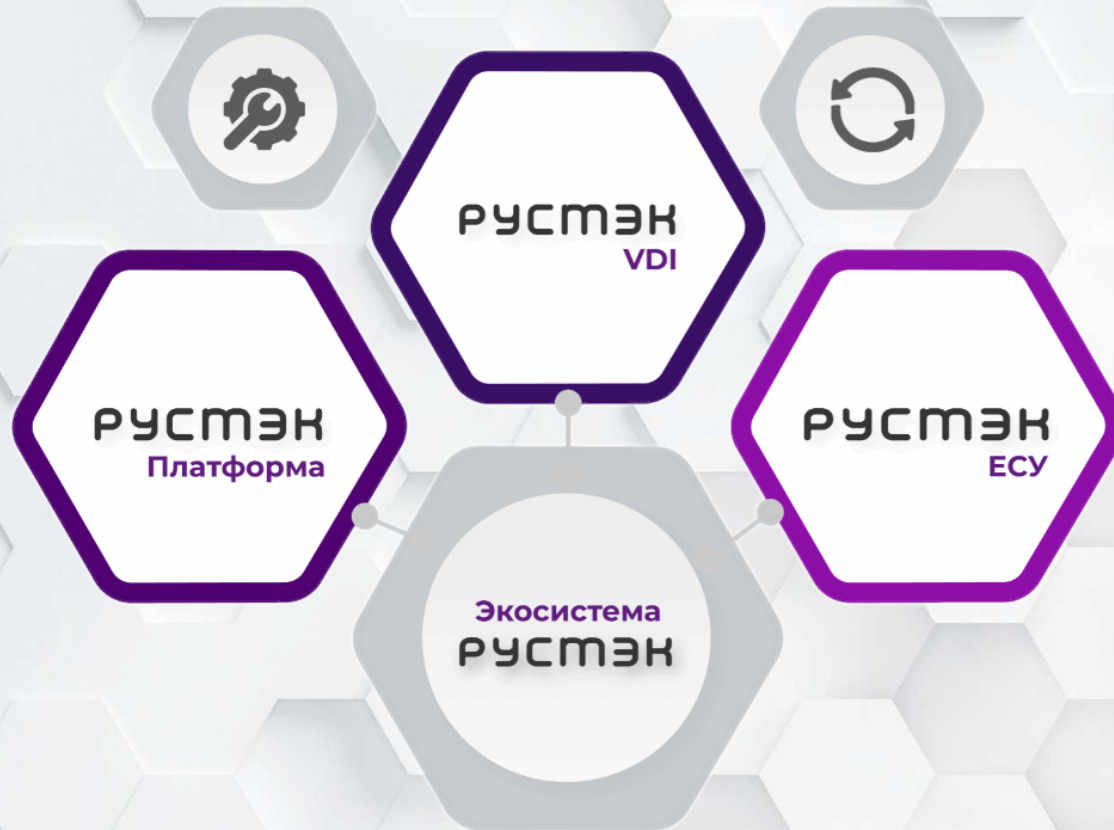


РУСТЭК

экосистема облачных продуктов



Все продукты РУСТЭК включены в единый реестр российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных.

