

Автор:  
12.01.15 01:00 -

---

12/01/2015

Реклама:



Пост:

Компания Microsoft на днях анонсировала новую линейку виртуальных машин [G-series](#) в облаке Azure. Эти машины предназначены для требовательных к производительности нагрузок, они включают в себя больше памяти и вычислительных мощностей, а также предоставляют SSD-хранилища увеличенной емкости. Максимальная конфигурация машины G-series имеет на борту 32 vCPU на базе последних процессоров семейства Intel Xeon E5 v3, 448 ГБ оперативной памяти и 6.59 ТБ дискового пространства на SSD-накопителях.

Автор:  
12.01.15 01:00 -

# G-Series Size Details

VM Size	Cores	RAM	Local SSD storage	Persistent Data Disks Max
Standard_G1	2	28 GiB	412 GB	4
Standard_G2	4	56 GiB	824 GB	8
Standard_G3	8	112 GiB	1,649 GB	16
Standard_G4	16	224 GiB	3298 GB	32
Standard_G5	32	448 GiB	6596 GB	64

In the above table GB is  $1000^3$  and GiB is  $1024^3$

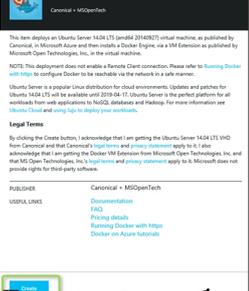
В таблице GB - это гигабайты в десятичной системе счисления, а GiB - гигабайты в двоичной системе счисления. Максимальное количество дисков будет

Автор:  
12.01.15 01:00 -

 G-series virtual machines are currently only available in West US region.

INSTANCE	CORES	RAM	DISK SIZES	PRICE
<b>G1</b>	2	28 GB	384 GB	\$0.67 (~\$4.00)
<b>G2</b>	4	56 GB	768 GB	\$1.34 (~\$9.00)
<b>G3</b>	8	112 GB	1,536 GB	\$2.68 (~\$18.00)
<b>G4</b>	16	224 GB	3,072 GB	\$5.36 (~\$36.00)
<b>G5</b>	32	448 GB	6,144 GB	\$9.65 (~\$66.00)

Вспомогательные виртуальные машины Azure для серверов в облаке Ubuntu Server



Почему не стоит использовать виртуальную машину с ОС Ubuntu Server в Azure

Security Operations	Developer/IT Pro	Auditor
<p>Manages keys</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>Creates a Key Vault in Azure</li> <li>Adds keys / secrets to the Vault</li> <li>Grants permission to specific application(s) to perform specific operations using keys e.g. decrypt, unwrap</li> <li>Enables usage logs</li> </ul>	<p>Deploys application</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>Tells application the URI of the key / secret</li> <li>Application programmatically uses key / secret (and may abuse) but never sees the keys</li> </ul>	<p>Monitors access to keys</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>Reviews usage logs</li> <li>confirm proper key compliance with security standards</li> </ul>

Хранилище Azure Key Vault предназначено для решения следующих задач:

Автор:  
12.01.15 01:00 -

---

[http://www.thin.kiev.ua/ru/2015/01/12/microsoft-announced-g-series-virtual-machines-in-azure-cloud-2.html](#)