ضي يد Symantec ˜ CWPP ج AWS

شي Gartner 2017 IaaS ضم O

OpenStack 2.0

يد · ج OpenStack TACKER

NFV IDC يد Zenlayer يج

ضي ج Qualys كح ج ¨

container غ DevOps

يج ˜ Tanium ˜

Illumio شخ 1 يج ˜ ——

15 F

2017 6 29

Ω

2017 6

شخ

2 غ يج

ج ضم

ج قمم كح

يج ϩ

ي

1. AWS

1.1 AWS ضي 2016 120 30

Gartner 2016 ي AWS 122 ▯

ضي 55%

2017 Q1 AWS 36.61 3.51%

شي AWS ضي

شي

1.2

1.4 AWS ... AWS OpenShift ك

يـ ~ NYSE RHT Amazon.com

يـ Amazon Web Services ~ AWS ~ NASDAQ AMZN

AWS OpenShift ك

~ ضي OpenShift ك AWS

ضي

2.2 ضي



ضي يج 6 ججه (ضي)

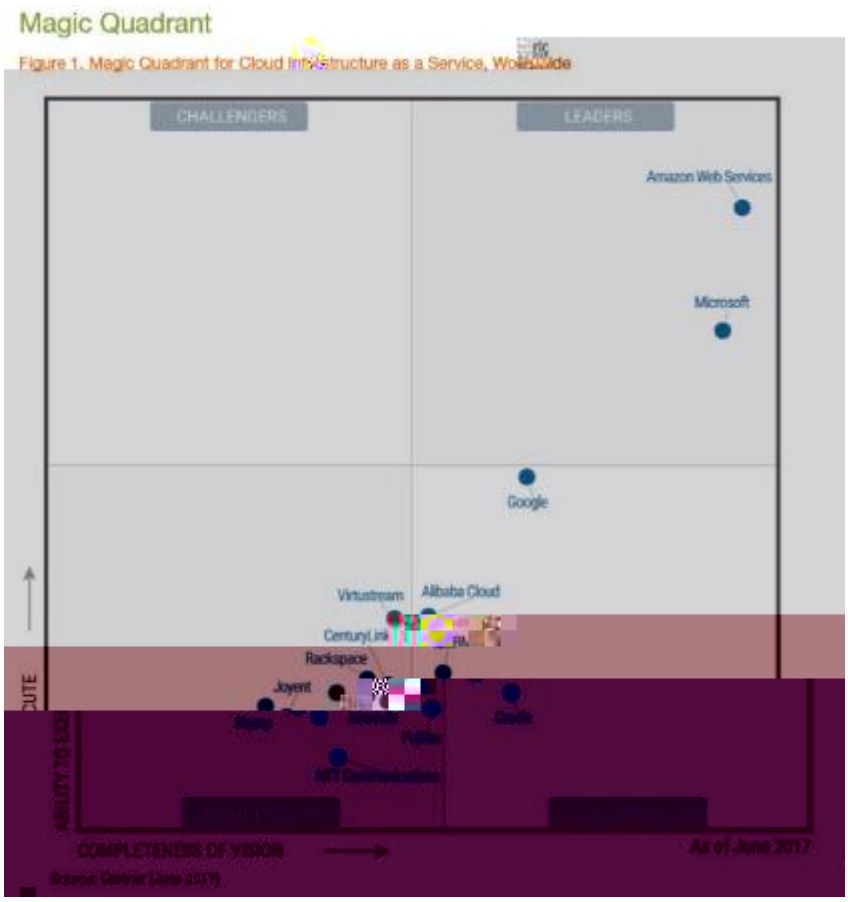
17 تهج يج

2.3 Gartner 2017 ضهه

6 16 يج O Gartner 2017 IaaS

ضهه O يج يـ Gartner

IaaS ضي AWS غ Google



3.

3.1

6 13 ضم

ضر يج ضي يـ

..