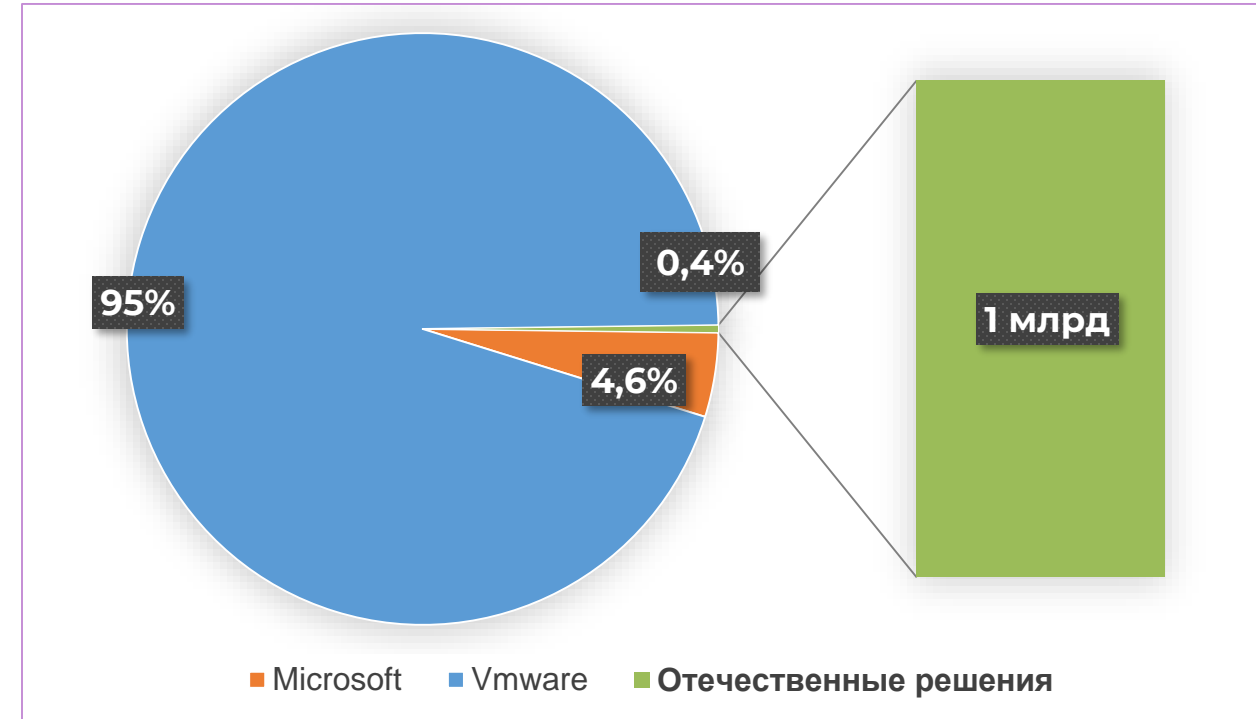
Обзор рынка серверной виртуализации

Оценка:

- VMware занимал около 95% рынка услуг виртуализации. Решения компании использовали 400 крупнейших компаний России, в том числе из госсектора – SberCloud "Сбера", "Госкорпорации" и "Гособлако". Включая объекты, относящиеся к критической инфраструктуре (атомные станции).
- По нашим оценкам, **рынок платформ виртуализации составляет более 250 млрд. руб.** Отечественные решения занимают менее 0,4% рынка, не более 1 млрд. руб.


Вывод:

В результате санкций высвободилась огромная часть рынка. При этом, ни один отечественный производитель не способен в одиночку удовлетворить растущий спрос.

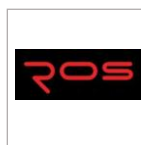


Оценка рынка проведена путем анализа закупок zakupki.gov.ru за 2020-2021 год, с использованием информационно-аналитической системы «Seldon», а также анализа публичной выручки компаний БФО bo.nalog.ru (Государственный информационный ресурс бухгалтерской-финансовой отчетности.)


Обзор рынка серверной виртуализации – решения на базе гипервизора KVM



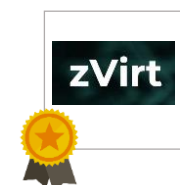
РУСТЭК
Рустэк
OpenStack




Р-Виртуализация
Росплатформа
Virtuozzo



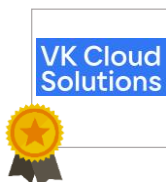
ПК СВ Брест
РусБИТех-Астра
OpenNebula




zVirt
OrionSoft
oVirt



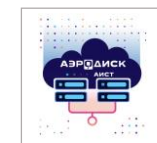
ROSA Virtualization
НТЦ ИТ РОСА
oVirt



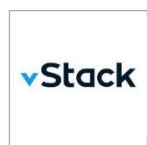
VK Private Cloud
VK Cloud
OpenStack




Горизонт-ВС
ИЦ Баррикады
OpenNebula




АЭРОДИСК АИСТ
Аэродиск
OpenStack




vStack
ITGLOBAL.COM
Своя разработка+bhyve




VMmanager
ISPsystem
Своя разработка+KVM



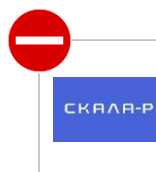
Альт Сервер Виртуализации
Базальт СПО
OpenNebula
Proxmox




