

ï f

1	ÙÁè\Ö.....	1
1.1	® › \Øí Ó	1
1.2	]d]8 ¼ f Ö \Øí Ó	1
2	]d]8 ¼ f Ö \Ø]!].H ê	2
2.1	! ê	2
2.2	]d]8 ¼ f Ö \Ø ∈ y]d];!	3
2.3	]!].H ÿ V \Ø]d]8 ¼ f Ö \Øý , À ÿ	4
3	]d];! \Ø ² ~	5
3.1	Ø s ò ü R B Ø s ò]%]=]0]] C.....	5
3.2	Ø s]F] [!	5
3.3	OS \Ø ² ~	7
3.4	]d]' \ã]d]! \Ø ² ~	7
3.5	] = ] ]S]]d]8 BNAS C	7
3.6	] ]S]! ì A	8
3.7	â & j	8
3.8	]8]+]]+]?.....	8
3.9	Ö “@” ÷]!]+)	9
3.10	iSCSI Á ¥]!]!	9
3.11	]R]8]d]!]?]U]]	9
3.12	] ?]U]]	10
3.13	ð À	10
3.14	IPS/IDS	10
3.15	Ö] =]]]]]d]S	10
3.16	]R]J]d]0]!] [] .]2]!]	10
3.17	ð 3	11
4	& E]c í ÷	12
4.1	È í ÷ \Ø ∈ y	12
4.2	! “ \Ø u ¶ ò ² ~	12
5	]#] ]M]R].].....	13
5.1	f@ ¹ ”	13
5.2	] [ ] ]d]5]+]0 è]!].H \Ø#]]M]R].].....	13
5.3	]F]]2] []d] ú \Ø#]]M]R].].....	13
5.4	] ] ] [ ] ]0 5 ö	13
5.5	Ø s]F] [! • • m F \Ø ∈ y	14
5.6	• μ \Ø E \È b \é	14
6	]8]+]]+]?.....	15

6.1]8]+]]]+]?ê 15

6.2]8]+]]]+]?ì 4 15

6.3]R]!0] 2 ~ 16

7 Ò]][.]2][! 16

8 ^ ÷ ó 1 \Ö\Î@D..... 17

8.1 ^ ÷ ó 1 17

8.2]]d];j]T]A]S B SLA C 17

9 BCP 18

9.1]8]+]]]+]?DC \Ö\ð\çµ]][.]H î š \Ø€ y 18

10 ú 1 " 18

1 \Ù\Â\ë\Õ

1.1 ® \Øï Ó

® \Ù\Â\É\É)]d]8 ¼ f Õ\ª \Ñ€y \¿\ö\q]d];! Ô • \ü v W\Á\Éñ ®\Ò\Ô\ö\è\Ä

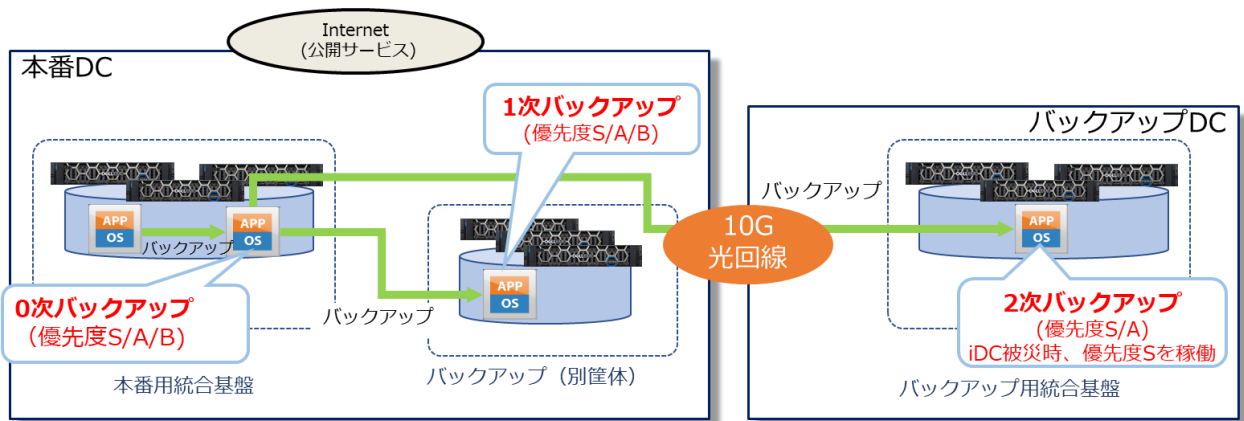
1.2]d]8 ¼ f Õ \Øï Ó

]d]8 ¼ f Õ \Ù\Â\H\é\í\À\ Ó \$ P \ª\Õf \Ï\• ^ ÷]#][[]d \ü ° q \Ò\Á\É\ƒ \Ø\È\@ ^ ÷]c ð 3]c 5 ö ì]c
Ò í \üï Ó \Ò\Á 9 ÷ » \â € y \Á\è\Ä\ž

2]d]8 ¼ f Ö \Ø]!].]H ê

2.1 ! ê

]d]8 ¼ f Ö \Ñ\Ù•3/ \Ø_ö]d]8 lüØ s ò ü R \Ö\ò\ô ¼ V\CPU \i]!]]R%Q]R%]d]ü Ø s ò VÁ— & ÁÁ\Ð\Ø s]F]]\ü! VÁ\è\Áž\½\Ø\É\Ø s]F]]\Q]R%]d]Ö \¶ Á Ç VÁ\ÉÁ ¼\i••” \Ö— & Á¶ \Ñ\ Ò VÁ\É]!].]H \Ø ÷\••è Ó \Ô^ ÷ \¶ í š \Ò\Ô\ò\è\Áž % . 2 « è œ] \¿\ò\ö×VÁ\Ø]d]8 ¼ f Ö \Ñ\Ù• š \ü^í \Ö1 ± VÁ\Ð\Ø\è\Áž ×\É\Óí%o\ÒVÁ\Ð•N\Ø]8+]]+]?Ø m \Ò\Ó\¶\—\ò\è\Áž ã Ö\Ù]d]8 ¼ f Ö \Ø]!].]H ê \Ò\Ô\ò\è\Áž



