



Дорожная карта Termidesk VDI

Актуальный статус: 14.01.2026

Функциональные возможности

- Развитие клиента Termidesk для macOS
- Единый инсталлятор для клиента и выьювера Termidesk для ОС Linux
- Единый инсталлятор Агента РМ
- Развитие Удаленного помощника - режим только на чтение для администратора с запросом управления сеансом
- Отправка сообщений пользователям в сессию ТС STAL\RDS
- Профиль шлюза - разные URL с фильтром по сетям
- Плавное завершение сессий при достижении лимитов времени - Агент BPM
- Рестарт BPM пользователем (через веб-портал и клиента)
- Отключение возможности редактировать созданное подключение в клиенте
- Поддержка метода RADIUS Access-Challenge и поле ввода для OTP в веб-интерфейсе
- Возможность выбора сетевого интерфейса для Агента РМ
- Отображение имени фермы, имени ВМ и IP ВМ (Админ и Пользователь)
- Управление настройками расположения и сопоставления мониторов
- Поддержка масштабирования ОС APM в клиенте и выьювере (HiDPI)
- zVirt - версионирование шаблона (аналогично VMWare)
- HTML5 клиент – поддержка протокола RDP
- Интеграция клиента с APM (ярлыки фондов)
- Управление тегами для ВМ (на уровне ВМ) и их групп
- Брендирование портала
- Сохранение настроек перенаправления устройств

Доступность и производительность

- Развитие протокола TERA:
- Адаптация к полосе пропускания
 - Завершение портирование на Windows
 - Поддержка ПО Vitamin
 - Приоритеты каналов, мультипоточность и отдельные сетевые порты (Multi-Stream and Multi-Port)
 - Поддержка протоколом масштабирования клиента (scaling)
 - Реализация webRTC
 - Реализация корректной работы мониторов с высоким (4k) разрешением (RDP,TERA)

Автоматизация, интеграция и инфраструктурные компоненты

- Автоматизация создания профиля пользователя Linux – Termidesk Roaming Profiles (TRP)
- mTLS клиент, репитер
- Улучшения нового дизайна портала администратора (Диспетчера).
- Проверка состояния РМ перед выдачей пользователю
- Поддержка FQDN для шаблонов автономных машин
- Отображение метрик пользовательских сессий онлайн
- Отображение метрик РМ в портале администратора
- Поддержку переподключения к сессиям ТС STAL
- Изменение учета конкурентных лицензий
- Поддержка усиленной аутентификации по смарткарте на Портале пользователя
- STAL – выравнивание v4.0 vs v3.4
- STAL – Поддержка Альт Рабочая Станция 10.4 (KDE)
- Поддержка множества сеансов в рамках одного гостевого агента
- Поддержка VMware 8
- Управление длительностью действия токенов в Системные настройки

H1-2026

Q3-Q4

H2-2026

H1-H2

2027

- Запуск приложения по прямой ссылке на него (браузер)
- Поддержка слоёв AppImages
- Двухэтапный домен аутентификации (LDAP \ RADIUS)
- Расширение модели статусов сессий
- Выбор снапшота при публикации фонда для VMmanager
- Выбор хранилища VMmanager при создании шаблона
- Клиент – индикатор качества соединения с указанием транспорта и RTT
- Анализ сетевого соединения между конечным устройством пользователя и сессионным узлом
- Оповещение о задержках сети, о высоком потреблении ЦП
- Инвентаризация РМ
- Ведение журнала о клиентских устройствах доступа
- Использование тегов для поиска ВМ и их групп
- Использование тегов для фильтрации доступа пользователей на уровне фонда
- Сохранение форматирования текста в буфере обмена
- Поддержка UDP транспорта для RDP, включая шлюз
- Синхронизация языков ввода между АРМ и РМ
- Termidesk Roaming Profiles (TRP) профиль на уровне фонда через политику (VDI)

Развитие протокол TERA:

- Поддержка протоколом запуска на физическом GPU
- Адаптация tera-vdagent для работы с несколькими сессиями
- MTU discovery
- TERA поддержка Альт Линукс 10 и 11 для АРМ и ВРМ (кроме ФизПК)
- TERA – Настройка работы в режиме блокировки сеанса (клиент, сервер)
- TERA - custom channel API

- Централизованное управление интеграцией с серверами почты и Syslog
- Перенаправление устройств в HTML5 клиенте
- База PID/VID для управления перенаправлением USB устройств
- Функция запрета на отключение передачи событий в централизованный сервис аудита
- Поддержка подключения к нескольким домен-контроллерам FreeIPA
- Поддержка персонализированных ВРМ (Personal VDI)
- Тест проверки корректности настройки пула
- Отчеты по работе пользователей (запущенные ресурсы)
- Профили подключений для клиента Termidesk
- Интеграция клиента Termidesk с ОС APM по расширению файла
- Централизованный сбор логов с клиентов
- Оптимизация HTML5-клиента для мобильных устройств

Развитие протокола TERA:

- Поддержка протоколом запуска на виртуализированном GPU (vGPU)
- Перенаправление обработки видео и аудио ВКС на АРМ
- Поддержка TERA в STAL
- Поддержка TERA вложенных сессий (APM->BPM->STAL)

- Kerberos SSO – ALD Pro
- Добавление BPM в группы и OU ALD Pro
- Поддержка ALD Pro, Альт домен, FreeIPA для Агрегатора
- Поддержка платформы виртуализации Горизонт-ВС
- Поддержка Ubuntu 24.04 и 26.04 как ВРМ
- Отделенный портал (Пользователя и Администратора)
- Работа протокола Loudplay через Шлюз
- Обработка статусов сессий LoudPlay и управление ими
- Агрегатор – возможность фильтрации доступа к ВРМ на основе тега фонда фермы-поставщика
- Возможность разделения БД фермы на отдельные БД Конфиг, Аудит, Мониторинг

- Единый сервис лицензирования
- Вертикальная балансировка ТС
- Автомасштабирование для фондов Метапоставщика
- Уровень абстракции "Публикация"
- Водяные знаки (watermarks) в сессии пользователя
- Сервис автоматической настройки клиента (через профили подключений)
- Загрузка клиента с Портала пользователя
- Интеграция со сторонними системами мониторинга для новых метрик