

Максимальная гибкость: выбираем облачную инфраструктуру

Как показал глобальный опрос среди 855 предприятий, проведенный специалистами GigaOM Research и North Bridge Venture Partners, инфраструктура как услуга (Infrastructure as a Service, IaaS) — самый быстрорастущий сегмент рынка облачных вычислений. Сегодня 45% респондентов утверждают, что применяют IaaS. Такой рост, по сравнению с 29% в 2012 г., во многом обусловлен желанием компаний перейти к модели операционных расходов (OpEx) в области вычислительной инфраструктуры.

Первоначально модель IaaS больше всего привлекала разработчиков, которые хотели тестировать новые приложения в «песочницах», также она была популярна среди веб-ориентированных компаний, таких как Air B&B, стремящихся к быстрому росту при ограниченных капитальных инвестициях.

Но технология развивалась, а опасения, связанные с безопасностью, постепенно уходили в прошлое. Сегодня все больше компаний используют модель IaaS в качестве платформы для доставки своих критически важных корпоративных бизнес-приложений внутренним пользователям.

Orange предоставляет предприятиям облачные инфраструктуры корпоративного уровня, созданные специально для международных компаний. На сегодняшний день около 600 клиентов пользуются услугами из портфеля Flexible Computing.

«Потребности каждой компании во многом уникальны. Некоторые хотят, чтобы их данные хранились в строго определенных местах, другим нужен жесткий контроль над безопасностью или, возможно, максимальная масштабируемость, позволяющая успешно справляться с сезонными пиками, — сказал Роб Норман (Rob Norman), глава департамента международного маркетинга облачных сервисов инфраструктуры, Orange Business Services. — Наши облачные сервисы и инфраструктура изначально разрабатывались с целью обеспечения максимальной гибкости. Во-первых, вы можете запускать свои приложения на частных или общедоступных виртуальных серверах. Во-вторых, вы можете самостоятельно администрировать свои серверы или делегировать эти задачи нам».

портфель Flexible Computing предлагает два варианта использования

Базовая услуга — Express — основана на виртуальных частных серверах, размещаемых в облачных центрах обработки данных Orange. Этот вариант подразумевает самостоятельное управление ресурсами облачной инфраструктуры при помощи портала самообслуживания. Потратив на это всего несколько минут, вы сможете развернуть новый сервер, определив его базовые характеристики (объем памяти, размер хранилища данных, вычислительную мощь, тип операционной системы). Вы резервируете определенные мощности и настраиваете максимальное пороговое значение. Портал позволяет вам просматривать статистику реального потребления и управлять ресурсами через веб-интерфейс.

Для версии Private приложения запускаются на выделенных виртуальных серверах в облаке Orange, либо на ваших собственных серверах, которыми Orange управляет. Для критически важных приложений вам может потребоваться высокий уровень управления с охватом сети, сервера, ОС, ПО промежуточного слоя и самих приложений. Что касается остальных приложений, вы можете самостоятельно управлять перечисленными компонентами, воспользовавшись версией Express.

Портфель услуг Flexible Computing доступен в любой точке мира. 14 готовых к работе в облаке центров обработки данных непосредственно подключаются к, наверное, самой масштабной совместимой с облаками сети в мире: 1500 точек присутствия в 160 странах.

Чтобы вы не сомневались в том, что ваши приложения всегда будут работать максимально эффективно, мы предлагаем своим клиентам подписать соглашения об уровне обслуживания (SLA) для сети, инфраструктуры, ОС и приложений. Они интегрированы в единый процесс управления услугами.



«Портфель услуг Flexible Computing призван максимально упростить преобразование ИТ, — подытожил Норман. — Одну договор охватывает и облако, и сеть, и приложения. А поскольку вы постоянно работаете в защищенной сети Orange, целостность ваших данных гарантирована».

планирование миграции

Крупные компании могут ежедневно использовать сотни приложений, поэтому определить, какие из них целесообразно перевести на модель IaaS, не всегда просто. Мы оказываем специализированные консультационные услуги, помогая нашим клиентам подготовить стратегию миграции в облако. Первый шаг — оценка стратегии миграции, которая помогает понять, какие выгоды облако может принести вашему бизнесу. Второй шаг — анализ осуществимости, чтобы определить, какие компоненты вашего ландшафта ИТ можно перевести на облачную модель. Третий шаг — сопоставление существующих ИТ-сред с облачными решениями. Четвертый шаг — подготовка плана миграции в облако, в котором определены процедуры перевода рабочих нагрузок на модель IaaS.

Об Orange Business Services

Orange Business Services — подразделение группы Orange, работающее на b2b рынке, ведущий глобальный интегратор телекоммуникационных решений для многонациональных компаний. Крупнейшая в мире однородная сеть передачи голоса и данных Orange Business Services охватывает 220 стран и территорий, с локальной поддержкой в 166 странах. Orange Business Services предлагает лучший в классе уровень обслуживания заказчиков по всему миру, предоставляя полный спектр коммуникационных сервисов в таких направлениях, как облачные вычисления (cloud computing), мобильная связь для предприятий, приложения machine-to-machine (M2M), безопасность, унифицированные коммуникации, видеоконференцсвязь и широкополосный доступ. Тысячи корпоративных заказчиков и 1,4 миллиона пользователей используют международную платформу Orange Business Services для общения и ведения бизнеса. Orange Business Services 7 раз удостоивался звания «Лучший глобальный оператор» на World Communication Awards. Подробности на www.orange-business.com

Orange — один из ведущих мировых операторов связи. В компании работает 166 000 сотрудников во всем мире по состоянию на 30 сентября 2013 г.

Orange Business Services в России — это единственный международный поставщик комплексных интеграционных телекоммуникационных решений, обладающий собственной развитой инфраструктурой, широким набором лицензий и являющийся национальным оператором дальней связи. 1000 сотрудников компании работают в 36 крупных городах России, открыты представительства в Алматы, Киеве и Минске. Однородная IP MPLS-сеть Orange Business Services с узлами связи в крупнейших городах России и СНГ позволяет предоставлять высокотехнологичные телекоммуникационные услуги на территории всей страны.

Orange и любые другие названия продуктов и услуг компании Orange, упомянутые в настоящей статье, являются торговыми марками Orange Brand Services Limited.

Контакты для СМИ:

Дарья Абрамова
директор по маркетинговым коммуникациям
Orange Business Services в России и СНГ
Т. +7 (495) 777-0-800 доб. 5817
М. +7 (919) 998-0750
dariya.abramova@orange.com