2.3]]].]H ÿ \Q]d]8 ¼ f Ö \Øý, À ÿ

]]].]H ÿ V \Q]d]8 ¼ f Ö µ \Øý, À ÿ \Ùã v \ÒÔ\ó\è\Á\ž

-Ä	ù x € y -Ä		!# -Ä		^ ÷ ý é ì á -Ä		ß ...
	] ]].]H ÿ V	] ]d]8 ¼ f Ö	] ]].]H ÿ V	] ]d]8 ¼ f Ö	] ]].]H ÿ V	] ]d]8 ¼ f Ö	
]]?]R]]d]]O][	s		s		s		
]G]]S]]]	s		s		s		\$ S D F % H
]]d]]A]d]!	s ~	s ~	s		s		2 U D R Ü]]H]8 ¼ f Ö \Ñ € y ~ 0 6 6 4 \Ù]]].]H ÿ V \Ñ ù x \¶ Ñ
2 6		s	s B ~ C	s	s		; ¶ \Ö 2 6 \Ø ù x \Ù ! # Í \Ù • x \Ø]9+]) \ü ? ÷ \Á \É p \Ñ 2 6 \ü € y ž ~ , \ . " \Á Í \Ø]9+]) ? ÷ % \Ù \• Ú V \Ñ ð ±
]]]S]! ì A		s		s		s	] ]d]8 ¼ f Ö \Ñ ¼ Ó \Q#]]M]R].] ì A \ü € y / L Q X [\Ø]d]]]]] Ë \¶ Ñ
Ø s]F]]]		s		s		s	

3]d];! \Ø² ~

3.1 Ø s ò ü R B Ø s ò]%]=]0]] C

(1)]d]8 ¼ f Ö \Ù VMware vSphere 6.7 \Ö\ò\ð \ç\ö\Ð\@ \è\Á\ž\%÷ (R Ö)\Ø]?]R]d]]O]M VMware vSphere 6.7 \Ñ\ÿ • í š \µ¹ Ð \Ö\¼ s \¹\Ê\ç\@ž

3.2 Ø s]F]]

3.2.1 f @¹ "

- (1)]d]8 ¼ f Ö \Ö • \ç\ö\ð Ø s]F]] \Ù\•³¹ Ó \Ç]d]1]] \Ñ € y \ç\ö\ç]d]8 \ÒÉ %ð š \ü ¥ Á € y \Á\è\Áž]!.]H ÿ V \Ù]d]1]] \Ø5 ö B Q\! #\• ^ ÷ \• ð 3 C \Ù \Ò\Ò\ð\è\Áž
- (2) Ø s]F]] \à\Ø]R]%]d]! \Ö\Î\@ \Ð\Ù\• p \Ø]!.]H \Ø]R]%]d]ž ÷ p ~ % \ü ... \Á\Ð\• ? \Ç]R]%]d]ü € y \Á\è\Áž
- (3) Ø s]F]] \Ø]d]8]R]%]d]M \Á\É\Á ¼\Ù\• r > Æ A V \Ò\î \Ø°²\• o 8 \Á\ð\½\Ò\¶š \Ñ\Á\ž
- (4) Ø s]F]] a\Ù\•]d]8 ¼ f Ö \Ø u a à ú \Ö \Í\Ð à Ò\ç\ö\è\Áž

3.2.2 CPU

(1) CPU \Ù Ø s]] P [\Ñ1]] \µ\ó € y \Á\è\Áž ê ö š á \Ù Intel Xeon Gold 6230 ü \Ñ\Á\ž

3.2.3]]]R

(1) 1GB P [\Ñ Ø s]]]Rü € y \Á\è\Áž

3.2.4]5]+]0]W]d]

]]]d]5]+]0 ë 7) Â / \$ 1 %ð]!.]H \Ø ú \¹\ð\Ý @ " \Á\ç]5]+]0]W]d]ð\ò\Ø s NIC \ü € y \Á\è\Áž

(1)]]]d]5]+]0 ë]]!.]H

° %	÷ ¥	ß ...
]d];! ÷ / \$ 1	] ] ]d]5]+]0 ë ÷ \• î ð 3 ÷	Æ\Ñ € y
] =]]S]]d]8 ÷ / \$ 1	] = ] ]S]]d]8 B & ,) 6 1)Ç@ " ÷	Ñ \Ö\à\Á € y
5 ö ÷ / \$ 1	]R]]d]0]]]]2]]! ÷	Æ\Ñ € y

(2)) Â LAN @ "]]!.]H

° %	÷ ¥	ß ...
]d];! ÷ / \$ 1	) Â / \$ 1 @ " ÷ \• î ð 3 ÷	Æ\Ñ € y
] =]]S]]d]8 ÷ / \$ 1	] = ] ]S]]d]8 B & ,) 6 1)Ç@ " ÷	Ñ \Ö\à\Á € y
5 ö ÷ / \$ 1	]R]]d]0]]]]2]]! ÷	Æ\Ñ € y
ô Ú ÷ / \$ 1	] ] ]d]5]+]0 ë]]!.]H \Ø\Ø Ú ÷	Ñ \Ö\à\Á € y

(3) MAIN B î MJH21 C ® "]]!.]H

° %	÷ ¥	ß ...
]]d:]! ÷ / \$ 1	0 - + ® " ÷	Æ Ñ € y
] =]]S]]d]8 ÷ / \$ 1	] = ] ]S]]d]8 B & ,) 6 1) ® " ÷	Ñ \ Õ â \ Ä € y
5 ö ÷ / \$ 1	î ð 3 ÷ \ •]R]J]d]0]!][]].]2]!]! ÷	Æ Ñ € y

(4) † ½ LAN ® "]]!.]H

° %	÷ ¥	ß ...
]]d:]! ÷ / \$ 1	† ½ / \$ 1 ® " ÷	Æ Ñ € y
] =]]S]]d]8 ÷ / \$ 1	] = ] ]S]]d]8 B & ,) 6 1) ® " ÷	Ñ \ Õ â \ Ä € y
5 ö ÷ / \$ 1	î ð 3 ÷ \ •]R]J]d]0]!][]].]2]!]! ÷	Æ Ñ € y

(5)]F]]2]]8]d ® "]]!.]H

° %	÷ ¥	ß ...
]]d:]! ÷ / \$ 1	]F]]2]]8]d ® " ÷] =]]S]]d]8 B & ,) 6 1) ® " ÷ B]F]]2]]8]d ç ÷ C î ð 3 ÷	Æ Ñ € y

(6) \Ç\ØN

v W ÷ ¥ 0 \ Õ Ñ I C \ ü o 8 \ Ä \ ð \ Ä ¼ \ Ù \ • \ ¶ ¥ H î \ Ò \ Ä \ Ä \ Ž
 OS B Ò î \ Õ \]]d]8 ¼ f Õ ; \ Ñ Ñ \ Õ \]]d] .]] \ ü Ò \ Á \ è \ Ä \ Ž

3.2.5]U]d]]S/]]!

