



ПЛАТФОРМА ВИРТУАЛИЗАЦИИ
СЕРВЕРОВ, РАБОЧИХ МЕСТ
И ПРИЛОЖЕНИЙ **HOSTVM**

Платформа виртуализации HOSTVM



1. Готовая к внедрению платформа виртуализации корпоративного уровня на основе гипервизора **KVM** для виртуализации ключевых информационных систем предприятия
2. Предназначена для виртуализации серверов, рабочих столов (**VDI**), терминальных сессий и приложений
3. Функциональный эквивалент решений виртуализации Enterprise-уровня: **VMware** vSphere, **Microsoft** Hyper-V, **VMware** Horizon, **Citrix** Virtual Apps & Desktops
4. Решение включено в **Единый реестр** российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных **Минцифры РФ**



HOSTVM в сравнении с продуктовой линейкой VMware



Гипервизор	VMware vSphere ESXi	HOSTVM
Сервер управления	VMware vCenter	HOSTVM Manager
Программно-определяемая СХД (SDS)	VMware vSAN	HOSTVM SDS
Автоматизация и биллинг	VMware vRealize Suite	HOSTVM Admin
Система резервного копирования	VMware vSphere Data Protection / Avamar Virtual Edition	HOSTVM Backup
Виртуализация рабочих мест (VDI), приложений и организация терминального доступа	VMware Horizon	HOSTVM VDI



ПЛАТФОРМА
ВИРТУАЛИЗАЦИИ HOSTVM

Лицензирование Платформы виртуализации HOSTVM



1. HOSTVM для виртуализации серверов

(включает HOSTVM Admin и HOSTVM SDS) лицензируется по:

- процессорным сокетам (ЦПУ)
- серверам (2/4/8-процессорные серверы)

Дополнительные лицензии на сервер управления инфраструктурой не требуются

Нет ограничений по количеству ядер в процессорах и числу запускаемых виртуальных машин

2. HOSTVM VDI лицензируется по:

- именованным пользователям
- одновременным (конкурентным) пользователям
- устройствам на рабочих местах пользователей

Дополнительные лицензии HOSTVM на виртуализацию серверов для инфраструктуры HOSTVM VDI не требуются



Лицензирование Платформы виртуализации HOSTVM



Гибкая схема поставки лицензий HOSTVM:

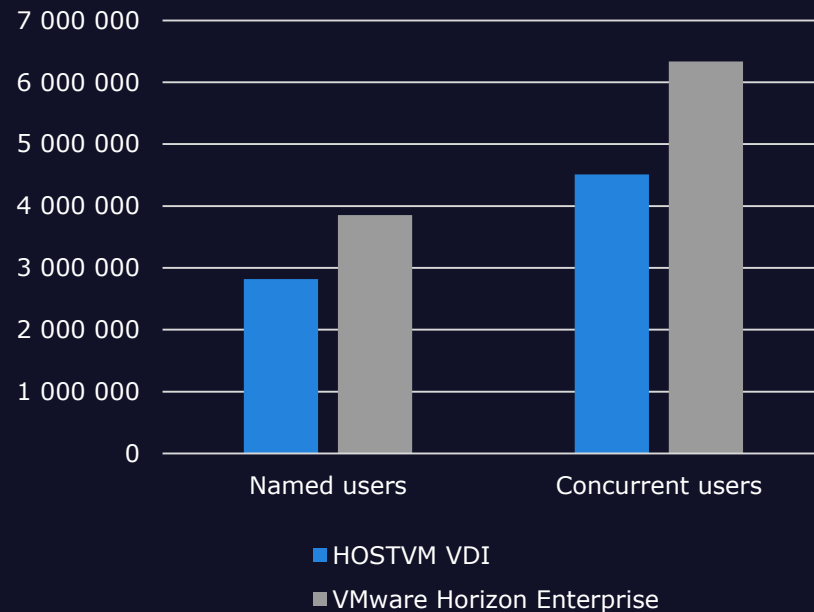
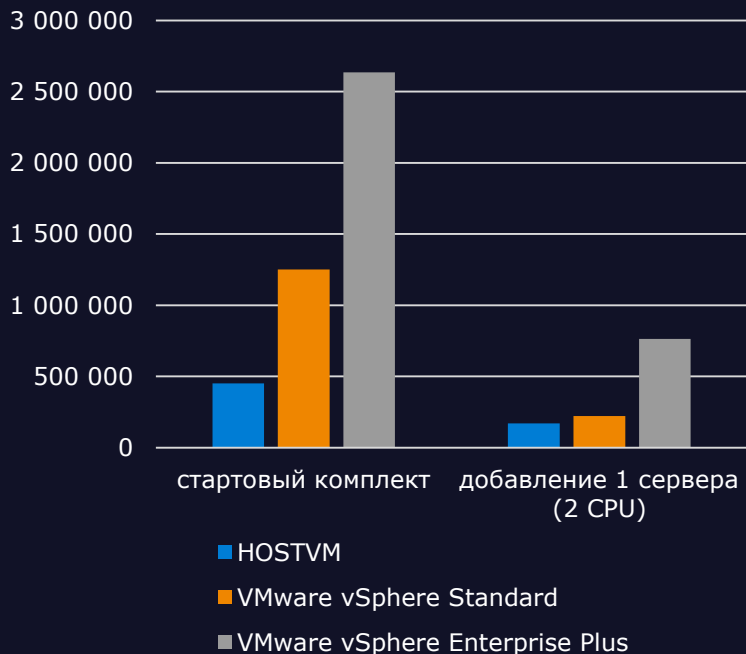
- лицензии с включенной технической поддержкой без НДС
- сертификаты технической поддержки с НДС

