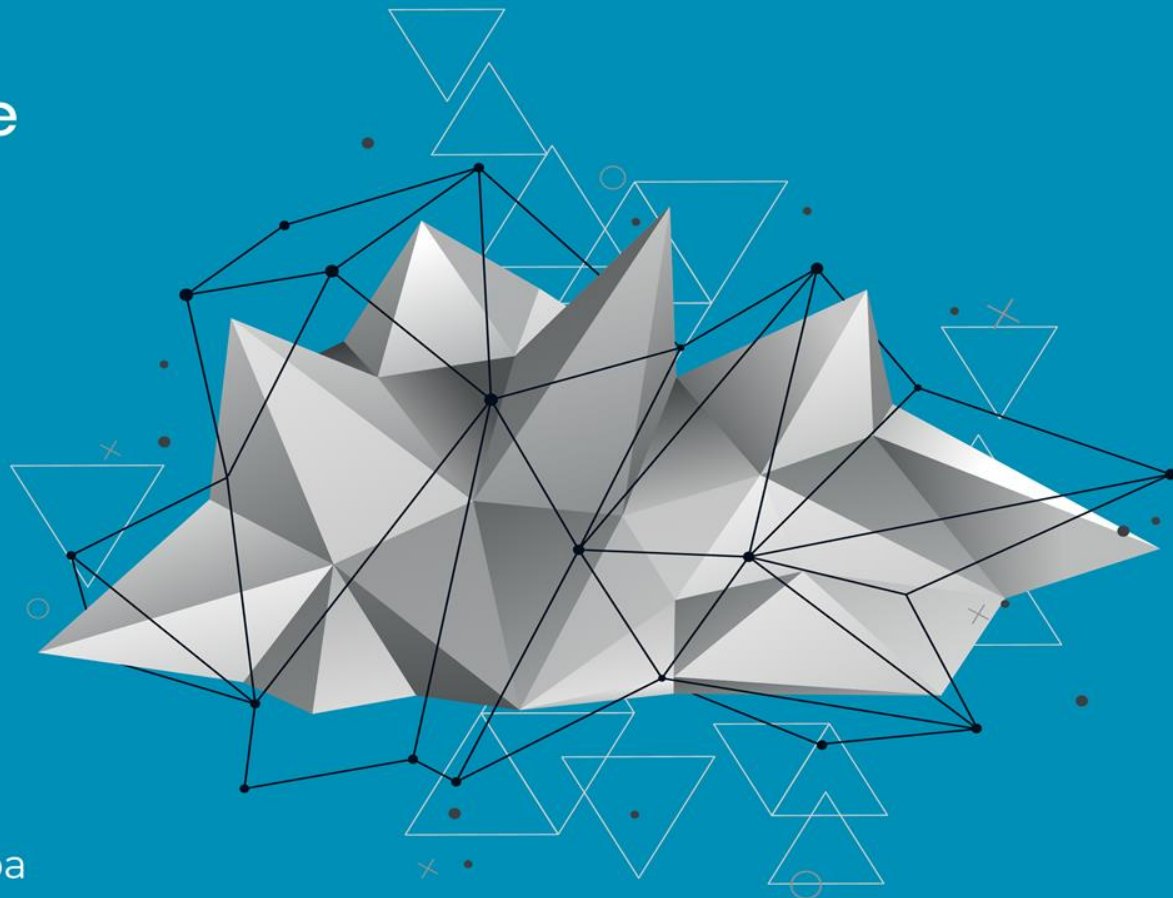




Netcube Cloud

Облачная
инфраструктура
и сервисы



vmware

EMC²

veeam

ЦОД Netcube

Компания Netcube построила собственную Облачную инфраструктуру по самым высоким стандартам технологических лидеров IT индустрии. Она развернута на российской площадке Data Pro, сертифицированной по стандарту Tier 3. Инфраструктура дает возможность предоставлять ИТ-сервисы в качестве облачных услуг из любой точки, где есть интернет.

Netcube Cloud – лучшие решения от лидеров IT:



Сравнение классического и облачного IT

Классическое IT

Покупка оборудования

Облачное IT



Маршрутизаторы



Межсетевые экраны



Коммутаторы



Сервера



СХД



Лицензии Microsoft



Лицензии vmware



Сервисные контракты



Ежегодное продление



Ежемесячные затраты на IT



Аренда канала связи



Аренда места в стойке



Администрирование оборудования



Аренда ресурсов





Netcube cloud на базе технологий Cisco — эффективное решение для создания виртуальной ИТ-инфраструктуры.

Почему?

