

Дорожная карта VDI Termidesk

Актуальный статус: 24.06.2026



Q1-Q2

H1-2026

Q3-Q4

H2-2026

H1-H2

2027

Функциональные возможности

- Единый инсталлятор для клиента и выювера Termidesk для ОС Linux
- Развитие Удаленного помощника - режим только на чтение для администратора с запросом управления сеансом
- Отправка сообщений пользователям в сессию TC 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 PM
- Отображение имени фермы, имени VM и IP VM (Админ и Пользователь)
- Управление настройками расположения и сопоставления мониторов
- Поддержка масштабирования ОС APM в клиенте и выюере (HiDPI)
- zVirt - версионирование шаблона (аналогично VMware)
- Управление тегами для VM (на уровне VM) и их групп
- Использование тегов для поиска VM и их групп
- Сохранение настроек перенаправления устройств
- Доставка образа PM по сети

Развитие протокола TERA:

- Приоритеты каналов, мультипоточность и отдельные сетевые порты
- Поддержка протоколом масштабирования клиента (scaling)
- TERA - custom channel API

- Поддержка слоёв приложений для Linux
- Анализ сетевого соединения между конечным устройством пользователя и сессионным узлом
- Ведение журнала о клиентских устройствах доступа
- Синхронизация языков ввода между APM и PM (RDP)
- Перенаправление сканера с APM в PM (TC)
- Интеграция клиента с APM (ярлыки фондов)
- HTML5 клиент – поддержка протокола RDP
- Развитие клиента Termidesk для macOS
- Возможность смены пароля пользователем
- Редизайн клиента
- Перенос настроек периферии в клиент
- Оптимизация перенаправления веб-камеры
- Реализация переназначения рабочего места пользователю
- Брендирование портала

Развитие протокола TERA:

- Адаптация к полосе пропускания
- Поддержка ПО Vitamin
- Завершение портирование на Windows
- Реализация корректной работы 4K мониторов
- Поддержка Альт Линукс 10 и 11 для APM и BPM (кроме ФизПК)
- Настройка работы в режиме блокировки сеанса (клиент, сервер)
- Реализация перенаправления webRTC
- Загрузка и отображение веб-страниц локально на APM вместо PM (browser content redirection)

- Централизованное управление интеграцией с серверами почты и Syslog
- Перенаправление устройств в HTML5 клиенте
- База PID/VID для управления перенаправлением USB устройств
- Поддержка подключения к нескольким домен-контроллерам FreeIPA
- Поддержка персонализированных BPM (Personal VDI)
- Тест проверки корректности настройки пула
- Отчёты по работе пользователей
- Профили подключений для клиента Termidesk
- Интеграция клиента Termidesk с ОС APM по расширению файла
- Централизованный сбор логов с клиентов
- Запуск приложения по прямой ссылке на него (браузер)
- Выбор снимка при публикации фонда для VMmanager
- Выбор хранилища VMmanager при создании шаблона
- Поддержка UDP транспорта для RDP, включая шлюз
- Оповещение о задержках сети, о высоком потреблении ЦП
- Инвентаризация PM
- Сохранение форматирования текста в буфере обмена
- Единый инсталлятор Агента PM
- Использование тегов для фильтрации доступа пользователей на уровне фонда

Развитие протокола TERA:

- Поддержка протоколом запуска на виртуализированном GPU (vGPU)
- Поддержка TERA вложенных сессий (APM->BPM->STAL)
- MTU discovery
- Поддержка протоколом запуска на физическом GPU

- Улучшения нового дизайна портала администратора (Диспетчер).
- Проверка состояния PM перед выдачей пользователю
- Поддержка FQDN для шаблонов автономных машин
- Отображение метрик пользовательских сессий онлайн
- Отображение метрик PM в портале администратора
- Поддержку переподключения к сессиям TC STAL
- Изменение учета конкурентных лицензий
- 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 и 9
- Управление длительностью действия токенов в Системные настройки

- Termidesk Profiles – перемещаемый профиль пользователя Linux
- Поддержка ALD Pro, Альт домен, FreeIPA для Агрегатора
- Альт Домен - поддержка Kerberos и PKINIT
- Альт Домен - проброс пароля пользователя на PM
- Альт Домен - дерегистрация PM из каталога
- Отделяемый портал (Пользователя и Администратора)
- Обработка статусов сессий LoudPlay и управление ими
- STAL – масштабирование для приложений
- STAL - поддержка seamless app mode (aka RAIL)
- Предварительное создание пользователей
- Двухэтапный домен аутентификации

- Поддержка усиленной аутентификации по смарткарте на Портале пользователя
- Вертикальная балансировка TC
- Уровень абстракции "Публикация"
- Водяные знаки (watermarks) в сессии пользователя TC
- Сервис автоматической настройки клиента (через профили подключений)
- Загрузка клиента с Портала пользователя
- Работа протокола Loudplay через Шлюз
- ALD Pro – поддержка Kerberos (SSO)
- Добавление BPM в группы и OU ALD Pro
- Агрегатор - возможность фильтрации доступа к BPM на основе тега фонда фермы-поставщика

Доступность и производительность

Автоматизация, интеграция и инфраструктурные компоненты