- (1) • d 10GB P [\ Ñ € y \ ç \ ò \ è \ Ä \ Ž
- (2) £]8+]]]] +] ? \ Õ v W Õ • \ Õ f \ Ì \ Õ \]8+]]]] +] ? \ ç \ ò \ è \ Ä \ Ž

3.3 2 6 \ 0 2 ~

3.3.1 ž ÷ í š \ Ō OS

(1) Ø s] F] [\ Ñ 9 ÷ í š \ Ō OS \ ù ã v \ Ø \ ò \ ð \ Ñ \ Ā \ ž

26 a	] ] ] ] O ] [	ß ...
: L Q G R Z V 6 H U Y H U	6 W D Q G D U G	
: L Q G R Z V 6 H U Y H U	6 W D Q G D U G	
: L Q G R Z V 6 H U Y H U	6 W D Q G D U G	
: L Q G R Z V 6 H U Y H U	6 W D Q G D U G	~ 5 \ Ø \ q] E] d] o ~ 0 L F U R y] B] d] \ Ā 5
5 H G + \ Ø \ W H U S U \ Q \ X \ H	U	[[[
& H Q W 2 6	U	[[[
686 (/ L Q X \ Q W H U S U L V H 6	U	63 63 63 63 63 63 63
' H E L D Q	U	[[
8 E X Q W X	U	

(2) ± v 0 \ Ø OS \ Ø 9 ÷ \ Ō \ Ā \ Ø \ ð \ Ū] \ r > \ E \ A \ V \ ^ ÷] #] []] d \ Ō \ H \ î \ Ō \ Á \ è \ Ā \ ž

VMware vSphere \ Ñ \ ŷ \ • \ \]] E] d] o \ ç \ \ ö \ \ Ō \ @ \ OS \ Ō \ Ā \ Ø \ ð \ Ū \ E \ y \ Ñ \ \ \ è \ Ā \ ý \ ž

(3) Windows Server 2012 0 \ Ø OS \ ù \ x \ à] []]] o] d] S \ Ā \ ð \ Ā \ ¼ \ Ō \ Ó \ y " \ \] \ Ā \ 5 \ Á \ É \ OS \ Ñ \ Ø \ s] F] [! # \ \ Ā \ ð \ Ā \ ¼ \ Ō \ \ OS \ Ø]]] \ \ \]] \] A] d] o] Q] #] []] d \ Ū]] \ \] \ H \ ŷ \ V \ \ Ñ \ ÷ \ \ Ē \ è \ \ Ø

3.4] /] d] ' \ ã] d] ! \ 0 2 ~

3.4.1] %] =] o]]]] 8] d]] O] [

(1)]] d] 8 ¼ f Ō \ Ñ \ Ū 0 ã \ Ø /] d] \] A] d] ! \] %] =] o]]] \ ù \ € \ y \ \ Á \ è \ Ā \ ž

] /] d] ! \ ã] d] ! \ 0 2 ~ a	] ] ] ] O ] [	ß ...
2 U D F O H ' D W D E D V H	6 W D Q G D U G (G L	

0 L F U R V R I W 6 4 \ Ø \ x \ H \ U \ Y \ Ū \ U « ¼ \ © \ ŭ \ \ Ā \ Ø \ Ā \ 5 \ Á \ è \ Ā \ É \ ž

± v 0 \ Ø /] d] \] A] d] ! \] %] =] o]]] \ ù \ È \ \ Ā \ ð \ Ā \ ¼ \ Ō \ \ Ó \ ý \] \] \ \] \ H \ ŷ \ V \ \ Ñ \ ù \ x \ ù \ \ \ b \ \ Ø \ \ Ā \ è \ Ā \ ž

3.5] =]]] S]] d] 8 B 1 \$ 6 C

(1) 10GB P [\ Ñ \ € \ y \ \ Á \ è \ Ā \ ž

(2) © " í Ā \ Ō \ Á \ Ø \ D I F S \ è \ É \ Û \ N F S \ ù \ í \ í \ š \ \ Ñ \ Ā \ ž

(3) \ £] 8] +]] +] \ ? \ " \ Ō \ v \ W \ Ō \ • \ \ Ō \ f \ \ \ Ø \ D] 8] +]] +] \ ç \ \ è \ \ Ē \ è \ Ā \ ž

3.6]]S]! ì A

- (1)]]T]]]F]]]U° \Ø Deep Security ü \Ø]]S]! ì A š \ü Ø s]F]] P [\Ö € y Á\è\Ãž
- (2) Windows \Ø Ø s]F]] [\Ö ì Á\Ð\Ù\»]d]]]]]]T]! ' \ü € y Á\è\Ãž
- (3) Linux \Ø Ø s]F]]] [\Ö ì Á\Ð\Ù\»]d]]]]]]0 ' B]]]]]0]d]S \¶ Ñ Clü € y Á\è\Ãž
- (4)]]S]! ì A \Ø 9]]d]]]]S \Ù\»]d]] ¼ f Ö ^ ÷]#]]]d \Ñ x œ \ü ½ ÿ ? ÷ Á\è\Ãž
- (5)]]S]! ì A š \Ñ p \ì\Á\ì\Ù\Ò \»\Ñ\ì\Ö\@Á ¼\Ù\»]]].]H ÿ V \à \è \ü \Ÿ Á\è\Ãž
 r > Æ A V \Ò H \ì Á\»] +]0]W]d]] Ó \Ö œ ò\Ã\ò\½\Ò\¶\è\è\Ãž
 œ ò \Ù]]].]H \Ø 9 ÷ \¶\Ñ\ì\Ö\ì\Ò\è\è\Ãž

3.7 â & j

3.7.1]]#]! j š

- (1)]]]]]d]5+]0 è]]].]H \Ò \Â LAN @ "]]].]H \Ñ\Ö\Ö ú \¶ n\Ò\q]]].]H \Ñ\Ø â & \ü IP]]]T]! T]E]d]0^ € \Ñ j Á\è\Ãž
- (2) Ê³ ú Ö \Ø 5+]0]W]d]]#]]]]]0ü \»\è \â & \Ù\»P]]]T]! \ü Ö o\Ÿ]]#]]R]]]0 \Ñ j Á\è\Ãž
- (3) \Ç\Ø\»]]]].]H \Ñ\Ñ\í \¶ \Ò ò \Ù\Ò\í\¶ \Ö\Ã ¼\Ù\»\ò \Ù ÷ LAN \ü € y Á\è\Ãž

3.8]8+]]]+]?

