки Общие палки Корзина 	 Запретить давать доступ неавторизованному пользователю Количество дней неактивности до автоматической деактивации аккаунта 180 Сохранить 				
Используется 06/2ГБ Увеличить размер диска					



В разделе «Администрирование» пользователю доступны:

3.4.1 Общие настройки

В данном подразделе предусмотрена возможность активации следующих функций (Рисунок 11):

• Запрет на создание публичных ссылок без пароля;

• Запрет на предоставление доступа пользователю без двухфакторной аутентификации;

• Запрет на предоставление доступа неавторизованному пользователю.

Кроме того, имеется возможность установить количество дней неактивности, по истечении которых осуществляется автоматическая деактивация аккаунта.

Администрирование	Общие настройки	Настройка доменных имён	Кон	
Запретить создавать публичны	е ссылки без пароля			
Запретить давать доступ польз	ователю без двухфакт	орной аутентификации		
Запретить давать доступ неавт	оризованному пользо	вателю		
Количество дней неактивности до автоматической деактивации аккаунта				
180				
Сохранить				

3.4.2 Настройка доменных имён

В данном подразделе предусмотрена возможность добавления доверенных доменных имен, а также активации и деактивации уже существующих доменных имен (Рисунок 12).

Администрирование	Общие настройки	Настройка доменных имён
Список доменов пуст		
домен +		
Доменное имя не должно содержать "@"		
Сохранить изменения Отм	ена	
• Проверка доменных имен при	регистрации	

Рисунок 12

3.4.3 Конфигурация SMTP сервера

В данном подразделе предусмотрена возможность внесения изменений в конфигурацию SMTP-сервера для обеспечения эффективной работы почтовых систем и корректного функционирования обмена сообщениями (Рисунок 13).

Администрирован	ие	бщие настройки	Настройка доменных имён	Конфигурация SMTP сервера	Размер хранилища	Лицензия
SMTP сервер	Порт					
mail-tx.mgns-tech.ru	25					
SMTP логин						
to compage on a						
SMTP пароль						
Дополнительные настройки		~				
Сохранить изменения	Отмена					

3.4.4 Размер хранилища

В данном подразделе предусмотрена возможность установления объема дискового пространства, доступного для новых пользователей по умолчанию. Установка лимита на дисковое пространство позволяет оптимизировать предотвращать использование ресурсов, переполнение хранилища И обеспечивать эффективное распределение доступных ресурсов среди пользователей (Рисунок 14).

Администрирование	Общие настройки	Настройка доменных имён	Конфигурация SMTP сервера	Размер хранилища
Лимит по умолчанию для нового пользовате	еля			
• Безлимитное				
Вы можете использовать значения от 0.1 Гб до 1000	О Гб			
2 Гб				
Сохранить изменения Отмен	на			

Рисунок 14

3.4.5 Лицензия

В данном подразделе представлена информация о действующей лицензии и ее параметрах (Рисунок 15).

Админис	грирование	Общие настройки	Настройка доменных имён	Конфигурация SMTP сервера	Размер хранилища	Лицензия
Пользователи: Доступно активных Активных Всего Владелец:	50 8 8 MSC_DEMO					
Лицензия истек Обновить л	ает: 15 апреля 2027 г. и цензию					

3.5 Раздел «Управление пользователями»

Для перехода в раздел «Управления пользователями» необходимо выбрать соответствующий раздел в соответствии с Рисунок 8 и Рисунок 9.

Раздел «Управление пользователями» содержит в себе информацию о пользователях (Рисунок 16):

- Логин;
- ФИО;
- Активность;
- Последний вход;
- Квота (Гб);
- Хранилище;
- Файлы;
- 2FA;
- Роль.

MAGNUS SECURE CLOUD				Q	поиск файла или п	апки	admin@	omsc.ru 🎸	୬~ √ [→
🗇 Загрузить	Управление пользо	вателями) найти поль:	зователей	
•Файл оПапка	Логин 🔨	ΦΝΟ	Активность	Последний вход	Квота (Гб)	Хранилище	Файлы	2FA	Роль
+ Создать 🗸	admin@msc.ru Это Вы	-	~	24 апреля 2025 г. в 19:04:45	2	0.6	0		Администратор 🗸
🗇 Мой лиск		Дмитрий	~	24 апреля 2025 г. в 19:04:42	1.5	183 KB	4		Пользователь ~
		-	~	24 апреля 2025 г. в 14:43:57	2	12 мб	4		Администратор 🗸
9 Ссылки		-	×	23 апреля 2025 г. в 14:00:41	2	15 ō	4		Администратор ~
2. Общие папки		Никита	~	18 апреля 2025 г. в 21:03:27	2	112 КБ	2		Пользователь 🚿
🔲 Корзина		-	~	24 апреля 2025 г. в 15:57:31	3	454 MB	24		Пользователь 🗸
спользуется 06/2ГБ									
увеличить размер диска									

Пользователь имеет возможность менять роль учётных записей, нажав на соответствующее поле (Рисунок 17).



