



# Секреты эффективности на примере реальных сценариев с HOSTVM VDI

Менеджер по работе с партнерами  
Евгения Крулик



**HOSTVM VDI**

Доставка рабочих мест, терминальных сессий и приложений

**HOSTVM XRM**

Автоматизация аварийного восстановления

**HOSTVM**

Серверная виртуализация (гипервизор + управление)



## HOSTVM Terminal

Доставка терминальных сессий и приложений Windows и Linux

## HOSTVM VDI

Доставка виртуальных рабочих столов

HOSTVM

oVirt

OpenStack

OpenNebula

Иные

Поддержка сторонних гипервизоров



# Point Solution: целевые решения от HOSTVM



Loud  play



HOSTVM Terminal / VDI

**КИБЕР** Инфраструктура



HOSTVM Terminal / VDI



ROSA  
VIRTUALIZATION



HOSTVM Terminal / VDI



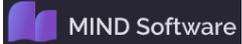
HOSTVM



HOSTVM

# Экосистема технологических партнеров HOSTVM



Прикладное ПО	 ОТКРЫТАЯ МОБИЛЬНАЯ ПЛАТФОРМА	 СФ Era	 МойОфис	 TrueConf	 ФЛАТ	 САПР МАКС				
Информационная безопасность	 КОД Безопасности	 КОНФИДЕНТ®	 АПР OKB	 MULTIFACTOR	 INFOWATCH®	 Dr.WEB®	 kaspersky			
Инфраструктурное ПО	 КИБЕР Бэкап	 хайстекс	 MIND Software	 PostgresPro	 TrafficSoft	 Loudplay				
Операционные системы	 РЕДОС	 base alt	 ASTRALINUX® special edition	 РОСА «ХРОМ»	 РОСА «КОБАЛЬТ»	 AlterOS				
Серверная виртуализация	 ROSA VIRTUALIZATION	 КИБЕР Инфраструктура	 ORION SOFT ZUIAT	 РЕД ВИРТУАЛИЗАЦИЯ	 alt сервер виртуализации	 ROS ПЛАТФОРМА	 ГОРИЗОНТ-ВС ЦИФРОВОЕ БУДУЩЕЕ НАЧИНАЕТСЯ СЕГОДНЯ			
Аппаратное обеспечение	 SHVACHER	 AQUARIUS	 YA DR	 DEPO (computers)	 Fplus	 DataPy Ваш цифровой партнер	 QTECH МИР ДОСТУПНЕЕ	 РИКОР	 БСТ	 TONK

Поддержка широкого круга решений других вендоров

Организация удаленного доступа к физическим ПК

VDI для офисных задач и 3D-моделирования

Доставка приложений

Терминальный доступ

# Профили заказчиков HOSTVM по отраслям



	Банковский сектор		Электроэнергетика
	Промышленность		Космическая отрасль
	Нефтегазовый сектор		Сектор здравоохранения
	Государственные корпорации		Строительство
	Сельское хозяйство		Органы исполнительной власти

**Промышленность**



**Цель проекта**

Обеспечение технологического суверенитета,  
переход на отечественное ПО

**Результат**

Замещение VMware Vsphere  
Миграция > 50 хостов на HOSTVM

**Планы**

Внедрение виртуальных рабочих мест (VDI)  
на базе гипервизора HOSTVM.

**Аграрное производство**



**Цель проекта**

Обеспечение технологического суверенитета,  
переход на отечественное ПО

**Результат**

Переход на российскую серверную виртуализацию  
HOSTVM

**Производственное предприятие, входящее в Госкорпорацию "Росатом"**



**Цель проекта**

Импортозамещение:  
Миграция сервисов компании с иностранного ПО на HOSTVM

**Результат**

Виртуализация рабочих мест конструкторов-проектировщиков с поддержкой технологии NVIDIA GRID vGPU с общим количеством пользователей HOSTVM VDI около 200; миграция сервисов компании с серверной виртуализации иностранного производителя на HOSTVM

Электроэнергетика



Количество филиалов

> 40

Количество сотрудников

> 200 000

Оборот

> 200 млрд руб.

Задача

Миграция инфраструктуры доставки приложений с Microsoft RDS на российское решение с перспективой внедрения полноценного VDI

# Кейс: выбор решения



			Вендор А	Вендор В	Вендор С
Установка всех серверных компонентов VDI на ОС АЛЪТ		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Поддержка серверной виртуализации zVirt для VDI		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Установка всех клиентских компонентов VDI на ОС АЛЪТ		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Доступ к сервисам по протоколу HTML5		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

1

Масштабирование по другим филиалам (суммарно более 100 000 пользователей)

2

Бесшовный переход от использования терминальных сервисов на базе Microsoft на терминальные сервисы на базе Linux

3

Перевод части пользователей на улучшенный протокол графики совместно с Loudplay

4

Внедрение инфраструктуры виртуализации рабочих мест на HOSTVM VDI

Диагностика

Целевое решение

Дорожная карта  
проектов



Софтлайн

- Демо-стенд HOSTVM
- Опытные технические специалисты
- Тренинги по продуктам HOSTVM
- Тестирование на площадке заказчика
- Полный цикл пресейл поддержки проектов
- Внедрение

Актуальные **материалы** <https://pvhostvm.ru/#materials>

Записи **вебинаров** по продукту

<https://youtu.be/ireOOXhZrVk>

<https://rutube.ru/video/d974725cd84533f2bd7de7aac0c6630a/>

Спасибо за внимание!



Про технологии:



@OPENUDS

Про продукты:



@PVHOSTVM

[info@pvhostvm.ru](mailto:info@pvhostvm.ru)  
8-800-533-9565