WEB G!5B `

RG-EG 2Ï ë Î ·5% G { •

RGOS 10.3(4T90)

/c Î ó5%Jä K5%4° ÝL$ @ Ì
http://www.ruijie.com.cn

(Ä â

/c Î ó5%Jä K5%4° ÝL$ @ Ì©2000-2011

Jä K5%4° ÝL$ @ Ì(Ý È J ±+- Í ` ž Ä â,X Ô Û ý Ä

þ k Jä K5%4° ÝL$ @ Ì,X :M6AŒ Ã Ë) Ž á k ¹ Ï) • ã ê 6 ã Í ` Y,X Ï) F¼ ÚE¯> á Ã ,) Ã Û Ñ Ã Â Ã ô • Ã5ÏA¥ ä J ªAÁ?Ô Ã Ú J <F¼ êF¼ Ú*ü b î *üEè Ä

Ã Ã Ã

Ã Ã Ã Ã

Ã Ã Ã

Ã FÑ ó5%Jä K5%4° ÝL$ @ Ì,X"¼ ` Û È á k Ó f Ä

!B÷ Ä â

` Y • q B)„ Ý µ C  0 È+  b { •(  4{ ê J ª s ´ È J Y • Ý Ã6Ñ ¬ È ÄJä K5%4° ±+- ü"u Ý Ï )Eî-¹ ê5Ù ¤/ ,X ™ ‰ ß Í  ` Y •E¯> Â ,X ý Ä

` ™ 0  S*ü Û Ð ÈJä K5%4° ü4ê m  ` Ê Æ o ±A• J Y • š.B ÃM4 È J á .B ± ` Y • ` <"u ÝJíAÃ êF+$ã È ` ,X Ý µ C 3 á X ä Ï) â/ ê k/ ,X ™ ± Ä

T Õ

Jä K5%4° l •5%0- Öhttp://www.ruijie.com.cn/ Ä

| Ã ¹ ü l5% 9‹ k Ô „,X { • T C m Ã{ • Lp s ´ žKÂNl Ú d Ã{ •,X h *ü?· ‡ • ÃEC Ê 4{C m1 1 Ä

Jä K5%4° ü4“ v á Öhttp://webchat.ruijie.com.cnÄ

| Ã ¹ ü!£ < Ô7Ç < h ½8:307Ç .6 &• ÈEîE› ü4“ v á 9‹ k µ C |A¶ ÃE°/ßA× A© fLp ÃEC Ê4È x1 T Õ Ä ´LÔ ßEQ v 0Ã È Ã ¹ G Ê þ Ò Ã ¥L Ê È • “ ¿ K Ä