غ غ ضر

ضر ضر

ضي شخ AWS ضر ضي

h ⸗ IT

ϩ ϋ ضخ ضخ

2.

2.1 ● لج

ضي ، □

ضي غ ج ·

غ “ ”

2.2 · OpenStack TACKER NFV

ضي OpenStack Tacker

· NFV Network Function Virtualization)

NFV غ يد يد

OpenStack Tacker

غ · ضي NFV غ

ج ضي NFV

قمم ڤ ضي ·

OpenStack L غ M MANO ——Tacker

ETSI NFV ضي NFV

· غ ث L غ

Tacker VNF · VNF

VNF ضي VNF Ϩ U

HA VNF VNF SFC

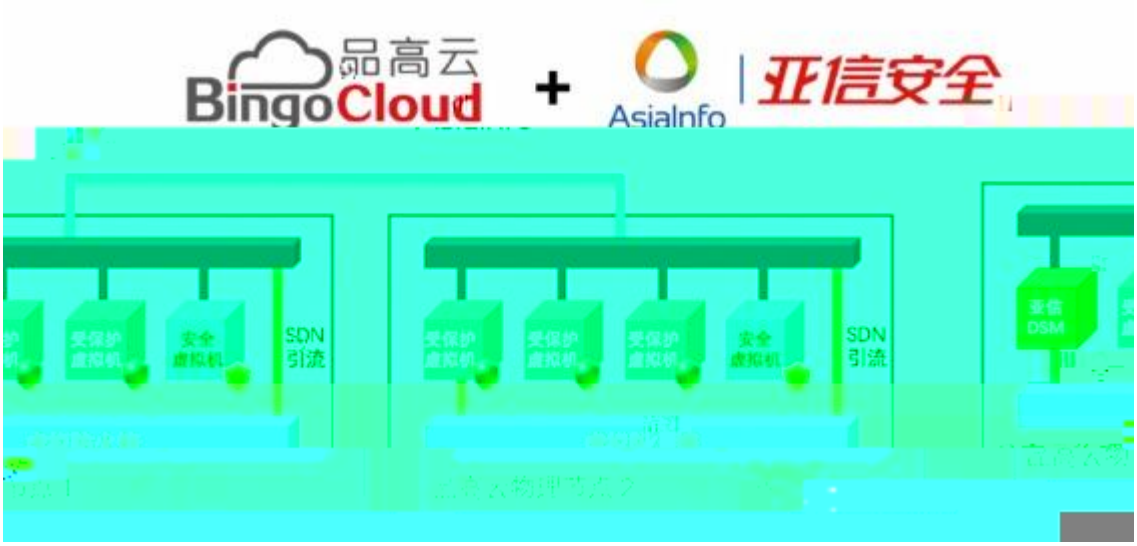
3.

3.1 Deep Security ج

ج كح (Deep Security)

ج ضي Deep Security ج

غ



يج

Common Criteria EAL 4+ **Deep Security** ج

BingoCloudOS ضي ضي

شي Deep Security ضي BingoCloudOS

Windows

ج Deep Security

غ

Deep Security U كح

30% ج عج

4.

4.1 Zenlayer ˜ يج

˜ “ ” “ ˜ ”

ضم 200 h

˜ ˜ “ ” 200

يج Zenlayer International Holding Limited

“ Zenlayer ” U Zenlayer ˜ 4%

ضي OpenStack 44% 50% 100 ضي

OpenStack

2. Hexadite

6 8 Hexadite Hexadite AIRS

Hexadite

5. 15 F

6 7 15 F ضي 2011

1 A 2017 5 5 D

Ƨ IPO ضي 2017

2010 1 ˜

كج ج ج

IaaS يد Ƈ IDC غ O

APP

6. 23 ˜ PAS 4000

غ PAS Global ˜ 4

4000 ICS

ضي ˜ ˚ 23 ضي PAS

70 يج 1100 ˜ Tinicum

ضي غ U ˜