Используемые Технологии

- Сетевая инфраструктура и сервера Cisco
 - Техническая поддержка с сертификатом TSD
 - Ежегодный аудит Cisco
 - Бизнес-процессы соответствуют ITIL
- Системы хранения данных EMC
- Платформа виртуализации VMWARE

Безопасность

- Соответствие требованиям Законов Российской Федерации №149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации», №152-ФЗ «О персональных данных», Приказов ФСТЭК России №17 и №21.
- Межсетевые экраны Cisco ASA 5585
- Система обнаружения вторжений Cisco FirePower
- Система контроля доступа Cisco ISE

Надежность

- Уровень доступности облачных сервисов до 99,8 %
- Резервное копирование на уровне VM по индивидуальному плану заказчика
- Постоянный мониторинг статуса VM, и уведомление Партнера при изменении статуса
- Платформа Netcube cloud расположена в дата-центре DATA PRO, сертифицированного по уровню Tier 3
- Круглосуточная поддержка квалифицированными инженерами (сертификаты CCIE, VCP и др.)

Все виды облаков

- Частные
- Публичные
- Гибридные

Netcube Cloud



Инфраструктура



Резервное
копирование



Облачная
Безопасность



Рабочее
место



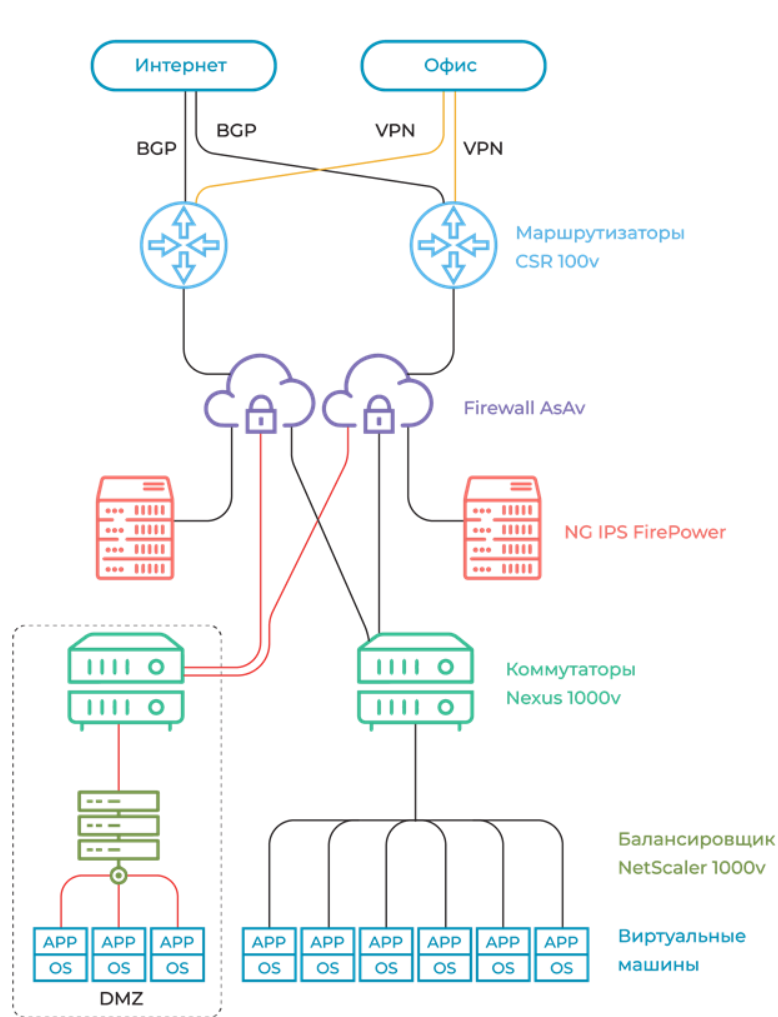


Инфраструктура

Услуга аренды виртуальной инфраструктуры позволяет отказаться от крупных единовременных затрат, связанных с покупкой ресурсов, их размещением и обеспечением работоспособности (электроснабжение, охлаждение, ремонт и пр.)

Возможности:

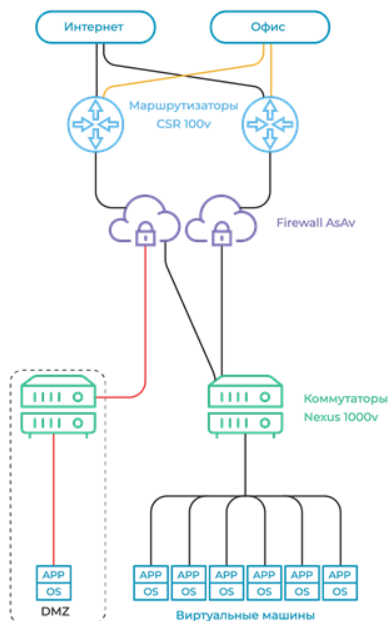
- Создание и управление виртуальными машинами любой конфигурации
- Создание внутренних и маршрутизируемых сетей (с выходом в интернет или ко внешнему физическому оборудованию)
- Установка любого системного и прикладного ПО
- Загрузка ISO-образов и шаблонов виртуальных машин
- Гибкое управление правами доступа к виртуальным машинам