3.8.1 0 f]8+]]]+]?

- (1)]]d]8 ¼ f Ö \Ø\ì Ö \Ø Ø s]F]]]]8+]]]+]?ü m Á\è\Ãž
- (2)]]].]H \Ø Û ö ý é \Ò\Ò\Ø\Ö0 f]8+]]]+]?ü 9 ÷ Á\Ð Ø s]F]]] \ü n \ì Á\è\Ãž
- (3)]]].]H ° T è S/A/B \Ø]]].]H \¶ \ì 4 \Ò\Ò\ò\è\è\Ãž

3.8.2 1 f]8+]]]+]?

- (1) \ì ° \Ø]d]8 ¼ f Ö \Ò\Ù\¶ \Ø “ \Ö Ø s]F]]]]8+]]]+]?ü m Á\è\Ãž
- (2) \ì ° \Ø ¼ f Ö Ø ì \¶ \ý é \Ò\Ò\ì\È ¼\Ö1 f]8+]]]+]?ü 9 ÷ Á\Ð Ø s]F]]] \ü n \ì Á\è\Ãž
- (3)]]].]H ° T è S/A/B \Ø]]].]H \¶ \ì 4 \Ò\Ò\ò\è\è\Ãž

3.8.3 2 f]8+]]]+]?

- (1) è Ö É B]8+]]]+]?DC C\Ö Ø s]F]]]]8+]]]+]?ü m Á\è\Ãž
- (2) @^ DC \Ñ]d]8 ¼ f Ö]]d:]! \¶ € y \ì \Ò\Ò\ì\È ¼\Ö9 ÷ Á\è\Ãž
- (3) ° T è S/A \Ø]]].]H \¶ \ì 4 \Ò\Ò\ò\è\è\Ãž
- (4) ° T è S \Ø]]].]H \Ù]8+]]]+]?DC ; \Ñ Ø s]F]]] \Ò\Á\Ð\Ÿ \Á]d:]! \ü — è\Ã\ò\½\Ò\¶\è \Ñ\Ãž
- (5) ° T è A \Ø]]].]H \Ù]8+]]]+]?DC ; \Ñ]d]' \Ø ó 5 \¶ \ì š \Ñ\Ãž

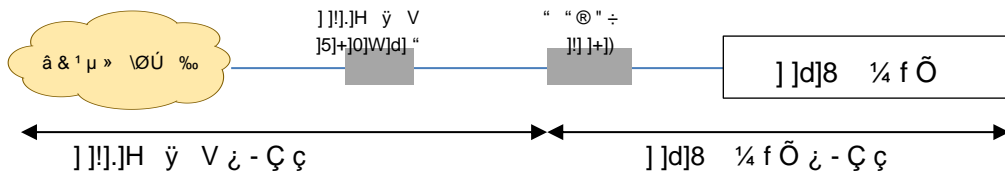
3.9 Ö “®” ÷]!]]+])

- (1) â & ¹ µ » \ØÚ \i ; ¶ \Ø_ö “ \ü 9 ÷ \Á\q]!]]H 1 \» \Ö\¶]d]8 ¼ f Ö \Ö® “ \Á\ö\É\è\Ø]+])
 \ü € y \Á\è\Á\ž
- (2) ® “ \Á\ö_ö “]c Ú \Ù® ^ DC \Ö ¼ \Á\¶]!]]H Ø s]]d]8 \Ö\Ø & \ü í š \Ò\Á\è\Á\ž
- (3) ® “ Ö o : \Ý! ê \Ù0 ã \Ø\Ò\ì\Ò\Ö\ì\è\Á\ž

\§ ® “ Ö o !”

“ i	Ö •
® “]][]]d]=]]!]!	5 -
]][]]d]=]]!]! š è	0 E S V
6 S H H Ò	\$ X W R
' X S O H Ø	\$ X W R
“ u ¶ ò	x N ò
/ L Q N \$ J J U H J D W L R Q	ì á í š

\§ ! ê \”



3.10 L 6 & 6Á ¥]/]]!]]

- (1)]]d]8 ¼ f Ö \ØHA š \ÑÙ & E \• í ÷ o \¶ á \É\Á\Ö\Ø]!]]H \Öì \Á\•iSCSI ® “ \Ö\è\ö\Á ¥]/]]! \ü € y \Ö\É\Á\è\Á\ž
- (2) € y \Á\ö\iSCSI \Á ¥]/]]!] \Ö\è\ö\•]Q]!]]R]]] B M S F C \Ö\Ó C \ã ÷ \Á\É]!]]H \ü ! # í š \Ò\Á\è\Á\ž
- (3)]]Q]!]]R]]] \Ø Ò \Ù]!]]H ÿ V \Ñð ± \¹\É\ç\®\ž

3.11]R]8]d]!] ?]U]]

- (1)]][]]d]5]+]0 è]]!]]H \Öì \Á]R]8]d]!] ?]U]]\Ø š \ü € y \Á\è\Á\ž
- (2)]R]8]d]!] ?]U]]\Ø 9 ÷ í š] ?]U]0] S \• HTTP(80) \• HTTPS(443) \Ò\Ö\è\è\Á\ž
- (3)]]!]]H \á WEB \â & \Øû ö \â æ \è\Ý Web]][]]]K]+]][] š \¶ 9 ÷ \Ñ\è\è\Á\ž

