

ORION
SOFT

TEAMIT

Система организации терминального доступа

О продукте Termit*

Решение для терминального доступа

Продукт



основной ориентир,
70% рынка терминальных решений

Полностью свой код продукта
без основы из Open Source —
надежный и защищенный

Самый близкий по функциональности
к Citrix Virtual Apps продукт на российском рынке

54%

от ключевых функций Citrix
Virtual Apps реализовано
в Termit в 2023-2024

67%

будет реализовано
в 2024



Полный перечень функций
в следующих релизах

* В реестре российского ПО №5356 от 06.05.2019 г.

Терминальный доступ

Что это такое

Технология удаленного доступа к приложениям с любого устройства и из любой точки сети

Как это работает

Пользователи через специальный клиент получают доступ к ресурсам сервера через графический интерфейс

Локальные
принтеры



Смарт-карты



Файловые
системы



Токены
(ЭЦП)



AD / Samba

Брокер
балансировщик

Терминальные
серверы



Windows и Linux
приложения

Копия экрана

Экран Excel
на сервере

Интерфейс Citrix

citrix | Virtual Apps and Desktops

TERMITАдминистратор

Search

Machine Catalogs

Delivery Groups

Applications

Policies

Logging

Administrators

Hosting

Licensing

StoreFront

App Packages

Zones

Settings

Backup + Restore

Create Delivery Group

Delivery Group	Delivering	Machine Count	Session in Use
Applications-DG	Applications	Total: 1 Unregistered: 1	Total: 0 Disconnected: 0
Desktops-DG	Desktops	Total: 1 Unregistered: 1	Total: 0 Disconnected: 0

Click an item to view the details.

citrix | Virtual Apps and Desktops

TERMITАдминистратор

Search

Filter

Applications

Application Groups

Add Applications

View all

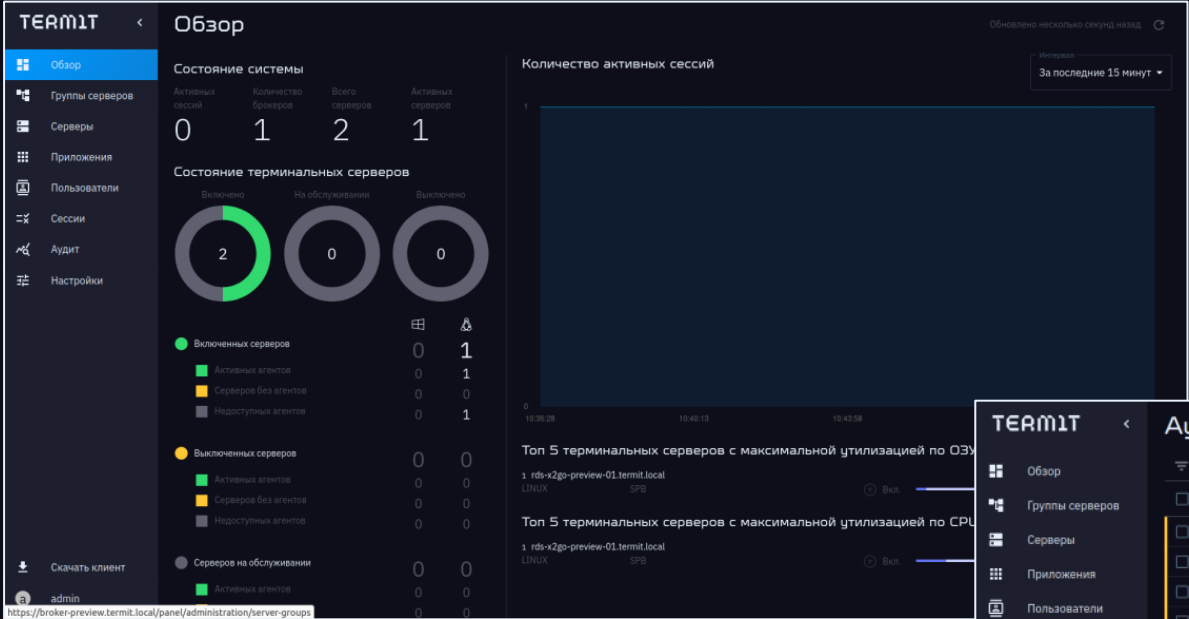
Application folders

Applications

Name	Description	Source	Folder	State
Paint	-	Master Image	-	Enabled
Блокнот	-	Master Image	-	Enabled
Калькулятор	-	Master Image	-	Enabled
Подключение к удаленному рабочему столу	-	Master Image	-	Enabled

Select an application within a folder to view the details.

