



Версия 4.3.2. Выпуск от января 2024

Примечания к выпуску Termidesk VDI

ОГЛАВЛЕНИЕ

1 .	Общее описание	3
2 .	Дата и версия выпуска	3
3 .	Поддерживаемые поставщики ресурсов.....	3
4 .	Установка	4
5 .	Диспетчер подключений	5
5.1 .	Новые функции	5
5.2 .	Изменения в выпуске	5
5.3 .	Исправления в выпуске	5
6 .	Агент BPM.....	6
6.1 .	Исправления в выпуске	6
7 .	Клиент	7
7.1 .	Новые функции	7
7.2 .	Изменения в выпуске	7
7.3 .	Исправления в выпуске	7
8 .	Программа доставки рабочего места (termidesk-viewer).....	8
8.1 .	Новые функции	8
8.2 .	Исправления в выпуске	8
9 .	Виртуальный модуль Termidesk.....	9
9.1 .	Изменения в выпуске	9
9.2 .	Исправления в выпуске	9
10 .	Известные проблемы	10
11 .	Получение поддержки	11

1 . Общее описание

В документе описывается, что нового или измененного появилось в этом выпуске, приводится информация об устраненных неисправностях и ошибках.

2 . Дата и версия выпуска

Дата: январь 2024

Версия программного комплекса: 4.3.2

Версия	Компонент
4.3.2	Диспетчер подключений
4.3.2	Агент виртуального рабочего места
4.3.1	Агент узла виртуализации
4.3	Сессионный агент
1.8.0	Видеоагент
1.8.0	Агент виртуальных смарт-карт
4.3.2	Клиент
1.8.0	Программа доставки рабочего места
4.0.1	Оркестратор
1.1.1	Сервер терминалов Astra Linux (STAL)
0.5.0	Шлюз
0.4.0	Удаленный помощник
0.2.3	Виртуальный модуль Termidesk (Virtual Appliance)
4.3.2 (компонент Клиент)	Termidesk Live

3 . Поддерживаемые поставщики ресурсов

Диспетчер Termidesk поддерживает работу со следующими поставщиками ресурсов.

Поставщик ресурсов	Версия поставщика ресурсов
ПК СВ Брест	2.6 2.9 3.2
VMmanager	6
oVirt	4.3 4.4
zVirt	3.0, 3.3, 4.0
РЕД Виртуализация	7.3

Поставщик ресурсов	Версия поставщика ресурсов
Аэродиск vAIR	2.0
VMware vSphere	6.0-7.0.3
Openstack	Xena, Victoria
Microsoft Windows Remote Desktop Services	Windows Server 2016, 2019 и 2022
STAL	1.1.1, Astra Linux Special Edition (Server)

4. Установка

Для установочного пакета добавлена зависимость от `libpython3.7`.

После успешного завершения установки пакета из файла ответов `debconf` будут удалены пароли для подключения к СУБД и RabbitMQ, а также логин пользователя СУБД.

В диалоге выбора подключения к серверу RabbitMQ пароль теперь заменяется на «***» для уменьшения длины строки.

5 . Диспетчер подключений

5.1 . Новые функции

Добавлена поддержка отправки сообщений Syslog на удаленный хост через TLS для событий аудита.

5.2 . Изменения в выпуске

Плагин `termidesk_internaldbauth` (домен аутентификации «Внутренняя БД, эксперим.») обновлен с версии 4.0.1 до 4.3.2.

Понижен уровень логирования отладочной информации при регистрации новых подтипов с «INFO» до «DEBUG». Изменение исправило ситуацию с большим количеством неинформативных сообщений в журнале Termidesk при включенном уровне журналирования «INFO».

5.3 . Исправления в выпуске

Исправлена работа валидации имен SAML групп, которая вызывала ошибку аутентификации пользователя.

Исправлена ошибка, ранее вызвавшая невозможность добавления поставщика ресурсов VMware vSphere.