(2)]!]!.JH ÿ V \ò\Ý ^ ÷]#[]]d \Øÿ » \Ö Ò Á š \ü€y \Áè\Áž

3.17 ð 3

(1)]!]!.JH \Øð 3 \ü 24 Î Ñ 365 © ð ± \Áè\Ážÿ é ^ t \Á\ÉÁ ¼\Ù•P Ò\Ø[]d]S]]1]T]!\Ö]Q]d]O]j]d]Sü & \Áè\Áž

(2)]]d]8 ¼ f Ö ß \Øð 3 \ü 24 Î Ñ 365 © ð ± \Áè\Ážÿ é ^ t \Á\ÉÁ ¼\Ù• ^ ÷]#[]]d \Øó ¹ ì â \ÑœôÀ\» : \Ý ö]c • ì â \ü • \Øè\Áž

(3) 0 ã \Ø" i \Øð 3 \¶ í š \Ñ\Áž

ð 3 " i		Ô •
î ð 3	£ ð 3	3, 1 ^Ö\ò\ø £ ð 3
	]E]d]0ð 3	P Ò]E]d]0^ € \Ø§ á í o \ü ð 3
	: H E ð 3	P Ò 8 5 \â\Øâ æ ð ñ • â æ Î Ñ \Ö\Ó\Ø 3
š ð 3	& 3 8ð 3	& 3 8ž ÷ è \Ø ^ • \í 4 ' • \ü ð 3
	]!]JRð 3	]!]JRí]!]W+]Øž ÷ è \Ø ^ • \í 4 ' • \ü ð 3
	]5+]O]W]d]ð 3	]5+]O]W]d]] []]=]]d]\ü â \Á\Ø - & \ç\ò\ø]Q]=]]+Þ\ü ð 3
	] = ] ]S]]!] .JH ð 3	] ]!] ž ÷ è \ü ð 3
	] ? ]U]#]! ð 3	: L Q G R \Ø\;]! \ñ • / L Q X [8]Q]U]#]\Ø ÿ \ü ð 3
p ð 3	: L Q G R \Ø\[]]O]U] ð 3	: L Q G R \Ø\[]]O]U] \ü ð 3
]]A] []0 ð 3	/ L Q \Ø\ç]U] ð 3	/ L Q \Ø]ð]8 \Ø 2 6]U] \ü ð 3
]] ?]R]]d]]O] []U] ð 3	: L Q G R Z \Ý / L Q \Ø]ð]8 ± \Ø] ?]R]]d]]O] []U] \ü ð 3 \Áè\Áž B { C 2 U D F Ø \$ I D F \K - H Y Ö \Ó \Ø }	

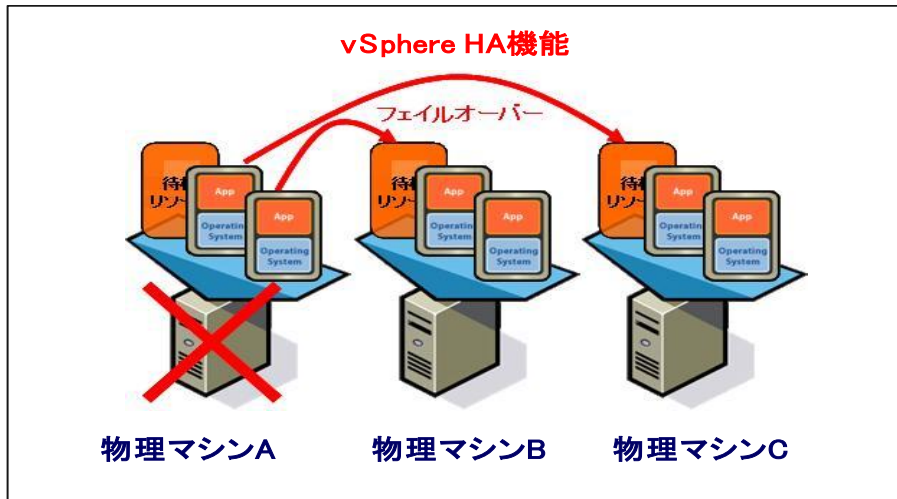
(4) ð 3 \Ù\•\ç]d];! ÷ LAN \ø\ü \Á\Øð 3 \Áè\Áž\Ö\MAIN B î MJH21 C @ "]!]!.JH \Ù\ £ 5 ö ÷ LAN \ø\ü \Á\Øð 3 \Áè\Áž

(5) Ú]!]!.JH \Øð 3 p ~ \ü " s í š \Ö\Ø 3]E]d]]S\ø • \ü]!]!.JH ÿ V \Ö€y \Áè\Áž

4 & E]c í ÷

4.1 È í ÷ \Ø € y

- (1)]d]8 ¼ f Õ \Ñ € y \Ã ò Ø s]F] [\Ù • È í ÷ B H A C š \ü € y \Á \è \Ã ž
- (2)]!] .]H \¶ î \Á \Ð \® \© \]]0]]d]8 \Õ ý é \¶ \Å \Ç \Á \É \Ä \¼ \ì \•]!] .]H \Ù ½ ý Ó \Õ — ý \Á \è \Ã ž



- (3)]C]!]0]]d]8 \Ø ð p ^ \Õ â \Á \Ð ½ ý Ó \Õ Ø s]F] [\ü — & \¼ \Á \• ð \ü 4 \Æ ò \Á \è \Ã ž
- (4) 3 / \Ø Ø s ò]F] [\Ñ ! \¿ \ò \É]!] .]H B W N ò \¿ \ò \É Active Directory]d]8 \Õ \Ó \Õ \Î \® \Ð \É ³]C]!]0]]d]8 ± \Õ & \¼ \¿ \ò \Õ \® \ò \° \Õ ; \Á \•]C]!]0]]d]8 \Ø ý é \Õ \ò \ã v - \ü é \¼ \ò \½ \Ò \¶ š \Ñ \Ã ž

4.2 ! “ \Ø u ¶ ò ² ~

- (1)]d]8 ¼ f Õ \ü ! \Á \¿]d]8 \ì \ò \Ý]5]+]0]]W]d] “ \Ù • < \Ò \Á \Ð \Á \ã \Ð ¶ ò \Á \• P ³ “ ý é \Ñ \Ø]d];!] v - \¶ î \® ! \Ò \Á \Ð \® \è \Ã ž

5]#]]M]R].]