Интерфейс Termit



TEAM1T

Обзор

Группы серверов

Серверы

Приложения

Пользователи

Сессии

Аудит

Настройки

Аудит

9412 объектов

Дата	Важность	Статус события	Категория	Компонент	Описание	Субъект
18.08.2023 10:51:07	Средне	Информация	Управление	Админ-панель	Добавлена политика, разрешающая доступ	admin
18.08.2023 10:51:07	Средне	Информация	Управление	Админ-панель	Добавлена политика, разрешающая доступ	admin
18.08.2023 10:51:07	Средне	Информация	Управление	Админ-панель	Добавлена политика, разрешающая доступ	admin
18.08.2023 10:51:07	Средне	Информация	Управление	Админ-панель	Добавлена политика, разрешающая доступ	admin
18.08.2023 10:51:07	Средне	Информация	Управление	Админ-панель	Добавлена политика, разрешающая доступ	admin
18.08.2023 10:51:07	Средне	Информация	Управление	Админ-панель	Добавлено новое приложение	admin
18.08.2023 10:50:45	Средне	Информация	Управление	Админ-панель	Добавлена политика, разрешающая доступ	admin
18.08.2023 10:50:45	Средне	Информация	Управление	Админ-панель	Добавлена политика, разрешающая доступ	admin
18.08.2023 10:50:45	Средне	Информация	Управление	Админ-панель	Добавлена политика, разрешающая доступ	admin
18.08.2023 10:50:45	Средне	Информация	Управление	Админ-панель	Добавлена политика, разрешающая доступ	admin

Записей на странице: 10 1-10 из 9412

Скачать клиент

admin

Если вашей компании нужно

Заменить уже
внедренные системы
терминального
доступа

от западных вендоров: MS RDS, VMware
Horizon Apps или Citrix Virtual Apps

Обеспечить
доступ
к конкретным
приложениям
(например, 1С)

с личных или корпоративных
устройств из любой точки сети,
даже со старым парком ПК

Организовать
защищенный
доступ
в интернет

в локальной сети предприятия,
опубликовав браузер
на терминальных серверах



Что под капотом

Основное

- Публикация приложений и рабочего стола на Linux и Windows серверах
- Свой десктоп-клиент
- Протоколы X2Go и RDP
- Отказоустойчивость брокера и балансировка нагрузки
- Поддержка шлюзов удаленного доступа
- SSO
- Переподключение сессий

Возможности по интеграции

- Проброс буфера обмена, звука, локальных файловых систем, принтеров и смарт-карт
- Поддержка AD, Samba DC и Ред АДМ
- Публичное REST API
- Поддержка файлов подключения
- Поддержка 3D-графики (GPU) в терминальной среде и мониторов 4K

Функциональность по администрированию

- Установка за 30 мин. Силами одного специалиста
- Управление Пользователями
- Ролевая модуль доступа
- Журнал событий
- Панель мониторинга (Обзор)
- Режим обслуживания терминальных серверов
- Управление терминальными сессиями, включая таймауты

В следующем релизе – Сетевые диски, расширенный мониторинг, syslog и SIEM, поддержка LDAP SSL, LDAP TLS

Дорожная карта 2024-2025

Функциональность	Релиз	Сроки
Поддержка разных служб каталогов (ALD PRO и FREE IPA, Open LDAP)	2.2	Q3.2024
Поддержка LDAP SSL, LDAP TLS	2.2	Q3.2024
Подключение пользовательских сетевых дисков	2.2	Q3.2024
Поддержка syslog/SIEM	2.2	Q3.2024
Поддержка 2 адресов для брокеров	2.2	Q3.2024
Задание глубины хранения журнала событий	2.2	Q3.2024
Задание глубины хранения истории закрытых сессиях пользователей	2.2	Q3.2024
Многофакторная аутентификация	2.3	2025
Поддержка Kerberos	2.3	2025
Проброс смарт-карт для X2Go (Linux->Linux)	2.3	2025
Проброс смарт-карт для X2Go (Windows->Linux)	2.3	2025