РЕД Виртуализация
РедСофт
oVirt




Тионикс
Ростелеком
OpenStack




Скала-Р Управление
Рубитех
Р-Виртуализация






ЕСР Veil
НИИ Масштаб (Ростех)
Своя разработка+KVM



Базис
СП Облачная платформа
Скала Софтвр (Рубитех), Digital Energy (YADRO), Tionix (Ростелеком)
В реестре от 05.12.2022



SpaceVM
ДАКОМ М
Форк от ЕСР Veil
В реестре от 29.12.2022

-  Лидеры рынка
-  Развитие остановлено
-  Новый продукт

РУСТЭК – Российская компания разработчик платформенных решений в области серверной виртуализации и управления ИТ инфраструктурой.

Более 10 лет разрабатываем и внедряем платформы виртуализации и оркестрации на базе гипервизора KVM

Мы используем исключительно **самые современные методы и средства разработки.** Front : JavaScript, ExtJS, ReactJS .
Back: Python с asyncio , Go, C++

Сочетание собственных инновационных разработок и решений с открытым исходным кодом – KVM, OpenStack, Ansible и Terraform.

Мы строим облака - наши решения используют крупнейшие облачные провайдеры , государственные и коммерческие компании.

Нам доверяют



Отраслевые награды



Продукты РУСТЭК

РУСТЭК Virtualization

Российская сервисная платформа виртуализации для создания и управления ИТ-инфраструктурой.



Запись в реестре №981

- Совместимость с отечественным и зарубежным ПО.
- Предоставление ИТ-инфраструктуры как сервиса.
- Отказоустойчивость на уровне всех компонентов.
- Интеллектуальная система контроля платформы.
- Экономия на стоимости владения.

Необходимый функционал для построения корпоративной виртуальной инфраструктуры

ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ



РУСТЭК Orchestration

*РУСТЭК-ЕСУ

Программный комплекс управления и оркестрации платформ виртуализации.



Запись в реестре №6672

- Единая панель управления.
- Предоставление ИТ-инфраструктуры как сервиса.
- Снижение затрат на администрирование.
- Легкая адаптация к требованиям бренда заказчика.

Единое цифровое облачное пространство для корпорации. Централизованное управление несколькими частными облаками

ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ



РУСТЭК VDI

Программный комплекс для организации инфраструктуры виртуальных рабочих столов.



Запись в реестре №12667

- Централизация управления филиальной сетью.
- Создание безопасной информационной среды.
- Снижение потерь рабочего времени сотрудников.
- Полностью соответствует критериям импортозамещения.

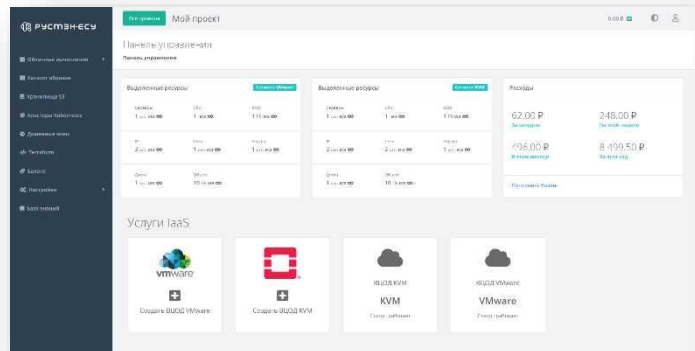
Платформа управления защищенными виртуальными рабочими местами

ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

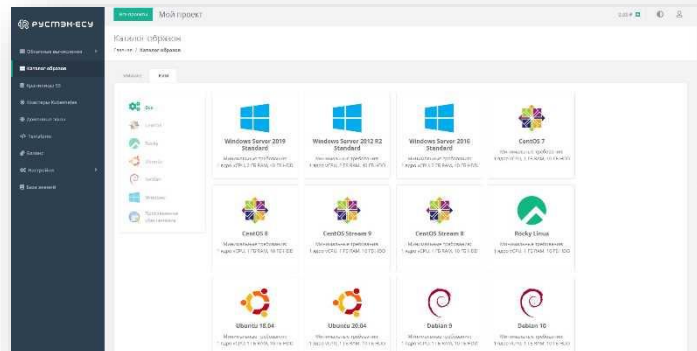


Панель самообслуживания для клиентов/ Портал администраторов платформы

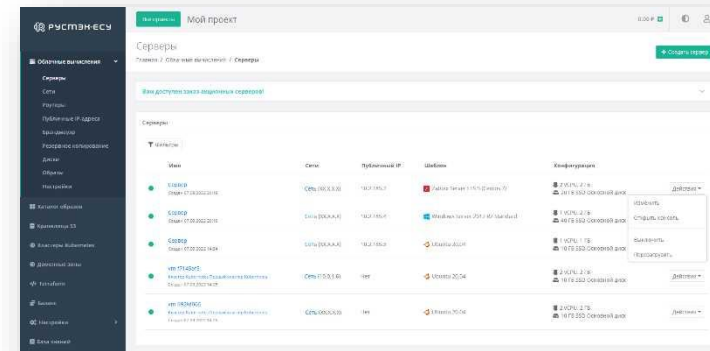
Личный кабинет клиента



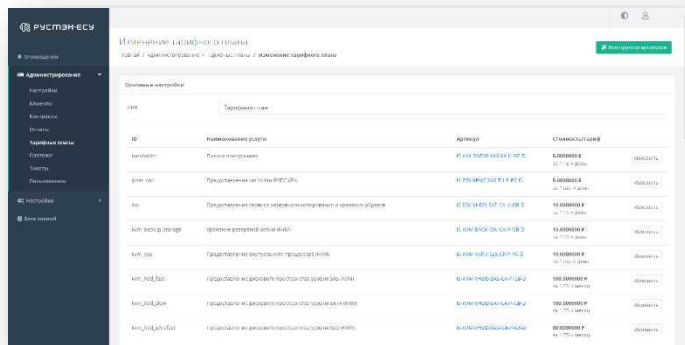
Каталог образов



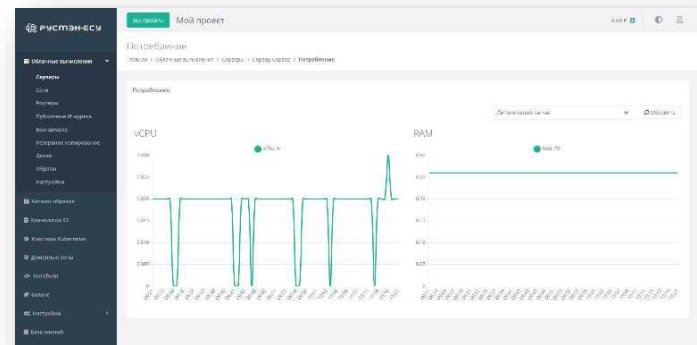
Управление серверами



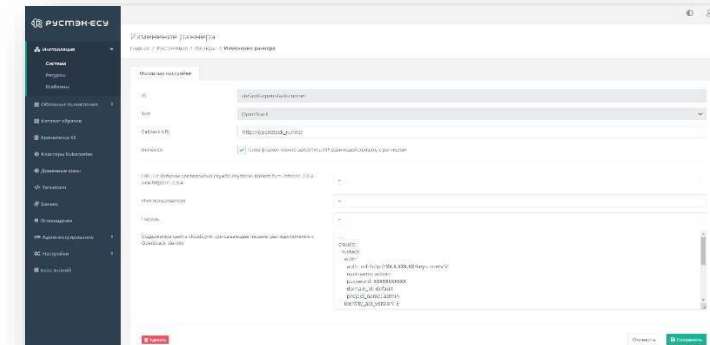
Административная панель тарифов



Мониторинг сервера



Управление раннерами



Rustack Cloud Platform

Комплекс IaaS, PaaS сервисов на базе оркестратора «РУСТЭК-ЕСУ» и платформы виртуализации «РУСТЭК»