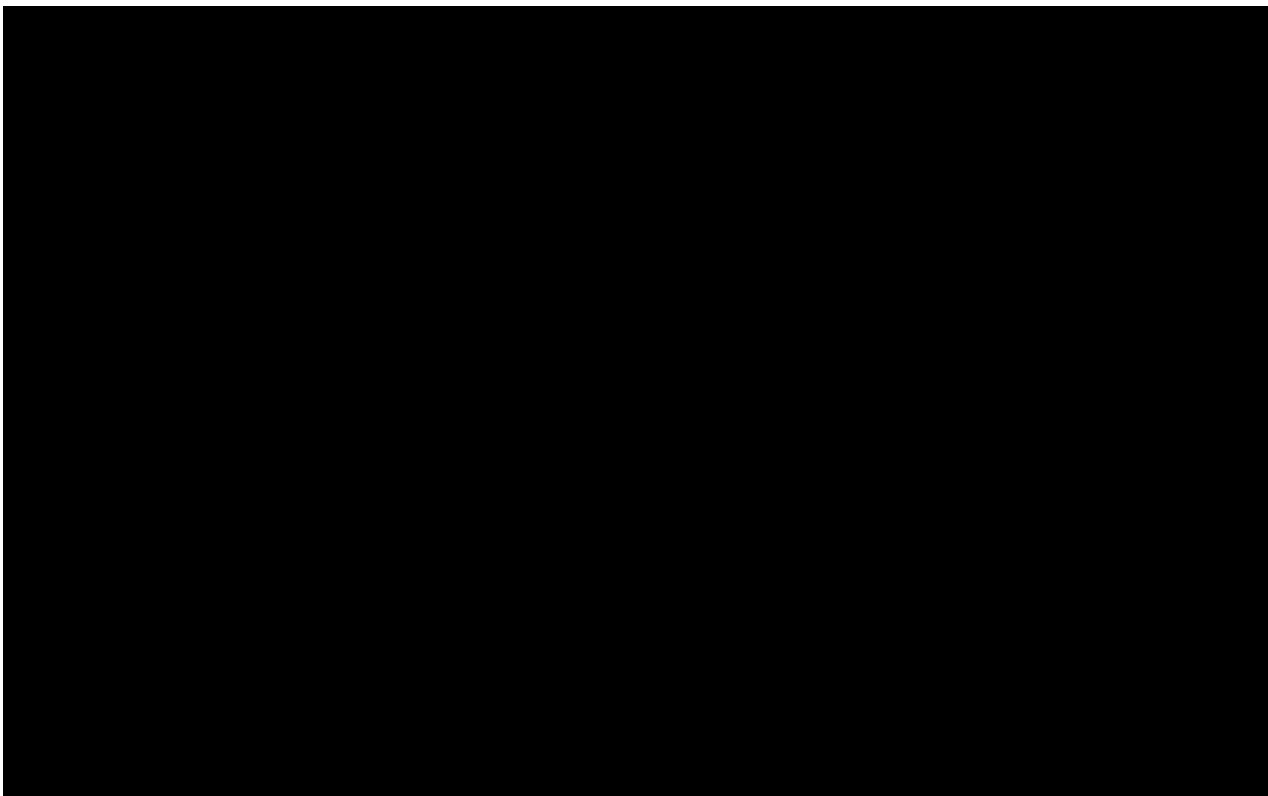
Jä K5%4°E°/ß T Õ — Öhttp://www.ruijie.com.cn/service.aspx Ä

Jä K5%4°E°/ß T Õ — Ã ¹ Ý,X v ¤ o LÔ?U,X T } `?· ‡ • Ä Í b v F ,X { •,X]>™ ÃEC Ê,XG!5B ¹ ž J W,X5%4° û6Ñ,XKÂNl È v á u —FÑ Ú ¤ oE™Eó,X T Õ Ä

7 h24 ã Ê T á u&Á4“ Ö4008-111-000

Jä K5%4° T AŽ / Ö http://support.ruijie.com.cn

Jä K5%4° T Õ â ¡O\ µ1… Öservice@ruijie.com.cn



! ?Ô

(AÈ â

` Í h,XEC Ê(Ö RGOS® 10.3 (4T90) Ä

AÏ5Ù ÍB5

:EÖ Ü ß ë Ž ,KÙAÏ

5%4° ¹/ß Ü

T | S Ž ,

5%4°1u)Ú ,

:4z n

1. Eî*ü ã4z n

4œ0Ã µ C / ã Ö8Å [*ü Courier New È [*ü _ ' È [+ û ã 5 Ë È></
)Eg Î µ C Ä µ C ,X*ü ¢4œ0ÃEg 9,X µ C ÈG›*ü **t2k** + '></ Ä