Техническая поддержка доступна трех уровней:

- стандартная 9x5 (официальные рабочие дни, с 8:00 до 17:00 МСК)
- стандартная 24x7 (круглосуточно)
- расширенная 24x7 (круглосуточно с возможностью выезда инженера на площадку заказчика)



Сравнение цен HOSTVM и VMware



Коммуникации с HOSTVM



Менеджер по работе с партнерами – по любым вопросам

Наталья Щелканова

Моб. тел.: +7 (912) 614-07-63

n.shchelkanova@pvhostvm.ru



Руководитель направления HOSTVM

Иван Климов

Моб. тел.: +7 (912) 03-007-13

i.klimov@pvhostvm.ru

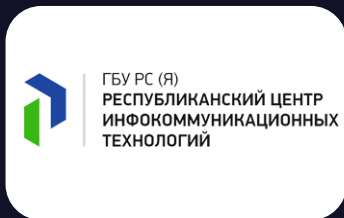
Ключевые Заказчики и выполненные внедрения



2018

2019

2020



ГБУ РС (Я)
РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ЦЕНТР
ИНФКОММУНИКАЦИОННЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ



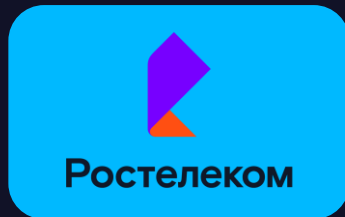
МИНИСТЕРСТВО
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



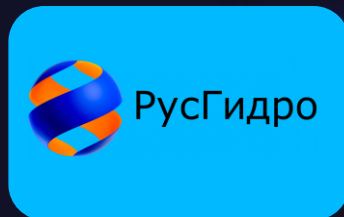
ОПЕРАТОР
ЭЛЕКТРОННОГО
ПРАВИТЕЛЬСТВА



Ростех



Ростелеком

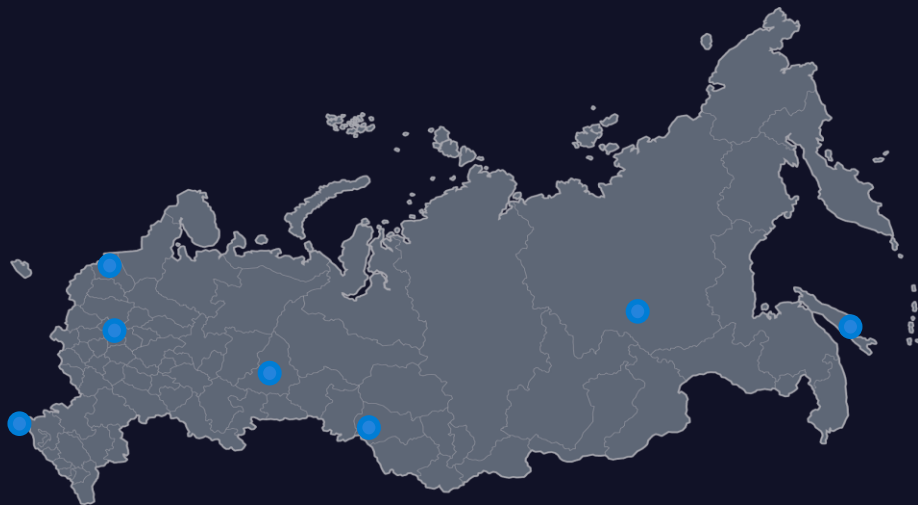


РусГидро



ПЛАТФОРМА
ВИРТУАЛИЗАЦИИ HOSTVM

Инсталляционная база



Города	Екатеринбург Москва Новосибирск Санкт-Петербург Севастополь Южно-Сахалинск Якутск
Примеры инсталляций	- 28 двухпроцессорных сервера, 100 ТБ данных, около 500 VM - филиальная сеть на 30 точек



Конкурентная ситуация



Конкурент	Чем победил HOSTVM
Тионикс	Простота развертывания, работа техподдержки, поддержка SecureBoot ОС Альт, стоимость
Росплатформа	Полноценная поддержка блейд-окружения, стоимость
ROSA Virtualization, zVirt	Стоимость, большой функционал продуктов HOSTVM, совместимость с наложенными СЗИ (Аккорд-KVM)

Выполнение требований ФСТЭК



	Виртуальные машины	СЗИ НСД
	Сервер управления	СЗИ ВИ
	Гипервизор	СЗИ ВИ
	Серверное оборудование	АМДЗ

Платформа виртуализации HOSTVM интегрирована со средствами защиты виртуальных инфраструктур (СЗИ ВИ), сертифицированными согласно актуальным требованиям ФСТЭК

HOSTVM в защищенном исполнении позволяет выполнить аттестацию ИСПД до уровня защищенности 1 включительно, государственных информационных систем (ГИС) до 1-ого класса включительно, критической информационной инфраструктуры (КИИ)



Спасибо за внимание!

Наталья Щелканова

Моб. тел.: +7 (912) 614-07-63

n.shchelkanova@pvhostvm.ru

Иван Климов

Моб. тел.: +7 (912) 03-007-13

i.klimov@pvhostvm.ru

<https://pvhostvm.ru/>

info@pvhostvm.ru

8-800-533-95-65