5.1 f @ 1 "

(1)]]d]8 ¼ f Ö Ñ \Ù \• \#]]S]! ì A š \• \Ö \#]]#! j š \• \Ø \• \#]]M]R].] š \ü € y \Á è \Á ž
 Ú]]!.]H \Ù \• \½ \ó \ó š \ü 9 ÷ \Á \ó \½ \Ö \Ñ \Ó \#]]M]R].] ì A \ü ð ž \Ñ \• \è \Á ž

(2)]]d]8 ¼ f Ö Ñ \Ñ € y \Á \#]]S]! ì A : \Ý]]#! j 0 \Ö \• ; ¶]]!.]H \Ø \#]]M]R].] ì â \¶ Ñ
 \Ô \Á ¼ \Ù \• \#]]M]R].] ì A \Ø ð ž \ü ... _ b \@ \è \Á ž

(3) Ú]]!.]H \Ö \• \» \ó Windows Update \Ö \Î \@ \Ø \Ù \Ý \É) r > \Æ A V 5 \Ø WSUS]]d]8 \ü 9 ÷ \Á \ó
 í \Ò \Á \Ø ÷ \ü L : \Á \ó \Á ¼ \Ù r > \Æ A V \Ò \¶ \¥ H í \Á \É \ç \Ø

5.2]]]]d]5]+]0 ë]]!.]H \Ø \#]]M]R].]

5.2.1 +]]]#! ì A

(1)]]]]d]5]+]0 \µ \ó \#]]]]d]5]+]0 ë]]!.]H \• \á \Ø +]]]#! ì A \Ò \Á \Ø \#]]]]]]d]S š \ü € y \Á @
 " í š \#]]]]]d]0 ^ € \ü j \Á è \Á ž

(2) \#]]]]]d]5]+]0 ë]]!.]H \• \Ò \#] \Á / \$ 1 @ "]]!.]H \• \Ø \Ñ \Ø â & \Ö \Ý \Á \Ø \Ù \#]]]]]]d]0 ^ €
 \Ñ \Ø â & j \ü ð ± \Á è \Á ž

5.2.2 + ö È ì A

(1) @ ^ DC \¶ \¶ € y \Á \ó IPS/IDS š \Ñ \Ø + ö È ì A \ü í š \Ò \Á è \Á ž

5.3]F]]2]]8]d ú \Ø \#]]M]R].]

(1) \#F]]2]]8]d ú]]!.]H \• \Ù < w \Á \#]]]]d]0 \Ò \Á \Ø \Ø " \ü í \Ò \Á è \Á ž

5.4]]]]]0 5 ö

(1) Ø s ò 5 ö]]d]8 \Ù]]]]]d] \Ö \#]]#! 5 ö \ü • \@ è \Á ž
]]]]]d] \Ø ° ¶ \Ò \Á \Ø \• \Ø » \• \Ò \#] . » \• \Ø 2]]]? \Ø \#]]d] % \ü ÷ \Á è \Á ž
 Ú]]]d] \Ø • • % \Ù 0 ä \Ø \Ò \ó \Ñ \Á ž

	••	5 ö » %	a . » %
Ø s]F]]]Ø ••	x à •	¼	¼
	p	¼	¼
	Z z ý	s	¼
	Z z ý \Á	s	¼
	] ] ] ] ]d]S ° • • •	s	s

6]8+]]]+)?

6.1]8+]]]+)? é

]d]8 ¼ f Ö Ñ Ù ý é \Ö ß \^ • ø s]F] [[\Q8+]]]+)?ü m \Á \è \Á ž

]8+]]]+)?ü 0 ä \Q3 ° % \ü € y \Á \è \Á ž

À %	]8+]]]+)? Ä
f]8+]]]+)?	î ° \Q]d]8 ¼ f Ö \Q " • i Ö \Ö m
f]8+]]]+)?	î ° \Q]d]8 ¼ f Ö \Q \Q " \Ö m
f]8+] ] ]+)?	]8+]]]+)? ' & \Ö m

± v \Q ø s]F] [[]8+]]]+)? \Ò \Ù [\Ö •]d];! 9 ÷ » \¶ + ½ \Q E]R]]d Ñ O S ± \Q =]]S Ö \Ó \#]]S]d]8 \ä]8+]]]+)? \Á \ö \½ \Ò \ü í s \Ö \è \Á ž

6.2]8+]]]+)? ì 4

0 ä \Q8+]]]+)? ì 4 \Ò \Ç \Q8+]]]+)? Ö • \Ö \Î \Q \E v W \Á \è \Á ž

ì 4	]8+] ] ]+)?	]8+]]]+)?	9 ä
ø s]F] [2 6 ± \Q /d]' '%]c]?]R]]d]]O] /d]' \Ö \Ó	f]8+] ] ]+)?	] ]]. ]H ý V	]d]].]H ý V \¶ \Á ç \ü í < \Á \• € y \è \Q =]]S]]d]8 i ` \Q8+]]]+)?ü • \Á \Q \Á \É \è \Q \B \Á ç { H [S R] U G X P % \Q \Á ç \ü 9 ÷ \Á \Q8+]]]+)? /d]' \ü • \Á \ö % C
ø s]F] [	f]8+] ] ]+)?	]d]8 ¼ f Ö 5 ö »	]d]].]H \Ö \$ ¼ \¶ \Á ç \Á \É \Á ¼ \Ö \Q \• š \Ö n í \Á \ö \É \è \Q ø s]F] [[\Q8+]]]+)? ž
	f]8+] ] ]+)?		]c î ° \Q ¼ f Ö ø i \¶ ý é \Ò \Ó \Á \É ¼ \Ö n í \Á \ö \É \è \Q ø s]F] [[\Q8+]]]+)? ž
	f]8+] ] ]+)?		]c ^ ' & \Ñ]d]8 ¼ f Ö]d];! \¶ € y í \Ò \Ó \Á \É ¼ \Ö n í \Á \ö \É \è \Q ø s]F] [[\Q8+]]]+)? ž
] =]]S]]d]8 B 1 \$ 6C	f]8+] ] ]+)?		]c Û • • \Ö \Ó \Q \Á \Q]c x C E \Á \É =]]S \Q8+]]]+)? ž
	f]8+] ] ]+)?		]c 9 ÷ » ½ . \Ñ =]]S n í \¶ í š \Ñ \Á ž
	f]8+] ] ]+)?		]c ^ ' & \¶]d];! € y í \Ò \Ó \Á \É ¼ \Ö \• è \É \Ñ =]]S]]d]8 \Q =]]S n í \ü • \Á \è \Q8+]]]+)? ž