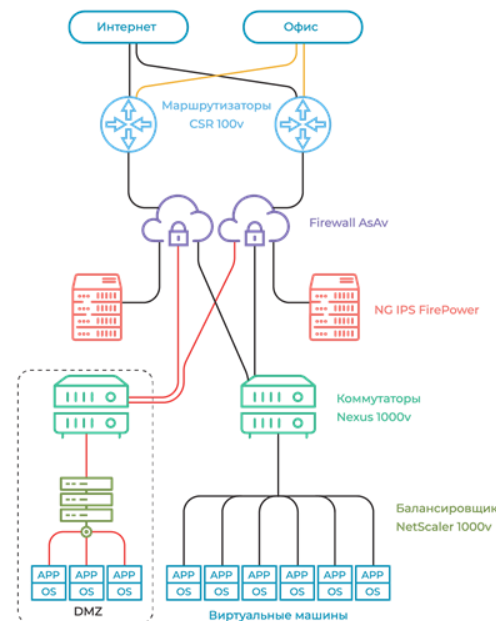
Типовые облака Netcube



Intel Xeon 10,4 Ghz
 RAM 32 Gb
 HDD Slow 2 Tb
 HDD Fast 300 Gb
 4 виртуальные машины
 Межсетевой экран ASA V
 Интернет 100мб



Intel Xeon 18,2 Ghz
 RAM 56 Gb
 HDD Slow 4 Tb
 HDD Fast 900 Gb
 7 виртуальные машины
 2 межсетевых экрана ASA V
 2 маршрутизатора CSR1000v
 Интернет 100мб(гарант.)



Intel Xeon 39 Ghz
 RAM 120 Gb
 HDD Slow 6 Tb
 HDD Fast 1,5Tb
 15 виртуальных машин
 2 межсетевых экрана ASA V
 2 маршрутизатора CSR1000v
 IPS FirePower
 Балансировщик нагрузки NetScaler 1000v
 Интернет 1Гб(гарант.)

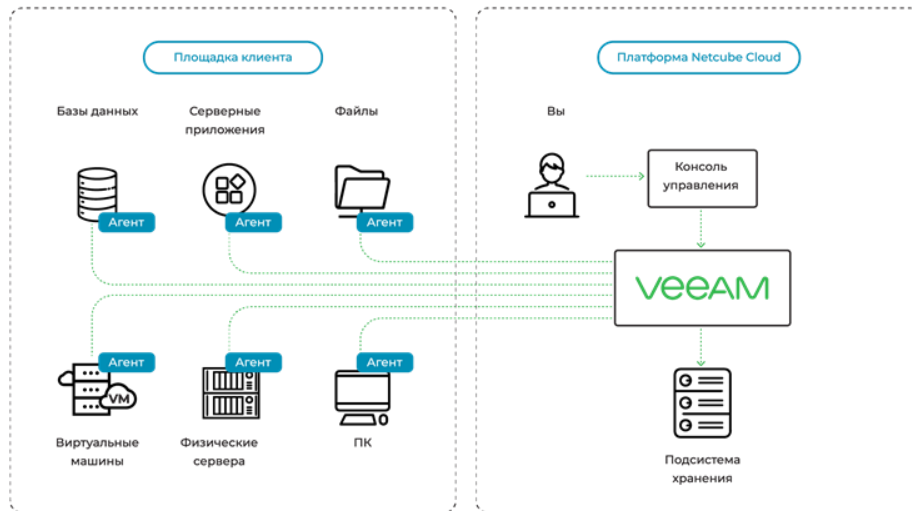


Резервное копирование

Услуга позволяет организовать резервное копирование данных из инфраструктуры клиента в облако Netcube и обеспечить безопасное хранение данных и их оперативное восстановление.

Преимущества облачного резервного копирования Netcube:

- Территориально-распределенное хранение копий данных
- Отсутствие потребности в собственном хранилище резервных копий
- Простота создания и - восстановления резервных копий
- Единый интерфейс управления
- Минимальное время внедрения
- Предоставление резервных копий на жестком диске



Для чего нужно резервное копирование:

- Предотвращение потери документов пользователей;
- Быстрое восстановление или восстановление на выбранную дату рабочих станций и серверов;
- Инкрементальное резервное копирование баз данных (MSSQL, MySQL, Oracle, PostgreSQL и др.) с интервалом от 15 минут;
- Выполнение требований регуляторов в области хранения данных;
- Резервное копирование электронной почты с восстановлением персональных ящиков.