Скорректировано отображение сообщения об ошибке в случае проведения теста (кнопка **[Тест]**) и ответа, пришедшего в виде строки.

Исправлена некорректная работа `healthcheck` для RabbitMQ при использовании преобразованного пароля. Теперь учитывается настройка работы с SSL при выполнении проверки.

Ранее на странице «Настройки - Галерея» были перепутаны местами идентификаторы разрешений пользователя. Это было причиной некорректного отображения экранных кнопок **[Редактировать]** и **[Удалить]** в части их доступности.

6 . Агент BPM

6.1 . Исправления в выпуске

Исправлено поведение, при котором попытка отключения активной сессии пользователя заканчивалась ошибкой.

7 . Клиент

7.1 . Новые функции

Добавлена подпись RDP-файла сертификатом хоста. Протокол «Доступ к MS RDS по RDP (через шлюз) [экспериментальный]» теперь поддерживается.

Добавлена возможность получения пароля в зашифрованном виде при подключении по протоколу RDP. Добавление функции исправило отображение пароля в открытом виде в диспетчере задач Windows.

Добавлена проверка SSL-сертификатов для termidesk-viewer и vdi-proxy.

7.2 . Изменения в выпуске

Изменена аутентификация пользователя при подключении через веб-браузер к опубликованному приложению.

7.3 . Исправления в выпуске

Отключен поиск DNS-сервера запись типа «А».

8 . Программа доставки рабочего места (termidesk-viewer)

8.1 . Новые функции

Добавлено журналирование событий о найденных и перенаправленных камерах.

Добавлена возможность задавать проверку SSL-сертификатов.

Добавлено скрывание пароля в диспетчере задач Windows.

8.2 . Исправления в выпуске

Исправлена фиксация меню в полноэкранном режиме работы в ОС Windows.

Скорректировано отображение пункта меню «Буфер обмена» при его неактивном состоянии.

Исправлено поведение, при котором после включения отладочного журналирования в файл журнала попадали пароли в открытом виде.

Исправлено зависание после завершения соединения при подключении к STAL и RDP.

9 . Виртуальный модуль Termidesk

9.1 . Изменения в выпуске

Валидация значений при изменении имени узла (hostname).

Добавлено окно для подключения к RabbitMQ при выборе ролей «Taskman» и «Broker». Теперь указываются полностью все параметры для подключения к RabbitMQ, по аналогии с подключением к БД.

Исправлен фильтр служб в веб-портале. Теперь systemd-службы не отображаются.

В главном меню добавлена подробная информация об образе диска и составляющих компонентов.

9.2 . Исправления в выпуске

Исправлена ошибка, при которой выход со страницы «Настройки ролей» вызывал настройку системы.

Исправлена ошибка, при которой происходил выход в консоль без явного уведомления пользователя, что продолжение установки невозможно из-за отсутствия сетевых интерфейсов.

Исправлены ошибки работы keepalived при распределенной установке.

Исправлена ошибка невозможности выхода из псевдографического интерфейса при подключении по протоколу SSH и выполнении команды `sudo -i`.

Исправлено отображение текста на основной странице с информацией о виртуальном модуле Termidesk.

10 . Известные проблемы

Программа доставки рабочего места (`termidesk-viewer`): в режиме «Смоленск» ОС Astra Linux Special Edition наблюдается полное зависание при перенаправлении камеры. Могут наблюдаться падения программы при изменении геометрии окна.

11 . Получение поддержки

Для получения технической поддержки перейдите на сайт производителя <https://termidesk.ru/support/>.



© ООО «УВЕОН - ОБЛАЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»

Адрес: 119571, г. Москва, Ленинский проспект, д. 119А, помещ. 9Н

Сайт: <https://termidesk.ru>

Телефон: +7 (495) 975-1-975

Общий e-mail: info@uveon.ru

Отдел продаж: sales@uveon.ru

Техническая поддержка: support@uveon.ru