6.3]R]!]0] 2 ~

6.3.1 Ø s]F]] [\ØR]!]0]

- (1) Ø s]F]] [\ØR]!]0]\Ù•]d]8 ¼ f Ö ^ ÷]#[]]d \Ñð ± VÁèVÃž
 Ø s]F]] [\Øý é \ÑR]!]0]\¶ Ñ \ÒÖÁÉ ¼\Ù• ^ ÷]#[]]d Vá ô j VÁÉ¿\Øž

(2)]R]!]0]\¶ Ñ \ÒÖÁÉ Ò]d]! \ØR]!]0] Í ç

s Ò]d]!	]R]!]0] ì 4	]R]!]0] Í ç	5 3 2	5 7 2
Ø s]F]] [\¶ J ä VÁÉÃ ¼ Ø s]F]] [\ØÛ ö ý é	Ø s]F]] [P [	\\$ ° T è È \$ %Ø]!] .]H" f]8]+]]+]\µóØ s]F]] [P [\ØR]!]0]	î Ñ	î Ñ
@ ^ ' &]d]8 ¼ f Ö \¶ î í \ÒÖÁé	Ø s]F]] [VÁãÐ	\\$ ° T è È \$ %Ø]!] .]H" f]8]+]]+]\µóVÁãÐ\Ø s]F]] [\ØR]!]0]	î Ñ	] Ñ
@ ^ ' & \¶ 9 ÷ í \ØÃ ¼	° T è 6\Ø Ø s]F] ] [	\\$ ° T è È\Ø]!] .]H" f]8]+]]+]\µó j \Ö 6\Øq8]+]]+]? ' & m FÑØ s]F]] []R]!]0] Ì• ÿ ° T è \$Ø]!] .]H \Ù/]d] ó 5 \Øé í š	î Ñ	©

° T è ¶ %Ø]!] .]H \ØR]!]0]\ØÁ\Ø^ ' & \Ø^ ÷]Q]!] \Øn í \Ö- f]8]+]]+]\µó ÷ VÁè VÁÉž
 5 3 2 î Ñ \Ùý é Á ç ! \µó î Ñ 0 Ö \ü á VÁèVÃž
 ° T è 6\Ø]!] .]H \Ù8]+]]+]? ' & \ù 9 ÷ VÁè½\Ö 7 2¶ ©ÖÁéèVÃž

6.3.2]=]]S]]d]8 B NAS C\ØR]!]0]

- (1)]=]]S]]d]8 B NAS C\ØR]!]0]\Ù•]=]]S]=]]S](P [\Ñnj VÁè½\ØV¶ VÑVÃž
 (2)]=]]S]=]]S](\Ø])#! % \Ù•R]!]0] Ð\Ø% \¶ , \ ² \¶èèVÃž
 (3)]=]]S]]d]8 B NAS C\ØR]!]0]\Ù•9 ÷ » \Ñð ± í š VÑVÃž

(4)]R]!]0]\¶ Ñ \ÒÖÁÉ Ò]d]! \ØR]!]0] Í ç

s Ò]d]!	]R]!]0] ì 4	]R]!]0] Í ç	5 3 2	5 7 2
] =]]Sü Ù\Ð p VÁÉÃ ¼•]=]]S¶ J ä VÁÉÃ ¼	] = ] ]SP [	\\$ ° T è È \$ %VÁãÐ\Ø]!] .]H" f]8]+]]+]\µó]=]]SP [\ØR]!]0] B 1 \$ €	î Ñ	î Ñ

7 Ò][] .]2[]!

- (1)]d]8 ¼ f Ö ^ ÷]#[]]d \Ù•]d]8 ¼ f Ö \Ø ß][] .]2[]! \ü ¾ - Ú • \ØèVÃž
 (2)][] .]2[]! \Ù < \ÒÁÐÿ Ã \Ñ • \ØèVÃž
 (3)][] .]2[]! \Ö\ò\µ]]!] .]H \üÿ Ã VÁèÑ \¶-Vö Ã ¼\Ù• \µ ¾ ÐèÑ\Ø]d]8 ¼ f Ö]E]d]]SÖÁÓÑ
 â t VÁèVÃž

8 ^ ÷ ó 1 \Ö\Î®Ð

8.1 ^ ÷ ó 1

8.1.1 ¼ \Á -1

^ ÷]#[]]d \Ù\»]d]8 ¼ f Ö \ÖÝ\Áö ¼ \Áü4 © 8:30 9 17:30 \ØÎ Ñ \Ñ- \» 1 \»\è\Áž

8.1.2 ý é £ " -1

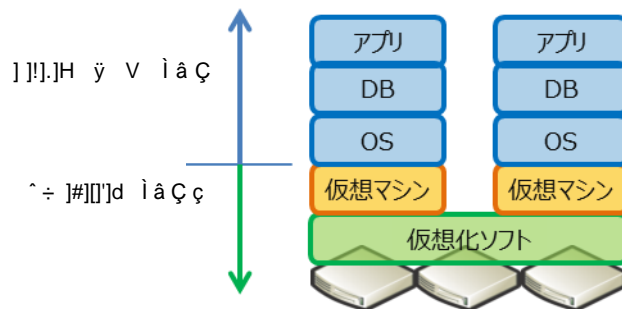
ý é £ " \Ù\•24 ÎÑ 365 © - \» 1 \»\è\Áž

8.1.3 ý é ì â

]d]8 ¼ f Ö ß \Øý é \Ö\Î®Ð\Ù\•24 ÎÑ 365 © ì â \Á\è\Áž

8.1.4 ý é ì 4 Ç ç

]d]8 ¼ f Ö ^ ÷]#[]]d \Øý é ì â Ç ç \Ù\•Ø s]F] [0 ã : \Ý € y \Á\q5]+]0]W]d]P\Ò\ó\è\Áž
 OS\ì]d]]A]d]! B DB C\•]?R]]d]]O] [\Ö\Î®Ð\Ù\•]]!]H ý V \Ö\Ð d ù * \ü´ b \®\Á\è\Áž
]d]8 ¼ f Ö (^ ÷]#[]]d)\Ù ; p à \Ø\É\è\ØM 0\ü • \®\è\Áž