2. Q ¸> ã4z n

Q ¸> + 'G›*ü*ü Arial È K ',Ì G ã ã V ß Ö

2k ' Ö Q ¸> GK + Ä Q ¸ ± Õ á ¬ ™NO';Eg,XF¼ Ú ÅG›*ü t2k + '></ Ä

p ' Ö Q ¸> – D Ä Q ¸ ™NO+ rL E¯> Ó ·,XF¼ Ú ÅG›*ü p '></

[ ] Ö></ *ü [ ] ÀCK 9,XF¼ Ú È ü Q ¸G!5B Ê ÃEÝ,X Ä

{ x | y | ... } Ö></ ¢ ø þ ê î þEÝNM EÝ ª Ô þ Ä

[x | y | ...]Ö></ ¢ ø þ ê î þEÝNM EÝ ª Ô þ ê5Ù áEÝ Ä

// Ö+ p 4 Ô Ÿ,X> ></ "¼Gž> Ä

3. Ø2O Û «

:E¬G›*ü Ø/¡Gf,Â Û « 9></ ü ¡ 0E›/ß hA¹(M ÿ"¼ ã,X • ÈE- o Û «,X ã V ß Ö

a

1 Ô0´ Web G!5B Û Ð

0´8VAÈ â S*ü Web1u)Ú+ M6,X •"© Ĕ Ã ¹ S*üE- þ Web1u)Ú+ M6 91u)Ú |,X EG Î ·5% G,X *ü s6Ñ Ä

\ !

‡ Ã / N M í _ Ÿ ‹ ÿ Ÿ L ¶ Ÿ ; ! 6 – ‰ — Ÿ “ - d " { & È » ;
o Û CD-ROM h - ë 3 ö y d

1.1 E¯ 9Web1u)Ú

ü##?œ < ã Eg 9EG Î ·5% GA’ Û,X Y5% · ê ê5% · ê 1u)Ú ·,X IP È |,XPC ,XIP ™NO âEG A’ Û,XIP ü à Ô5%!‰ Ä á ! ê ñ Ÿ ™ ‰ ß È ü##?œ < Eg 9T¬Ax Öhttp://192.168.1.1 Ä

5% G õ ã ß PC E² y Gi0/0 0Ã · ×5% 9 õ ã ßE² y MGMT · Ä

2Ï4³ ñ ŸNIM6 V ß Ö

ñ ŸNIM6

Eg 9*ü á š-Õ &• Ï ÝJ, G ÃE¯ 9A’ Û1u)Ú+ M6 ×

A’ Û Î V,X5 ,Õ*ü á ` š-Õ admin ×

V p | Â Z š-ÕAË u ™(6A„ |,X š-Õ È ú íLÔ?U ÚA’ Û ² á Î VA’5B Ä

AÈ â	?U S*üweb1u)Ú ÈE¬ ™NO.BÆG A’ Û,X flash Þ , ü webNIM6 [Ê Ä â4Ô á htm ` js ÅÈ ú í 3 á î Î)„ ßM6,X1u)ÚNIM6 ÈE- o [Ê5 ,Õ Æ4£]>™ üA’ Û Þ È V p"u Ý]>™ ÈAË ÝAÈ â : ¤ ,X 4{ [Ê,X • ã]>™E- o [Ê Ä

1.2 E¯ 9 ¿EóG!5B

1.2.1 ¿EóG!5B

1.2.1.1 5% G õ ã ß,X ¿EóG!5B

ü1 Ô õE¯ 9A’ Û Ê È!8 ÊA’ Û 0NG!5B,X(Š Õ È Z1T ê |,XG!5B ¹ 0 È å À ÎA, | S*ü EG J\ Í |,X h*ü(M ÿ ¤ o,XG!5B å Ð Í EG A’ Û *ü,X s6Ñ – DE¯> A’5B Ä*ü 3 Ã ¹EîE›2Ï4³ NI ¿EóG!5B S*üA¹ s6Ñ Ä

Oj ?U"¼ ã,X A’ Û,XAÁ?Ô ú â PC ,X ¡ 02Ï4³ ú Ô7È,XKÂNl È V p á Ô7È,XA± î Ð7È web+ M6 Î)„ E-Õ ÈAË Û 6 ä,Ì à,XAÁ?Ô âG!5B È + M6 V ß Ò Ö

