



# Termidesk

## Стратегия развития

**Денис Мухин**

Директор по развитию бизнеса ООО «Увеон-облачные технологии»  
(Группа Астра)

# О НАС

✓ На рынке с 2018  TERMIDESK

✓ Формируем сообщество VDI в России



<https://t.me/termidesk>

✓ Развиваем Open Source разработку для VDI



<https://gitflic.ru/project/uveon/termidesk-optimization-tools>



# ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

## Облака и виртуализация

ORION  
SOFT

РЕДСОФТ

 VK Cloud

## Компоненты инфраструктуры VDI

 Loudplay

TONK

GETMOBIT

## Безопасность

 infotecs

 КОД  
безопасности

 Identity Blitz

 Инфо  
Крипт

 Аладдин

# НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА



## Самая большая команда VDI в стране\*

- Ускорились x3 относительно 2023г
- Долгосрочное видение развития продукта
- Учитываем опыт Citrix, VMware, Parallels



## Максимальная открытость и ответственность

- ТГ сообщество с представителями вендора
- Общедоступный «Справочный центр»
- Публичная дорожная карта - это не просто список функций - это наши обязательства
- Новый предсказуемый релизный цикл



## Техническая поддержка 24/7

Сотрудники технической поддержки находятся в разных часовых поясах, поэтому ночью мы не просто принимаем сообщения, а сразу начинаем решать проблему клиента



## Собственная разработка

- Независимость от развития Open Source VDI проектов
- Полный контроль развития решения
- Уникальные разработки



## Мультиплатформенность

- Поддержка различных платформ виртуализации: ПК СВ «Брест», VMmanager, zVirt, VMware, «РЕД Виртуализация», VK Cloud и др.
- Совместимость с Astra Linux, Windows и многими другими ОС
- Поддержка широкого спектра доменов аутентификации: MS AD, FreeIPA, ALD Pro и SAML

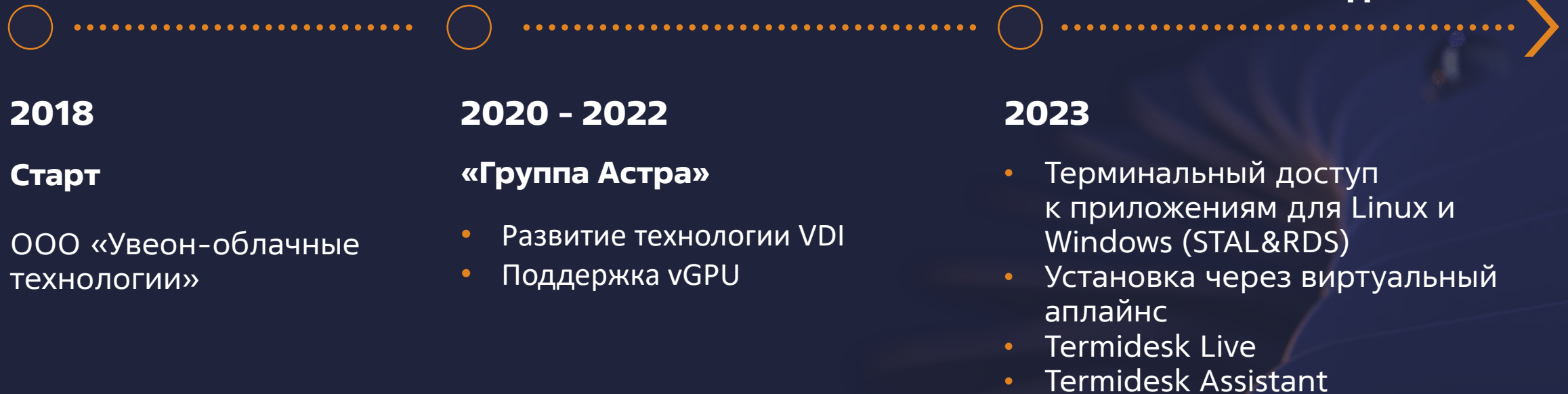


## Безопасность

- Поддержка механизмов защиты ОС Astra Linux
- Использование своего кода, а не Open Source

\* По нашему скромному мнению :)

# ВЕХИ РАЗВИТИЯ



# TERMIDESK: IT ЗАДАЧ МНОГО, РЕШЕНИЕ ОДНО

## Assistant

Удаленная помощь  
технической поддержки

## VDI

Рабочие места



## Live

Загрузка образа ОС по сети

## Terminal (STAL & RDS)

Доставка приложений

## Connect

Шлюз подключений +  
балансировка



# КЛЮЧЕВОЙ ФУНКЦИОНАЛ РЕЛИЗА 5.0

## TERA

- Собственная разработка и уникальные алгоритмы
- Оптимизация полосы
- Экспериментальный статус

## Интеграция Loudplay

- Доставка «тяжелой графики»