Цифровая сервисная платформа автоматизации облачных вычислений

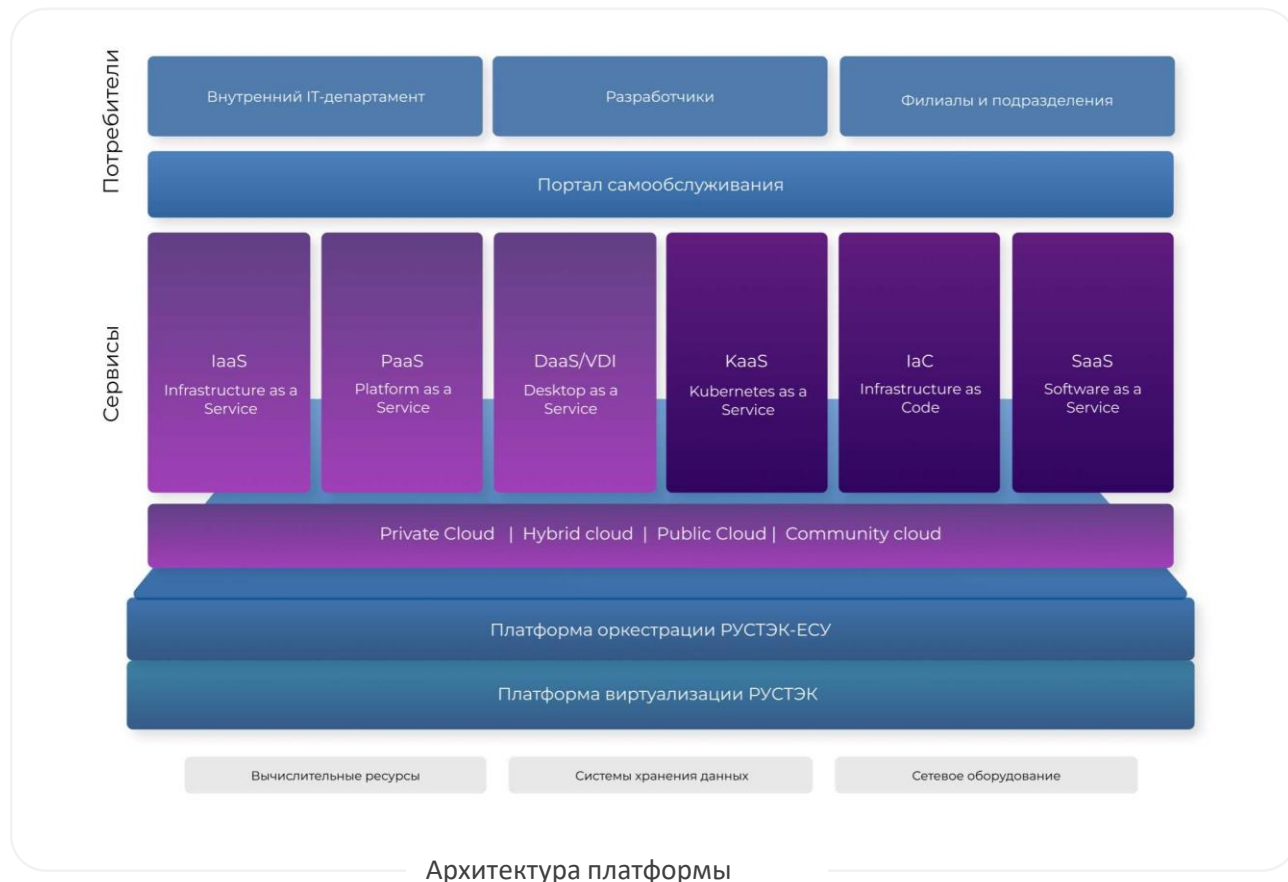
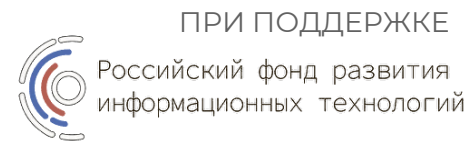
Реализация проекта проводится при поддержке Российского фонда развития информационных технологий (РФРИТ)
РФРИТ.РФ