AË&• 请切换 â Î)„ ß Ò È EÝ ½.B n?U2Ï4³G¡ â Û 6AÁ?Ô ä s Ä

¹ ß G!5B å Ð ?U,X+ M6 ÄA’ Û â PCAÁ?Ô Ô7È ÅÖ

1 Ã1u)Ú ·G!5B Ö ' |,XA’ Û _ Ë EG1000M \ EG1000E ,X Ê í ÕG!5B1u)Ú · ÈEg 91u)Ú · IP È $5% }-Õ `5% G ×

2 Ã V p | S*ü,XA’ Û EG1000S \ EG1000C _ Ë,XA’ Û × í ü5% G õ ã ß á LÔ?UG!5B1u)Ú · × V ß Ò / Ö

4“CÃG!5B Ö r)„ YF¼ Þ5%,X GK G!5B ÈE-G ,XG!5B ú!7.B G2Ï Y5% ú ÝJÒ y û5% ×

Oj G!5B **Y5%** · Öü E- þ ß • ë>< | Ã ¹,ß ' !A’ Û Ý,X Y5% · È | ¾LÔ?UEÝ ½ 4LÔ?UG!5B,X y · È' â ü âM6,XEg 9 Eg 9 IP ` $5% }-Õ G Ã ×

üG!5B **ê5%** · Ö | Ú+ µ+ AË,X4“CÃ] ¦ ü ê5% · È ê&• Ï ß • ë><

E-G / ZA’ Û,X Ý ê5% · È|EÝ ½ Ô þ y · ×&• Ï4“CÃ2O _ ß • EÝ ½4“CÃ2O _ ×Eg 94“CÃ ú ‘ ÈE-G 5 ,Õ ™ ‰ ß 10M ú ‘ È áE›LÔ?U B | Ç

E¤9ù + AË,X ú ‘ rL D B ? m ÈAË u ™ š.B ? mA¹EÝNM È ¹ “A’ Û6Ñ È Q È

N6Ñ,X 41u)Ú Q ú ‘ x&• Ï ß • EÝ ½ YF¼5%4°,X v 0Ã Þ
5% • ã ÈT¬Ax ™ ‰ ÈEÝ ½M- Õ ,XG!5B V ß Ò /

E-G Eg 9E¤9ù ÚG!4- |,X IP ê |7¾ Å,X Y5% IP ÈEg 9 $5% }-Õ `5% G ×
V pEÝ ½ íG!5B V ß Ò Ö

á
LÔ?UG!5B J ª – D Z × V p | åE¤9ù + AË,X ADSL 4“CÃ íAËEÝ ½
G!5B V ß Ò Ö

E-G Eg 9 | ÇE¤9ù FwG 9‹ k,X ä Ë ` š-Õ Ä

5%0-A“KÂ] < ŒEG Z |5%4°,XA“KÂ] < È Æ4£ | º þ ZM2"©2O5%0- È ü1
Ô ÊKÈ ± x Z |,X5%4° ÈFS ! YF¼4œ0Ã Ä+ 6å Å ê5%4° !¦ ÈE¬ ±A• ZC X
¹ 0LÔ?U,X5%4°A“KÂEó z È e Ô o K ¦ êM2 ¹ 02O5%0-,XA“KÂ È ?U ,Â,X
¤P¬C X,X*ó {)[`5%4°] < ×

FS !"˜ š +e êM2"© Ö EG Æ4£ B"© _ `/ î ú)Ú1 ,Ì G?˜ n È Æ4£ |L •
JA„) Z Ô oM2"© µ C ê"˜ š> ,X µ C È Ô n/ß z Þ ±A• Z X,X š á ê
"˜ ` Õ î,X µ CEîA ƒ ,X Ü"© û ÈFS ! Ô o á ™?U,X"© _4t4‹ ×

t 9*ü 'P`Au æ ÖJä K öE¢ | t 9 å À,X*ü 'P`Au æ È å À î B | rL
,X S*üLÔ?U È | G£D• n . Ô þ ÈEÖ Ü bC X,X5%4°) ƒ W ½

