



ДЛЯ ЯРКИХ ИДЕЙ НУЖНЫ МЕХАНИЗМЫ ИСПОЛНЕНИЯ



ВИРТУАЛЬНЫЙ ОФИС: ДЕМОКРАТИЗАЦИЯ ДОРОГОСТОЯЩЕЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

В последнее десятилетие компании среднего бизнеса стали значительно сильнее зависеть от информационных технологий. Конкуренция стала требовать от них использования ПО и ИТ-инфраструктуры гораздо более высокого уровня, чем раньше. Многие компании при этом имеют устаревшее оборудование, недостаток бюджета и персонала, чтобы управлять современной информационной инфраструктурой.

Недавно аналитики компании Gartner представили свой взгляд на десять наиболее важных - «стратегических» - технологий и тенденций в области ИТ. Первой из тенденций названа **виртуализация** серверов, хранилищ данных и клиентских компьютеров, а второй - **облачные вычисления** (Cloud Computing). Благодаря этим технологиям **традиционная информационная инфраструктура предприятия трансформируется в виртуальную и приобретает следующие преимущества** за счет использования мощных современных ИТ-ресурсов дата-центра: существенное сокращение издержек на создание и поддержку, повышение качества информационного обеспечения бизнеса.

Развивая сеть собственных виртуализованных ЦОД нового поколения, Radius Group является лидером рынка облачных вычислений (cloud computing) в России. Мы обеспечиваем Заказчикам все модели облачных вычислений:

- **SaaS** (Software as a Service) - программное обеспечение как услуга
- **IaaS** (Infrastructure as a Service) - инфраструктура как услуга
- **dSaaS** (Data Storage as a Service) - хранение данных как услуга
- **PaaS** (Platform as a Service) - платформа как услуга (вычислительные ресурсы и системы хранения, а также операционные системы и сопутствующие сервисы). Эта модель позволяет SaaS-разработчикам развертывать веб-приложения, масштабировать предоставляемое ПО, организовывать его хостинг и продавать веб-приложения.

ВИРТУАЛЬНЫЙ ОФИС КАК КОМПЛЕКСНАЯ УСЛУГА

«Виртуальный офис» - это комплексная услуга Radius Group, которая заключается в предоставлении Заказчикам возможности создать или модернизировать корпоративную информационную инфраструктуру с помощью технологий виртуализации и облачных вычислений. Благодаря этим технологиям ИТ-услуги предоставляются в виде сервисов по запросу.

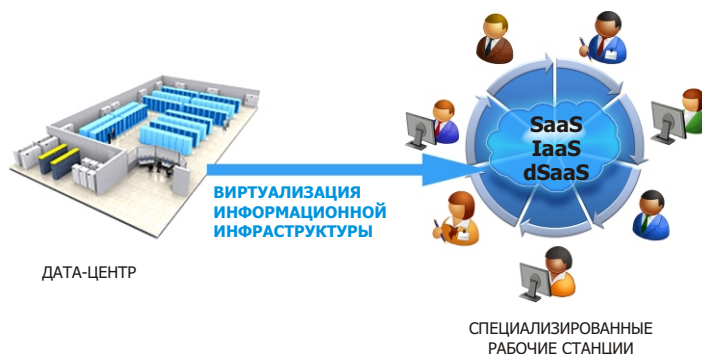


Рис. 1. Виртуальный офис

КОМПОНЕНТЫ ВИРТУАЛЬНОГО ОФИСА

Услуга «Виртуальный офис» включает в себя следующие компоненты:

1. Высококачественная инфраструктура дата-центра категории надежности Tier III+
2. Виртуальная информационная инфраструктура

В рамках модели **IaaS** Заказчикам предоставляется виртуальная инфраструктура серверов и рабочих станций (VDI, Virtual Desktop Infrastructure).

В рамках модели **dSaaS** обеспечивается резервное копирование данных Заказчика.

В рамках модели **SaaS** Radius Group предоставляет для виртуального офиса:

- офисное ПО
- управление документооборотом
- управление задачами
- управление инцидентами (заявками)
- управление проектами
- персональные порталы
- корпоративный портал.

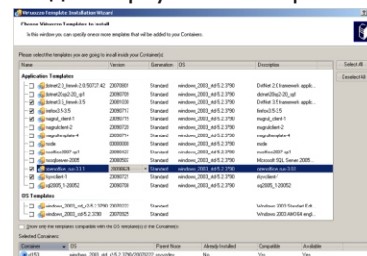


Рис. 2. Выбор приложений для установки в контейнер

ПРЕИМУЩЕСТВА ВИРТУАЛЬНОГО ОФИСА

Виртуальный офис сокращает издержки на информационную инфраструктуру

Услуга «виртуальный офис» позволяет отказаться от приобретения программного и аппаратного обеспечения, от его обслуживания и обновления. В отличие от традиционной информационной инфраструктуры предприятия, виртуальная инфраструктура предприятия (совокупность получаемых по запросу ИТ-сервисов) поддерживается поставщиком, поэтому заказчику не нужно загружать, устанавливать и обслуживать аппаратное и программное обеспечение, создавать резервные копии, восстанавливать систему, отслеживать и устанавливать обновления и т.д. Это значительно снижает затраты на поддержку ИТ-инфраструктуры. Корпоративная инфраструктура упрощается до совокупности подключенных к Интернету компьютеров.

Виртуальный офис обеспечивает доступ к новейшей аппаратной и программной инфраструктуре

В случае использования услуги «виртуальный офис» за счет использования ИТ-ресурсов профессионального дата-центра **малый и средний бизнес получает доступ к информационным технологиям такого уровня, который до этого был доступен только компаниям крупного бизнеса.**