



Узнайте больше из вебкаста HPE и Microsoft (1 ноября 2017):

<http://bit.ly/2mziVX9>

Просто: Интегрированная облачная платформа, управление и инфраструктура:

- Создано HPE и Microsoft вместе для удобного использования
- Создано на базе HPE ProLiant DL380 Gen9 – самого популярного сервера¹
- Возможность простого масштабирования вслед за потребностями бизнеса

Универсально: Простое развертывание приложений в частном и публичном облаке

- Общие Azure API, платформа и услуги для разработки приложений в облаке
- Доступ к Центрам инноваций Azure Stack для получения помощи HPE и Microsoft

Эффективно: Единая среда для разработки, управления и контроля безопасности

- IaaS и PaaS как в Azure
- Одни и те же приложения могут быть развернуты как в облаке, так и в ЦОД
- Локальные ресурсы для соответствия нормам безопасности и законодательству
- Единый портал для управления сервисами Azure

Гибко: уникальный портфель решений и экспертиза для помощи в достижении ваших целей

- Финансовая гибкость с возможностью оплаты по мере использования
- Унифицированный мониторинг безопасности для Azure, Azure Stack и традиционных ИТ с HPE ArcSight
- Единая панель управления для Azure, Azure Stack и традиционных ИТ с HPE Operations Bridge
- Глобальная экспертиза HPE, Microsoft и партнеров

¹ HPE ProLiant DL380 Server, based on the CQ2'16 IDC Server Tracker.

² 451 Research Right Mix Survey, August 2015.

HPE ProLiant for Microsoft Azure Stack

Запускайте сервисы Azure в своем ЦОД

Гибкость для простого перемещения приложений и удовлетворения потребностей бизнеса

Предприятия всех типов и размеров осваивают гибридные облака для лучшего удовлетворения потребностей важных для бизнеса приложений. Сегодня ИТ-директоры изначально видят облако как место назначения для многих новых и существующих приложений, при этом многие полагаются на Microsoft® Azure®²

Чтобы удовлетворить потребности ваших приложений и бизнеса, вам необходимо упростить управление, увеличить удобство использования и оптимизировать экономику, используя верное сочетание облачного и частного облака Azure, а также традиционных ИТ. Использование передовых в отрасли инноваций и услуг по развертыванию гибридного облака Azure имеют решающее значение для вашего успеха.

Быстрое развертывание и упрощенное управление

HPE ProLiant for Microsoft Azure Stack – это предварительно интегрированное и протестированное решение для гибридного облака Azure, которое обеспечивает непрерывную разработку, управление и безопасность приложений. Совместно разработанное HPE и Microsoft, это решение обеспечивает программно-определяемую инфраструктуру-как-услугу (IaaS) и платформу-как-услугу (PaaS) на оборудовании HPE для получения преимуществ публичного облака в вашем ЦОД, в соответствии с нормами законодательства и высокими требованиями по безопасности, стоимости и производительности. Ресурсы из публичного облака при этом могут гибко подключаться по потребности.

Сертифицированные прошивки и обновления программного обеспечения Azure Stack тщательно проверяются, чтобы сократить простои. Кроме того, общий API Azure позволяет вам разрабатывать и запускать каждое из ваших приложений на оптимальной облачной платформе, исходя из его потребностей и фазе развития, с единообразным управлением.

Лучшее в своем классе гибридное облако Azure

Решение, вместе с широким портфелем оборудования и услуг для гибридных ИТ от HPE, предлагает непревзойденный набор средств для управления операциями и обеспечения унифицированной безопасности в Azure, Azure Stack и традиционных ИТ. Гибкая ценовая политика HPE с возможностью оплаты по мере использования помогает вам согласовывать затраты и спрос.

Экспертные консультации и услуги поддержки HPE по Microsoft Azure, Azure Stack и гибридным облакам помогают ускорить отдачу, снизить риски и обеспечить согласованные результаты для ИТ и бизнеса во время вашего путешествия в облако.