- Средства миграции инфраструктуры
- Конструктор платформенных сервисов
- Согласование ресурсов



Для кого предназначена платформа

<p>Облачные провайдеры</p> 	<p>Коммерческие и государственные компании</p> 	<p>ИТ-департаменты</p> 
<p>На базе платформы можно построить полностью импортонезависимое публичное или частное облако для предоставления сервисов IaaS, PaaS, SaaS своим клиентам.</p>	<p>Для которых актуальна задача централизации управления ИТ инфраструктурой для перехода к модели IT as a Service, замещения иностранного ПО в области серверной виртуализации, управления вычислительными ресурсами и лимитами в геораспределенных филиалах из центрального облака.</p>	<p>Возможность бесшовной миграции с продуктов VMware, предоставление сервисов IaaS, PaaS внутренним подразделениями, возможность конструировать собственные шаблоны инфраструктурных сервисов, инструменты управления контейнерами и средой разработки CI/CD. Возможность интеграции с внутренними информационными системами.</p>



Какие решения мы можем заменить

Платформа виртуализации **РУСТЭК** на базе гипервизора KVM замещает:

- **VMware vSphere** – платформу виртуализации на базе гипервизора ESXi под управлением VMware vCenter.
- **Microsoft System Center Virtual Machine Manager (SCVMM)** – платформу виртуализации на базе гипервизора Hyper-V.
- **VMware NSX** – комплексную платформу виртуализации сети уровней 2–7 и обеспечения безопасности сетевых сервисов.

РУСТЭК-ЕСУ на платформе РУСТЭК замещает:

- **VMware Cloud Director** – платформу для предоставления облачных сервисов на базе гипервизора ESXi.
- **Microsoft Windows Azure Pack** для Windows Server – гибридное облачное решение на технологиях Azure на оборудовании клиента.

Частично замещаются:

- **Micro Focus Cloud Service Automation** – платформа для управления облачными сервисами.
- **VMware vRealize Operation** – платформа управления для оптимизации, планирования, масштабирования гибридных облаков.
- **VMware Aria Automation (vRealize Automation)** – платформа автоматизации виртуальной среды.

Технологические партнеры

Разработчики совместимых решений, производители совместимого оборудования и ПО



Системное клиент-серверное приложение для автоматизированного резервного копирования и восстановления данных.

rbackup.ru



Киберпротект — российский разработчик ПО для защиты данных, резервного копирования и восстановления виртуальных, физических и облачных сред.

cyberprotect.ru



ООО «РусБИТех-Астра» является разработчиком российских операционных систем (ОС) семейства Astra Linux и изготовителем различных программных продуктов

rusbitech.ru



РЕД СОФТ - отечественный поставщик решений и услуг в области информационных технологий. Компания создает и осуществляет комплексные проекты в области хранения и управления данными на основе собственного промышленного прикладного программного обеспечения.

red-soft.ru



Компания «Базальт СПО» – разработчик российских операционных систем «Альт». Опыт разработки программного обеспечения составляет более 20 лет.

basealt.ru



software & solutions
«Атлант» – операционная система «Атлант», которая представляет собой универсальную платформу, поддерживающую множество процессорных архитектур и конфигураций оборудования.

applite.ru



«Аквариус» — ведущий российский разработчик, производитель и поставщик компьютерной техники

aq.ru



Компания 3Logic Group была основана в 2003 году и за 19 лет своей деятельности успела стать одним из крупнейших дистрибьюторов в России и странах СНГ.