GK + ÖE-G Ã ¹Eg 9 |Ax áEÖ Ü üC X Î)„,X GK + µ C × ¸ EG
È2’ š,X | º þ Ô o á8C µ C Ä

G!5B ` ¹ ÞEÝNM â | ¾LÔ?U&• Ï ÝJ, Ã ¹E¯ 9A’ Û1u)Ú+
M6 È Ô Ÿ1u)Ú5%4°E¤> (Š ‰ Z ½

| Ã ¹ B |7¾ Å,XLÔ
?UEÝ ½ J ¤ Ô 54“CÃE¯> G!5B È"¼ ã1 Ô þ ß • EÝ ½,X Y5% · È1 ` þ ß •EÝ ½,X ê5% · Ä

J ªG!5B –';5% G õ ã ß,XG!5B Ä

AÈ â	V p | È Z y · IP ÈLÔ?UG¡ „ ü##?œ < ã Eg 9 „,X IP !6ÑA“KÂ WebG!5B2Ï4³ Ä

1.3 Web1u)ÚA’5B

WEB 1u)Ú G Ä NIM6 V Ò ß Ò / Ö

WEB 1u)Ú G Ä NIM6

NIM6 ŠT¬AxCÇE@ 2Ï4³(Š Õ9°),XNIM6 ÈG M6A„) Z2Ï4³ ' !,X # G£(Š Õ È | Ã ¹ üA¹NIM6AÏ ª ' ! # G£CD “ Ã h*ü# G£ TOP10Ã*ü # G£ TOP10 `5%0-A“KÂTOP10Ä

NIM6 º Þ?¦ ¤ o Z2Ï4³ öE¢ µ C Ã ' !1u)Ú ,D• Ñ `A’ Û ' ! ¹ ó × NIM6,X Ç Þ?¦ ¤ o Z2Ï4³ Ô o *ü s6Ñ,XJÒ y Ö

.@ ÊByPass Ö&• Ï â Ú n ! .@ Ê BypassNIM6 È G!5BEÝ ½ByPass4“CÃ È6Ñ ó.B ± üA’ Û Î)„KÂNl,X ™ ‰ ß ÈEîE› •CÃ Ô n/ß z Þ ± Õ YF¼ <,X6(Eî Ä Ý Ô ByPass,X ™ ‰ ß Ò Û /

È Ý } b | ø • ' ! ByPass(Š Õ Ä

¿EóG!5B Ö&• Ï âNIM6 Ú7¾ |CÇE@ ¿EóG!5BNIM6 Ä

2Ï4³ A: Ö&• Ï âNIM6 Ú7¾ |CÇE@ 2Ï4³ ¹ «NIM6 ÄAº 4šAË –?•A’ Û1u)Ú,X2Ï4³ ¹ « Ä

š-Õ Â Ö&• Ï âNIM6 Ú7¾ |CÇE@ Â š-ÕNIM6 È2Ï 4³ Õ Â telnet š-Õ ` web,O) š-Õ Ä

1.4 Ø Þ9°)NMAÈ â

1.4.1 2Ï4³(Š Õ

EîE› Ú d # G£CD “ Ã h*ü# G£ TOP10 Ã*ü # G£ TOP10 `5%0-A“KÂTOP10 • “ | < • !,X ¹,ß YF¼5%4°# G£,X ' !(Š Õ È | Ã ¹ üA¹NIM6 ¥)„ n ! ?•

