

Мощный тренд сегодня – развитие гиперконвергентных систем

Мария Лурье, руководитель отдела маркетинга, ООО “С-Терра СиЭсПи”
Александр Веселов, руководитель отдела технического консалтинга,
 ООО “С-Терра СиЭсПи”



Информационные технологии принесли в жизнь современного общества различные программные и аппаратные средства, технологии и сервисы, позволяющие нам ежедневно повышать удобство и скорость работы с информацией. Одним из таких средств стала виртуализация.

Многие, особенно крупные, компании уже несколько лет рассматривают виртуализацию в качестве основной стратегии развития ИТ, а операторы связи и услуг активно предлагают широкий спектр облачных услуг, включая инфраструктуру, платформы и сами приложения.

О трендах и о состоянии рынка виртуализации редакции рассказали Александр Веселов и Мария Лурье.

– Какие основные тренды виртуализации вы можете выделить?

– Мощный тренд сегодня – это развитие гиперконвергентных систем. По прогнозам Gartner, с 2016 по 2019 гг. рост рынка гиперконвергентных систем составит 46%. Это позволит одновременно существенно экономить электроэнергию, место, средства на "железо" и обеспечить отказоустойчивость и высокую производительность информационных систем и систем хранения данных.

Во всем мире активно идет процесс перехода к NFV (Network Functions Virtualization,

виртуализация сетевых функций). Совсем скоро мы, как и все участники рынка ИТ, станем участниками бурного развития этого направления и в России. Особенно сильна эта тенденция в телекоммуникационной отрасли.

– Несмотря на нестабильную экономическую ситуацию и замедление темпов развития большинства сегментов ИТ, рынок средств виртуализации продолжает расти. По вашему мнению, чем это обусловлено?

– Использование виртуализации – один из доступных и эффективных механизмов экономики. В условиях нестабильной экономики это очень веская причина для роста именно данного сегмента рынка. Применение виртуализированных инфраструктур, основанных на гиперконвергентных принципах, позволяет снизить издержки еще более существенно. Это достигается за счет использования "обычных" Intel x86-аппаратных платформ с реализацией обеспечения отказоустойчивости и необходимой производительности средствами виртуализации.

– На рынке представлено большое число решений по виртуализации, и многие компании сталки-

ваются с проблемами выбора. Что вы можете предложить таким взвешивающим все за и против пользователям?

– Для тех, кто привык выбирать самое лучшее, мы рекомендуем не отступать от своих принципов и проверять предлагаемые им решения, проводя пилотные испытания.

– Какие рыночные силы беспокоят вас сильнее всего?

– Сегодня очень благоприятная ситуация для развития компании именно в нашей отрасли. Поэтому беспокоить могут не рыночные силы, а иногда все-таки встречающиеся на пути административные барьеры.

– Каким вы представляете себе развитие отрасли через пять лет?

– Такое ощущение, что через пять лет мы будем уже "жить в облаках". Виртуализация прочно войдет в нашу повседневную жизнь, данные перестанут храниться локально – только в облачных хранилищах, рабочие места также переведут на виртуализированные технологии – тонкие клиенты с VDI будут преобладать. ●



Ваше мнение и вопросы присылайте по адресу is@groteck.ru