3logic.ru



Компания Сила – российский производитель оборудования и программного обеспечения.

sila.ru

Совместимые продукты и технологии



Мы создаем облака!

Корпоративные и публичные облака на базе продуктов РУСТЭК - облачные провайдеры выбирают платформу **Рустэк** как основу для частных и публичных облаков, которая отвечает всем технологическим требованиям, предъявляемым к таким сложным инфраструктурам, и всем требованиям клиентов – потребителей облака. Личный кабинет самообслуживания имеет удобный и понятный интерфейс где клиент может заказывать услуги IaaS, PaaS, SaaS с помощью одной кнопки.

2022



#1 КОРПОРАТИВНЫЙ ОБЛАЧНЫЙ ПРОВАЙДЕР

Импортонезависимое облако для Cloud4you

Сервисная платформа виртуализации, которая включает необходимый функционал для эффективного управления серверами, виртуальными машинами, сетью и кластерами. Платформа виртуализации РУСТЭК обеспечивает эффективное управление серверами, виртуальными машинами, сетью, кластерами и другими объектами среды виртуализации из единой панели управления.


2023



Облачная ИТ-инфраструктура корпоративного класса для M1Cloud

В рамках публичного облака из единой точки заказа доступен широкий набор сервисов — от уровня инфраструктуры до уровня платформы, контейнеров и виртуальных рабочих мест.

2019



Публичное облако для провайдера облачных услуг Айтеко

Уже более 5 лет на базе платформы РУСТЭК функционирует инфраструктура облачного провайдера - Айтеко Cloud. Клиентам компании доступны сервисы IaaS, PaaS, KaaS, S3. Компания Айтеко Cloud входит в ТОП 10 крупнейших поставщиков IaaS в России.


2021



Собственное академическое облако МИФИ

Для филиалов и институтов, объединенных под управлением МИФИ, было создано единое цифровое облачное пространство на базе платформы РУСТЭК. Проект получил награду в номинации «Лучшая платформа виртуализации для обучения» Global CIO-2021.

2018



Облачная платформа для латвийского оператора Lattelecom

Целью данного проекта было создание для компании Lattelecom (Tet) облачной платформы для расширения спектра предоставляемых облачных сервисов для корпоративных клиентов, в первую очередь, сегмента СМБ, заинтересованного в недорогих, удобных и быстро развертываемых облачных решениях.

2022



Облако MerlionCloud

Провайдер облачных услуг MerlionCloud выбрал РУСТЭК в качестве платформы для оказания услуг своим клиентам.

Партнерская программа РУСТЭК

Разработана и внедрена партнерская программа для продвижения продукта в заказчика



Базовые финансовые показатели в зависимости от статуса Партнера	 Авторизованный партнер	 Серебряный партнер	 Золотой партнер
Партнерская скидка	10%	30%	45%
Объем продаж в год, руб.	Без ограничений	Не менее 20 млн.	Не менее 45 млн
Условия покупки Продуктов	через Дистрибьютора	через Дистрибьютора	через Дистрибьютора
Базовые условия, предъявляемые РУСТЭК к предоставлению статуса по Партнерской Программе			
Наличие демо-лаборатории	Нет	Нет	Да
Сертифицированный инженер	Рекомендовано	2	3
Сертифицированный продавец	Рекомендовано	1	2
Указание на сайте Вендора в Реестре партнеров	При наличии сертифицированного инженера	Да	Да
Обязательная регистрация сделок	Да	Да	Да
Возможность получения рибейта	Нет	Нет	Да

Защита проекта


Партнерская программа предназначена для компаний, работающих на рынке информационных технологий и занимающихся поставкой решений РУСТЭК конечным пользователям. Направлена на продвижение и распространение программных продуктов РУСТЭК.

Программа предназначена для увеличения конкурентоспособности и прибыли Партнеров активно продвигающих продукты РУСТЭК. Она направлена на защиту Партнера и его инвестиций, потраченных на предпродажную активность.

Партнер заполняет анкету, и отправляет ее дистрибьютору, а последний перенаправляет ее вендору на почту registration@rustack.ru.