8.2] d];!]T]A]S B 6 / \$ C

(1)] d];!] ¼ f Ö \Ø] d];!]T]A]S \Ù\ã v \Ò\Á\è\Áž

í	ê	6 / \$
] d];!] ÎÑ	] d];!] € y ÎÑ	ÎÑ ©
ð 3]c â > ÎÑ	ý é \Á Ç Î \Ö9 ÷ » \Öâ t \Á\ó\í Ñ	ÎÑ ©
] d]8 ì è	] d];!] \¶ î \Á\Ð\®\q ¼ Q ° ý \Á\• ó 1 ÎÑ\• z ú \ØÛ ý ÎÑ \ü p 1	
³ f > " ~	ý é \Á Ç Î\• 9 ÷ » \Öâ t \Á\ó\í Ñ	\Á
> " ~	ý é \Á Ç Î\• d : \Ý n î p - \Ö \Á\ó\í Ñ	\Á

f > " \Ù]].]H ý V \à\Ø]d]S & \Ò\Á\è\Áž

> " \Ù r > \Æ A V \à\Ø Z 5 \è\É\Ù]d]S\Ñ\Ø " \Ò\Á\è\Áž

9 % & 3

9.1]8+]]]+]? ' & \Ō\ò\öμ]]!].]H î š \Ø€y

(1) @ ^ DC \Ń]d]8 ¼ f Ō]]d];! \ü€y í \Ō\Ō\Ō - \Ō\Ō\Ō\Ō ¼\Ō\Ō\Ō+]]]+]?DC \Ń]!].]H \Ø í \ü í š \Ō\Ō\Ō\Ōž

(2) ° T è S \ØØ s]F]] [\Ń ì 4 \Ō\Ō\Ō\Ō\Ōž

(3) ° T è S \Ø]]]d]5+]0 è]]!].]H \Ů • Ö DNS \Ōv W\Ō\Ō\Ō\Ō]d]1 > \. \Ō\Ō\Ō\Ō\Ō\Ō]d] \Ø]]#]! \Ů]8+]]]+]?DC \Ō\Ō\Ō\Ō\Ōž

(4) @ ^ DC \Ø]d]8 ¼ f Ō \Ń n î \Ō\Ō\Ō ¼\Ō\Ō+]]]+]?DC \μó ° T è S \ØØ s]F]]]d]' \ü -]]<]d\Á @ ^ DC \Ń ° T è S \ØØ s]F]]] \ü í \Ō\Ō\Ōž

(5) ° T è A \Ø]!].]H \Ů]8+]]]+]?DC \Ń \Ø]d]' ó 5 \ü • \Ø\Ō\Ōž

@ ^ DC \Ø]d]8 ¼ f Ō \Ń n î \Ō\Ō\Ō ¼\Ō\Ō+]]]+]?DC \Ōó 5 \Ō\Ō\Ō ° T è A \ØØ s]F]]]d]' \ü j \Ō

@ ^ DC \à ° T è A \ØØ s]F]]] \ü n î \Ō\Ō\Ōž

(6) ° T è B \ØØ s]F]]] \Ů]8+]]]+]?DC \Ń \Ø í]d]' ó 5 \Ø ì 4 \Ō\Ō\Ō\Ōž

(7) ã \Ø\Ō\Ō\Ō+]]]+]?DC m F\Ø9 ÷ Ō o \ü Ō \Ō\Ō\Ōž

° \Ń	° T è	ê	]d]' ó ø	] ]!].]H ì	-]]<]d
6 ; \Ń N]]!].]H	E	]d]8+]]]+]? ' & \N î í š]c Œ \Ń]d]' \Ø - © -]]<]d \Ń Ñ	3	3	3
\$ N]]!].]H	°	]d]8+]]]+]? ' & \N]d]' ó 5 í š	3	U	U
% \Ç\Ō\Ō]]!].]H	)	]d]8+]]]+]? ' & \N\Ø ñ •]d]' ó 5 ì	U	U	U

10 ú 1 "

(1)]]d]8 ¼ f Ō \Ń\Ů\Ů ì]]d]? %\Ø Ō]]8]]! \à\Ø]8+]]]+]?Ō\Ů ì á \Ō\Ō\Ō\Ō\Ōž

(2) @]]d];! \à\Ø]d]' N • \ì]]d]' \ò² \Ō\Ō\Ō\Ō\Ō\Ō\Ō]d]5+]0]W]d]ŷ ó \Ō\Ō\Ō\Ō\Ōž

(3) CD-ROM \• DVD-ROM \• USB]]]JR% \Ø Ō]]8]]! \Ō\Ō\Ō\Ō\Ō\Ō ÷]#]]d ¼ \Ø • μ ç ÷ BWindows]]Q]]]]0 C \μó 9 ÷ í š \Ń\Ō\Ōž

(4) CPU]Q]]#]]! \Ń ? ÷ \Ō\Ō\Ō\Ō\Ō\Ō]]]% \Ů]]d]8 ¼ f Ō \ŌN • \Ō\Ō\Ō ¼\Ů\Ů]Q]]#]]! \ü Ç À " s \Ō\Ō\Ō\Ō\Ōž \Ń\Ō\Ō\Ō\Ō\Ō\Ō\Ō \Ōr > \Ō A V \à' ¼ \Ō\Ō\Ō\Ō\Ōž

(5)]]d]8 ¼ f Ō B VMware vSphere C\Ō ì á \Ō\Ō\Ō\Ō\Ō\Ō]]]R]] š \Ů 9 ÷ \Ń\Ō\Ō\Ō\Ōž

(6)]]d]8 ¼ f Ō B VMware vSphere C\Ō ì á \Ō\Ō\Ō\Ō\Ō\Ō]]]]Ù 9 ÷ \Ń\Ō\Ō\Ō\Ōž

(7)]C]]0]]d]8 \Ø ý é í \Ů • \Ů]]!].]H \ØØ s]]d]8 \Ů — ŷ \Ō\Ō\Ō\Ō\Ōž]]!].]H ŷ í \Ō\Ō\Ō\Ō\Ō\Ō\Ō]]]U]]#]! \Ń ½ ŷ ŷ \Ō\Ō\Ō\Ō\Ō\Ō\Ō\Ō \Ō\Ō\Ō\Ō\Ōž