üA¹ s6ÑNIM6 | Ã ¹EO R,X ¹,ß ' !A’ Û # G£CD “ Ã ' ! h*ü# G£ TOP10 Ã ' !*ü # G£ TOP10 Ã5%0-A“KÂTOP

' !A’ Û # G£CD “ Ö

| Ã ¹ È t y · 9 ¹,ß # G£,XCD “ ×

&• Ï ¹,ßAº4š Ã ¹E¯ 9 ¹,ß ' ! ê Z Æ,X # G£CD “ ×

Tô Û/Ï Þ Æ4“&• Ã ¹ ¹,ß ü !5B,X # G£ ×

' # G£E›P¬ Ê î Î)„ A: ×

' !*ü # G£ TOP10 Ö

1 Ã Õ B Þ> ê ß> # G£,X f cE¯> ¹,ß TOP10 *ü ×

2 Ã Õ B á à y ·,X# G£ ™ ‰AË?• ¹,ß*ü # G£ TOP10 ×

3 Ã Õ ÍAx Ý# G£ Ö ,X*ü E¯> L$EóA’5B È ¾?U&• Ï ¡ 0 ã ,X 限速
Ã ¹ Í Û n*ü E¯> ú ‘L$Eó ×

4Ã Õ Í*ü ,X# G£ â4šE¯/ß ¹,ß È4 Ã ¹&• Ï ¡ 0 ã,X î Î V ß0k
· 4 Ã ¹#Ù .,X ¹,ß *ü # G£,X 9$d ×

Õ Í*ü ,X ¤ þ h*üE¯> # G£L$Eó ×

ö ×,X# Û>•1*+9L$Eó5à ö ×,X# G£ ×

h*ü# G£ TOP10 Ö

1 Ã Õ

1 Ã Õ L • |?• k î E ¡ ¹ 0,X5%0- ×

2 ÃE- õ ¹,ß ¤ þ5%0->•Fw o*ü A“KÂ,X â4š È&• Ï Î0k ·

1.4.1.2

V Þ Ò | Ã ¹ È t y · 9 ¹,ß ' !*ü ü4“ D `*ü top5 ,X# G£ µ C Ä

1.4.1.3 **' !G!5B**

CPU S*ü y>< Ö uAu CPU Ô ý S*ü ™ ‰ y>< ÈEîE›>< ` Æ4“ Ò ø/¡ • ã)
)„ Ä Æ4“ Ò ¹,ß Ô ý,XCD “ È>< ^ µ Ô ýAº4š,X D B Ä

Y , S*ü)[y>< Ö uAu Ô ý Y , S*ü ™ ‰ È ^ µ Y , S*üCD “ × à CPU Ô ¹
>< ` Æ4“ Ò ø/¡ • ã))„ Ä

¹ Þ y>< Õ Đ Î s6Ñ È&• Ï ÝJ, î ÎEÝ ½ ± ,CÃ X,X0k · È
V ß Ò Ö

4 Ã ¹ üE-G Eg 9 [Ê á `EÝ ½ |?U , ,X • Ä

1.4.2 # G£1u)Ú

1.4.2.1 *ü # G£ Ú d

Ý'; y · (4“CÃ) Ú d*ü ,X# G£ , r Ê,¥ {*ü ,X ' !# G£(Š ‰ ` S*ü h*üAº4š ™ ‰, Õ Í*ü # G£E¯> 1T çA× H, ¢5àE’ ¿EóL$ # G£E›P¬,X*ü Ä

Õ B y · ¹,ß*ü # G£ ÈEÝ ½ y · ×

Õ B Þ> ê ß> f> ¹,ß*ü # G£

Õ Í Ï ã*ü E¯> # G£L$Eó È&• Ï ¡ 0 ã,X E¯> L$EóA’5B ×

ö ×,X# Û >•L$Eó1*+9L$ ö ×,X# G£ ×

Õ ¹,ß Ï ã*ü ,X# G£ 9$d â4š È&• Ï ¡ 0 ã Î0k ·

Õ ¹,ß*ü 4˜# G£ ™ ‰ È&• Ï ,X*ü 4˜# G£ ÈNIM6CÇE@ *ü NIM6 È –'; ¹ ß?·Gž Ö

Õ B * ü á êP ¹ R Í h * ü , X # G £ È & • Ï ,X)*ü # G£ ÈNIM6CÇE@ ¹A¶)*ü # G£,X NIM6 È –'; ¹ ß?·Gž