WWW.RUSTACK.RU

ООО "РУСТЭК" ИНН 7727457586 ОГРН 1207700500413
Юр. Адрес 117292, Г. МОСКВА, УЛ. КЕДРОВА, Д. 15

 «РУСТЭК»
Семейство продуктов для построения облачных платформ, управления ИТ-инфраструктурой в среде виртуализации, организации удаленного доступа

Бланк регистрации Проекта.

Информация о партнере	
Наименование	
ИНН/КПП	
Статус партнера	Выберите элемент.
Контактные лица в партнере по проекту	
1. ФИО	
Должность	
Телефон	
Эл. адрес	
2. ФИО	
Должность	
Телефон	
Эл. адрес	
Информация о конечном заказчике	
Наименование	
ИНН/КПП	
Адрес	
ФИО (контактное лицо)	
Должность	
Телефон	
Эл. адрес	
Информация о проекте	
Схема поставки (конкурс/прямая/цепочка участников сделки)	
Активности партнера по данной сделке	
Текущее состояние сделки (пресейл, пилот, ТКП, выделение бюджета и т.д.)	
Прогнозируемая дата поставки	

Лицензирование программных продуктов РУСТЭК

ПВ «РУСТЭК» - Лицензируются физические сервера, находящиеся под управлением РУСТЭК независимо от их комплектации. Для создания минимальной отказоустойчивой конфигурации рекомендуются использовать 3 узла. НДС не облагается. Тип лицензии – бессрочная.

ПК «РУСТЭК.VDI» - Лицензируется по количеству пользователей модули. Устанавливается на платформу виртуализации «РУСТЭК». НДС не облагается. Тип лицензии – бессрочная

ПК «РУСТЭК-ЕСУ» - Лицензируются модули. Модуль устанавливается на платформу виртуализации «РУСТЭК». НДС не облагается. Тип лицензии – бессрочная

В стоимость лицензии входит:

- Предоставление лицензионного ключа на закупленное количество лицензий;
- Базовое обучение управлению продуктом;
- Базовая техническая поддержка на 1 год в режиме 8x5;

Почему выбирают РУСТЭК ?



**Импортонезависимый
стэк технологий**



**Более 10 лет
на рынке**



**Внесены в реестр
отечественного ПО**



**Экосистема облачных
продуктов**



**Комплексное
интеграционное
решение**

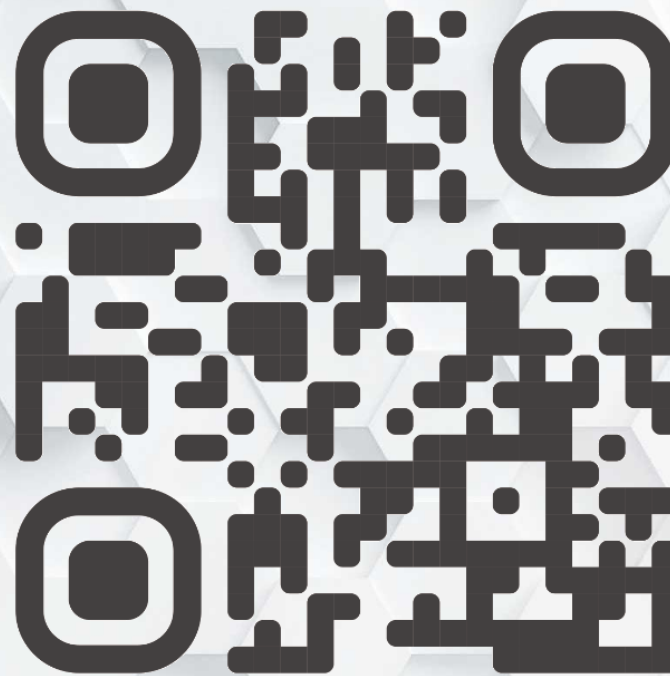


**Многоуровневая
техническая
поддержка 24/7**

Остались вопросы?

www.rustack.ru

info@rustack.ru



[@rustack](https://www.instagram.com/rustack)

rustack.ru