Облачная безопасность

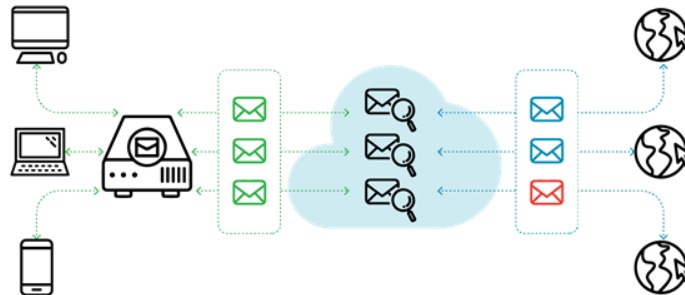
Услуга, основанная на виртуализированных системах безопасности Cisco, обеспечивает безопасность работы корпоративных сетей

Безопасность доступа в Интернет



- Фильтрация на основе URL категорий, приложения и типов файла
- Антивирусное сканирование с использованием двух баз сигнатур
- Анализ веб-запросов на наличие вредоносного, неприемлемого и приемлемого содержимого
- Детальный контроль над открытым и зашифрованным веб-контентом
- Расширение защиты в режиме реального времени и применение политик для доступа удаленных сотрудников

Безопасность Электронной Почты



- Фильтрация на основе типа файла
- Антивирусное сканирование
- Применение технологии Outbreak Filters
- Спам карантин, доступный для конечных пользователей
- Контроль за соблюдением нормативных требований, а также защита репутации и бренда
- Сокращение простоев и упрощение администрирования корпоративных почтовых систем
- Уровень ложных срабатываний 0.001%

Возможности Облачной безопасности Netcube:

- Обеспечение комплексного подхода к организации подсистемы антивирусной защиты
- SenderBase - Мониторинг почтового и web-трафика с базой данных репутаций IP-адресов
- Блокировка спама
- Интеграция со службой каталогов Active Directory
- Предотвращение утечки данных
- Гибкая настройка прав доступа
- Формирование отчетности о деятельности пользователей



Сервис по защите электронной почты Netcube решает задачу блокировки спама. Для того, чтобы спам не достиг почтового ящика, в решении Netcube на базе технологий Cisco ESA существует многоуровневая защита. Благодаря системе репутации, 80% спама блокируется ещё до того как начнётся передача данных.

Клиенты, получающие большой объём электронных писем за короткий промежуток времени, будут иметь возможность ставить фильтры основываясь на отправителе, блокировать связанные с ними сообщения или помещать их в карантин.

Преимущества Облачной безопасности Netcube:

Единый интерфейс управления сервисами

Гибкость в решении меняющихся бизнес-задач с возможностью расширения или сжатия используемого объёма услуг

Предсказуемость затрат на информационные технологии и их снижение за счёт отсутствия капитальных вложений

Всегда актуальные сервисы с последними обновлениями системы безопасности, новейшим функционалом

Разработано на проверенной архитектуре Cisco VMDC



Рабочее место

Организация виртуальных рабочих мест по модели DaaS (Desktop as a Service) с высоким уровнем информационной безопасности. Рабочее место всегда и везде.

Возможности:

- На рабочих местах уже развернута операционная система Microsoft Windows
- Подключение периферийных устройств
- Доступ к корпоративной сети
- Моментальное выделение дополнительных ресурсов по запросу
- Установка дополнительного ПО по запросу

Преимущества:

- Экономия времени и средств: быстрое и удобное создание новых рабочих мест, управление существующими, снижение энергопотребления, интернет трафика, финансовых расходов
- Безопасность: защищенные каналы связи и шифрование данных, данные рабочих мест хранятся в облаке
- Надежность: резервное копирование данных, поддержка высококвалифицированными специалистами
- Мобильность: доступ из любой точки мира, где есть интернет
- Гибкость: интеграция с локальной и облачной инфраструктурой

Для кого:

Образовательные учреждения:

быстрое развертывание компьютерных классов, лабораторий с единым центром управления и стандартным ПО для всех рабочих мест

Коммерческие организации:

легкая масштабируемость в зависимости от загрузки, доступ к данным для сотрудников из любого места

Финансовые структуры:

безопасность и устойчивость к катастрофам, контроль всех рабочих мест, быстрое увеличение вычислительных мощностей

Стартапы:

легкий старт, минимальные затраты

По вопросам партнерства:



✉ cloud@netcube.ru

📞 +7 495 642 82 07

По вопросам приобретения:



✉ netcube@rrcgroup.com

📞 +7 495 956 17 17