## Новый шлюз подключений

- Выведен из статуса экспериментального
- Добавлены новые функции

## Г.У.С.И

- Фундамент для логгирования и мониторинга системы

## Управление сетью и DataStore

- Возможность управлять сетями и DataStore в базовом образе VM

# АКЦЕНТЫ РАЗВИТИЯ TERMIDESK

## Масштабирование

Десятки тысяч рабочих мест

## Катастрофоустойчивость

От 2 ЦОДов

## User experience

UX/UI  
Пользовательский путь

## Отказоустойчивость

1 ЦОД

## Мультиплатформенность

Платформы виртуализации, ОС,  
службы каталогов

## Ключевая функциональность

Базовый ожидаемый функционал



# РАЗВИТИЕ TERMIDESK



## TERA

- 2024: стандарт для VDI
- 2025: полный переход на единый стандарт для технологий VDI, терминального доступа и доставки приложений



## Агрегатор

- Единая точка масштабирования



## Termidesk Connect

- Шлюз подключений
- L4 + L7 балансировка
- GSLB



## Терминальный доступ (STAL)

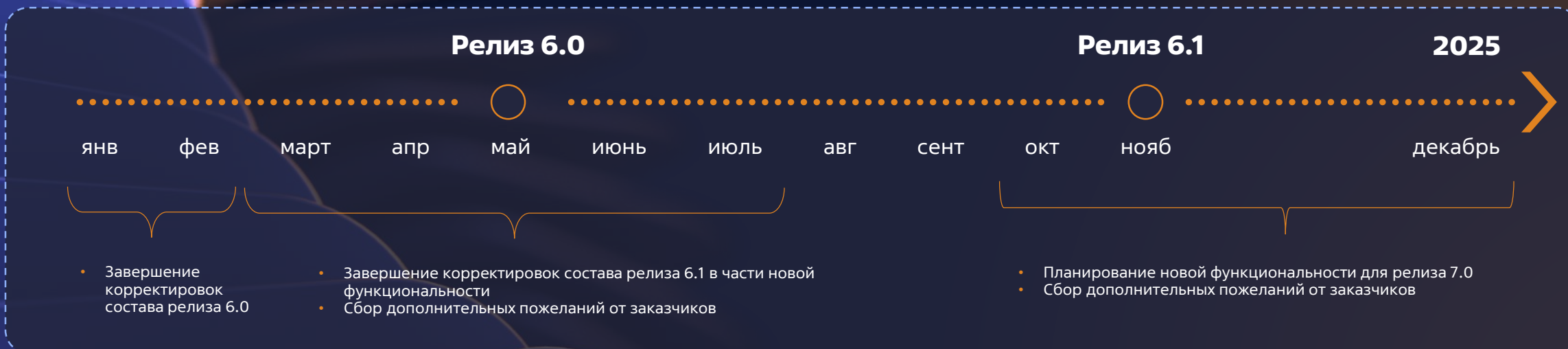
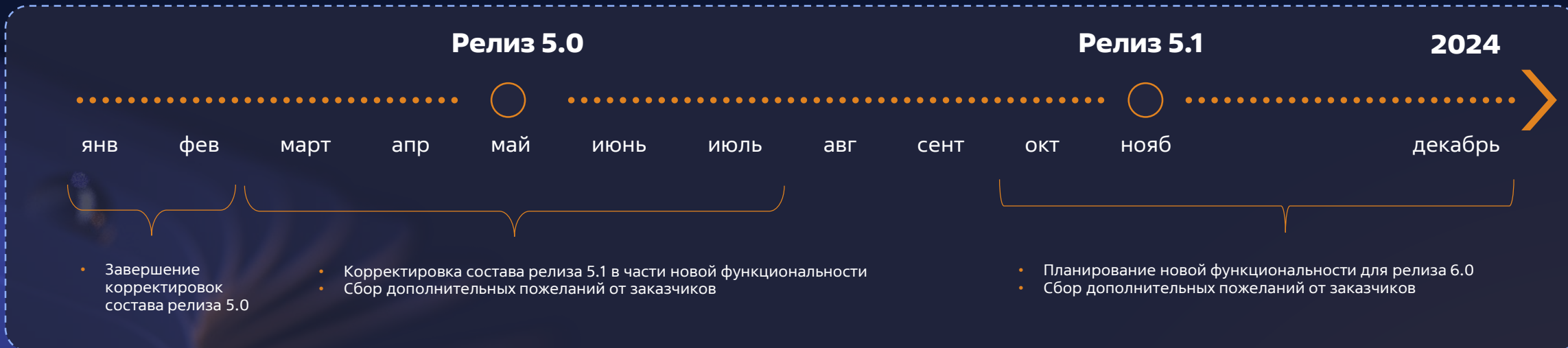
- Развитие доставки приложений
- Проброс периферии
- Двухфакторная аутентификация



## Профили и слои

- Linux
- Windows

# НОВЫЙ РЕЛИЗНЫЙ ЦИКЛ





**Спасибо  
за внимание!**



<https://t.me/termidesk>



<https://termidesk.ru/>