Совместимость

ОС клиентских устройств



ОС терминальных серверов



ОС брокера Termit



Протокол

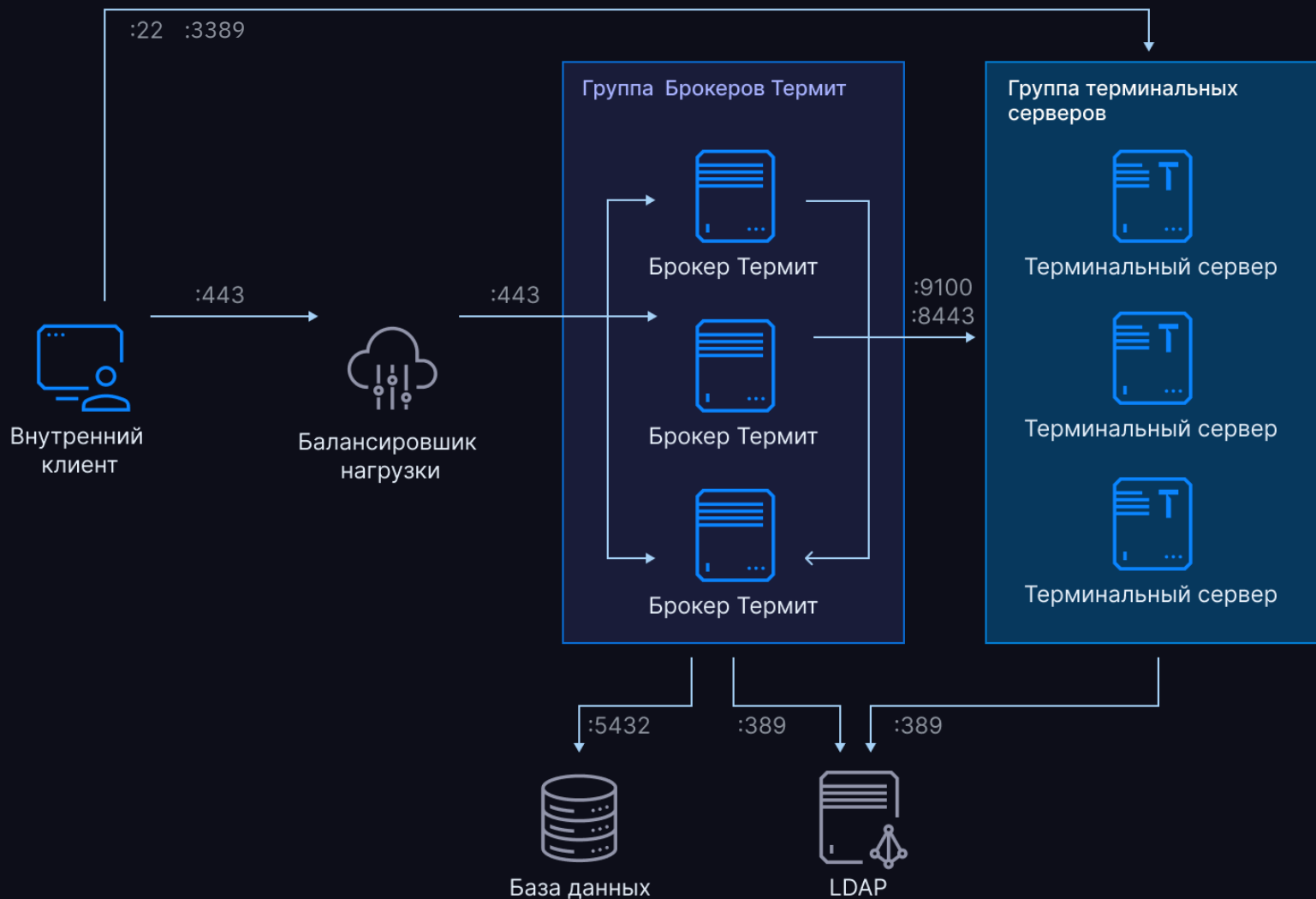
x2go
RDP

СУБД брокера Termit

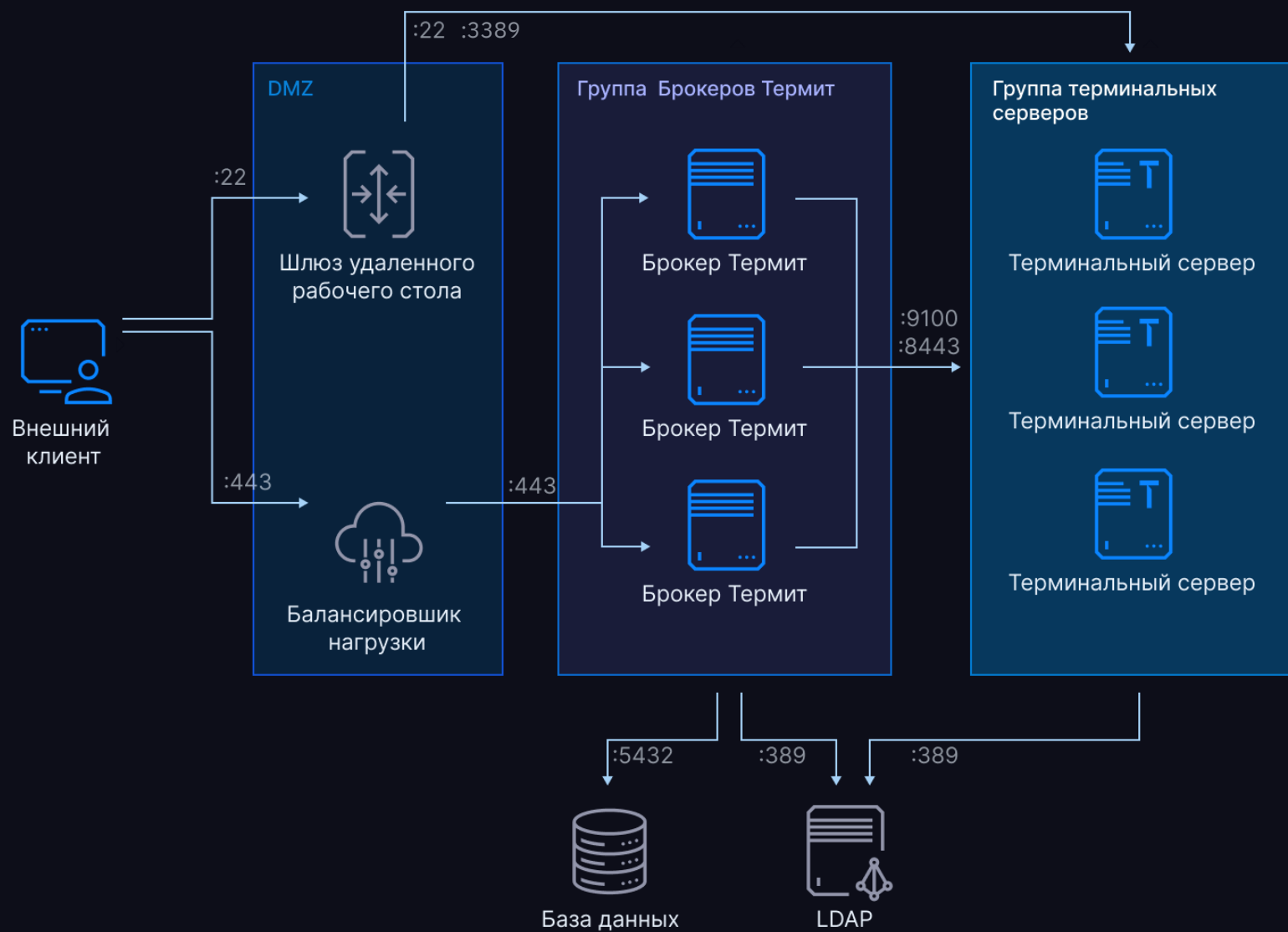


PROXIMA DB

Архитектура. Сценарий с внутренними пользователями



Архитектура. Сценарий с внешними пользователями



Минимальные системные требования

Компонент	Процессор	Оперативная память, Гб	Жесткий диск, Гб
Брокер	4vCPU	4	Диск 20Gb для ОС Диск 50Gb для базы данных
База данных (PostgreSQL)	2vCPU	2	50
Терминальный сервер	2vCPU + ~0,25 vCPU на сессию	2 + ~2 на сессию	50
Шлюз удаленного доступа (ssh server)	2vCPU	2	50
Балансировщик нагрузки (HA proxy)	2vCPU	2	50

Модели лицензирования

Сроки

- бессрочная лицензия
- лицензия по подписке (1 месяц, 1 год)

Типы лицензий

Стоимость

1,0x
руб.

Именные:

привязываются к конкретному пользователю. Одна лицензия — одна учетная запись.

1,8x
руб.

Конкурентные:

определяют общее число сотрудников, которые могут работать в системе одновременно.

Поддержка

поставляется в составе бандла или отдельно

На срок от 1 до 5 лет
С разными вариантами по SLA (8/5 или 24/7)



ORION SOFT

Созвездие продуктов

ZU1AT

Защищенная
виртуализация
серверов
и сетей

№ 4984 от 03.12.2018 г.

NOVA

Платформа
оркестрации
контейнеров

№ 18277 от 12.07.2023 г.

STARVAULT

Управление
секретами
и защита доступа

№22639 от 24.05.2024 г.

CLOUD LINK

Портал
самообслуживания,
автоматизации
и аналитики

№18665 от 22.08.2023

PROXIMA DB

СУБД на базе
PostgreSQL

№ 6986 от 07.10.2020 г.

TERMIN1T

Терминальный
доступ

№5356 от 06.05.2019 г.

Все продукты входят в реестр российского ПО

ORION
SOFT



Telegram-канал
[@orionsoftru](https://t.me/orionsoftru)



Протестировать
решение

info@orionsoft.ru