Рисунок 17

Также пользователь имеет возможность взаимодействия с учётными записями с помощью меню действий (Рисунок 18).

История входов

Размер хранилища

Деактивировать

Удалить

Рисунок 18

3.5.1 Историях входов

В данном подразделе хранится информация об активности пользователя (Рисунок 19).

История входов				
Дата	IP адрес			
24.04.2025 19:04:42	10.37.			
24.04.2025 18:40:25	10.37.			
24.04.2025 18:38:41	10.37.			



3.5.2 Размер хранилища

В данном подразделе хранится информация о размере хранилища пользователя, в данном окне администратор может редактировать доступный размер хранилища пользователя (Рисунок 20).

Размер хранилища 🛛 🛛 🗙							
Лимит по умо	пчанию для нового пользователя						
• По ум	• По умолчанию						
Вы можете испо	льзовать значения от 0.1 Гб до 1000 Гб	j					
1.5	Гб						
Сохрани	ть изменения Отмена						

Рисунок 20

3.5.3 Деактивировать

Данная функция позволяет отключить учетную запись пользователя.

3.5.4 Удалить

Данная функция позволяет удалить учётную запись пользователя.

3.6 Раздел «Управление пользовательскими квотами»

Данный раздел содержит в себе информацию о пользовательских заявках на увеличение объемов хранилища пользователями и данные о пользователе (Рисунок 21):

- Логин;
- ФИО;
- Активность;
- Последний вход;
- Квота (Гб);
- Хранилище;
- Файлы;
- Роль.

MAGNUS SECURE CLOUD				Q	поиск файла или	папки	admin@	msc.ru @V ⊖V [→
(Эагрузить	Управление пользов	зательскими н	вотами				Q найти польз	ователей
 Файл Папка 								
🕞 Создать 🗸	Логин 🔨	ΦΝΟ	Активность	Последний вход	Квота (Гб)	Хранилище	Файлы	Роль
		Дмитрий	~	24 апреля 2025 г. в 19:04:42	1.5	183 KB	4	Пользователь
🖂 Мойдиск								
<i>8</i> Ссылки								
Раз Общие папки								
🔟 Корзина								
Используется 06/2ГБ								
Увеличить размер диска								



С помощью меню действий пользователю доступны кнопки (Рисунок 22):

- История входов;
- Размер хранилища;
- Удалить запрос на квоту.

История входов

Размер хранилища

Удалить запрос на квоту

Рисунок 22

3.6.1 История входов

В данном подразделе хранится информация об активности пользователя (Рисунок 23).

Дата	IP адрес
24.04.2025 19:04:42	10.37.
24.04.2025 18:40:25	10.37.
24.04.2025 18:38:41	10.37.

 \times

Рисунок 23

История входов

3.6.2 Размер хранилища

В данном подразделе хранится информация о размере хранилища пользователя, в данном окне администратор может редактировать доступный размер хранилища пользователя (Рисунок 24).

Размер хранилища						
Лимит по умо	лчанию для нового пользователя					
• По ум	иолчанию					
Вы можете испо	ользовать значения от 0.1 Гб до 1000 Гб					
2	Гб					
Сохрани	ть изменения Отмена					

Рисунок 24

3.6.3 Удалить запрос на квоту

С помощью данной кнопки администратор может удалить заявку пользователя на увеличение квоты.

О КОМПАНИИ

ООО «МАГНУС ТЕХ» (ОГРН 1217700002959) - Magnus Tech специализируется на разработке инновационных систем и комплексных решений для эффективного управления бизнес-процессами в современных условиях. В основе деятельности компании лежит активное внедрение передовых технологий, с особым акцентом на вопросах безопасности и защиты данных.

Одним из направлений работы является создание надежного программного обеспечения для защищенного файлового обмена и организации совместной работы. Такие решения становятся важным элементом успешной цифровой трансформации рабочего пространства, что позволяет предлагать партнерам высококачественные продукты, соответствующие самым строгим требованиям информационной безопасности.

Разработки компании не только решают сложные бизнес-задачи, но и обеспечивают полную сохранность данных, становясь незаменимыми инструментами в стратегии цифровизации рабочих процессов. Постоянное совершенствование продуктов позволяет соответствовать актуальным потребностям рынка и обеспечивать максимальную эффективность работы партнеров.

Связаться с нами:

Адрес: 105082, г. Москва, ул. Большая Почтовая, д 36 стр. 1 Тел: +7 499 350 66 15 e-mail: info@Magnus-tech.ru Magnus-tech.ru