HPE ProLiant for Microsoft Azure Stack

На базе самого популярного в мире сервера — HPE ProLiant DL380 Gen9¹



Технические

характеристики

Гибридная облачная платформа для совместимой с Azure платформы IaaS и PaaS
От 76 до 1704 виртуальных машин класса Standard D1 в Azure

| | | |
|--|---|--|
| Продуктивные серверы Microsoft Azure Stack | <ul style="list-style-type: none"> 4-12 серверов HPE DL380 Gen9 12LFF CTO, каждый с: <ul style="list-style-type: none"> 2 процессора HPE DL380 Gen9 E5-26xx v4 8, 12, 16 или 24 модуля памяти HPE 32 GB 2Rx4 PC4-2400T-R 4 накопителя HPE 1.2 TB 6G SATA WI-2 LFF SCC SSD 10 накопителей HPE 6 TB 6G SATA 7.2K 3.5in 512e SC HDD 1 адаптер HPE Ethernet 10 Gb 2P 546FLR-SFP+ (RDMA) 1 адаптер HPE H240ar Smart HBA 1 адаптер HPE H240 Smart HBA 1 модуль HPE TPM Module 2.0 Kit 1 лицензия HPE OneView with iLO Advanced | <p>Серверы могут иметь пару процессоров:</p> <ul style="list-style-type: none"> HPE DL380 Gen9 E5-2699v4 GHz 2.2 (22 ядра) HPE DL380 Gen9 E5-2698v4 GHz 2.2 (20 ядер) HPE DL380 Gen9 E5-2695v4 GHz 2.1 x (18 ядер) HPE DL380 Gen9 E5-2683v4 GHz 2.1 x (16 ядер) HPE DL380 Gen9 E5-2660v4 GHz 2.0 (14 ядер) HPE DL380 Gen9 E5-2650v4 GHz 2.2 (12 ядер) <p>и память объемом 256 ГБ, 384 ГБ, 512 ГБ, 640 ГБ или 768 ГБ.</p> |
| Управляющий сервер | <ul style="list-style-type: none"> 1 сервер HPE DL360 Gen9 8SFF CTO 2 процессора HPE DL360 Gen9 E5-2620v4 4 модуля памяти HPE 16 GB 2Rx4 PC4-2400T-R Kit 4 накопителя HPE 600 GB 12G SAS 10K 2.5in SC ENT HDD | <ul style="list-style-type: none"> 1 адаптер HPE Ethernet 10 Gb 2P 546FLR-SFP+ (RDMA) 1 модуль HPE TPM Module 2.0 Kit (опционально) 1 лицензия HPE OneView with iLO Advanced 1 лицензия Microsoft Windows Server® 2016 |
| Коммутаторы | <ul style="list-style-type: none"> 2 коммутатора HPE 5900AF 48XG 4QSFP+ (продуктив) 1 коммутатор HPE 5900AF 48G 4XG 2QSFP+ (управление) | |
| Инфраструктура | Стойка HPE 642 1075 мм или 1200 мм Shock Intelligent Rack с PDU, кабелями и другими опциями | |
| Услуги на фабрике | Фабричная сборка и услуги по интеграции Azure Stack, включая базовую установку и настройку под сети заказчика | |
| Поддержка и финансовые услуги | <ul style="list-style-type: none"> HPE Proactive Care HPE Proactive Care Advanced | <ul style="list-style-type: none"> HPE Datacenter Care (Specialist Advice, Operational Support Services) HPE Flexible Capacity (доступ к масштабируемым ресурсам, размещенным на площадке заказчика с оплатой по мере использования³ на регулярной основе) |
| Профессиональные услуги (опционально) | <ul style="list-style-type: none"> Семинар HPE Microsoft Azure Advisory Workshop и тестирование решения Консультационные услуги HPE для гибридного облака Azure (сети, ИБ, миграция нагрузок, бэкап и планирование ресурсов) | |
| Дополнительные решения (опционально) | <ul style="list-style-type: none"> HPE ArcSight (унифицированное управление безопасностью) HPE Operations Bridge (управление операциям в Azure Stack, Azure и традиционных ИТ) | |

³ Сверх минимального порога потребляемых и оплачиваемых заранее ресурсов оборудования и ПО



Узнайте больше на
hpe.com/cloud/azure-stack