P¬4{ ¹A¶,X*ü 4˜# G£ Ö

T¬Ax ™ ‰ ß / ,X f ü !M6,X 10 þ*ü 4˜,X# G£ f> ™ ‰ ×

| Ã ¹ B |,XLÔ?UEÝ ½LÔ?U ¹,ß,X*ü 4˜,X# G£ ™ ‰ È&• Ï

î ÎEÝ ½*ü 4˜,X0k · È | Ã ¹ Ï ãEÝ ½ Ô þ ê î þ*ü 4˜ Ä

&• Ï Ã ¹EÝ ½?U ¹,ß,X IP !‰# G£ µ C Ä

à Õ ¹,ß h*ü â4š `*ü â4š È Ã –?• 1.4.2.1 8V,XAÈ â ×

| Ã ¹&• ÏE¨ ² ÞNI ² *ü # G£ Ú dNIM6 3 Ã ¹&• Ï)*ü # G£ ¹,ß Ï ã*ü ,X# G£ â4š Ä

P¬4{ ¹A¶,X*ü 4˜# G£ Ö

1 Ã¬Ax ™ ‰ ß / ,X0N,X(V ÞM61 Ô ô Ò) È E¬ þEÝ ½*ü êEg 9 IP ×

2 Ã | Ã ¹ B |,XLÔ?UEÝ ½LÔ?U ¹,ß,X*ü êEg 9 IP

1.4.2.2 h*ü# G£ Ú d

!8 Ø h*ü,X / Ý ø/¡ ™ ‰ È¬Ax ™ ‰ V Þ Ò / / A’ ÛAš ÿ,X 16 4˜ h*ü ,X# G£ f> È ' | Ô Z h*üG¡ „ Ú4˜ s6Ñ Ä –?• Ö# G£1u)Ú\1*+9 ÍB5 A’5B\ h*ü Ú4˜7¾ n Å ÄFw !8 Ø / ,X V ß Ò Ö

Õ ¹,ß h*ü ê*ü # G£ â4š È&• Ï ¹,ß â4š ã,X î Î

â4š0k · È • “ 4 ¹,ß ' ! h*ü4˜ Ù ÿ ´ þ h*ü Ä!£ þ h*ü 4,X# G£ Å ê>• Fw o*ü S*ü ×

à Õ B y · ê Þ ß > f > 9 ¹ , ß # G £ È E î E › E Ý ½

Ã ¹ k ¹,ß,X4§ p ×

Õ ¹,ß ' ! h*ü# G£ f> È&• Ï ,X) h*ü# G£ f> È

Î)„ ¹ ßNIM6

¹,ß!£ þ h*ü,X# G£ ™ ‰ Ä

V p ' !# G£E’ y ·4“CÃ # G£ ÄC @ Ì å Ä+ µ ÅE¤9ù + AË,X ú ‘ û ã Å,X 95%,X Ê í î Î)„T˜8FA: × ¤Gf | ” ¹ ' ! YF¼5%4° ú # + È ú Ý ùG¡5%4°$¹*ü ™ ‰ È J t ¹?· ‡ Ä

¹ ß Í A:,X ´ þ ™ ‰E¯> Ú d Ö

e h*ü # G£E›P¬ Æ4£CYE› e h*ü,X90% ÈÎ)„ e h*ü4˜T˜8F A: È8 Ê

| Ã ¹&• Ï A× HL$ e h*ü4˜ ,X# G£ Ä

V p # G£ Î)„ ZT˜8F A: È5à J ª,X h*ü ´ Î)„ A: È í 4 Ã ¹ A× HL$ e h*ü# G£ È V p6Ñ 6 á!7 È í üEÖ z,XA× HL$ J ª h*ü,X# G£ È V p ÚE¬ á ó í Ã ¹ , z,XA× H þAš ÿ h*ü ,X# G£ ×

V p # G£ Î)„ Z A: È5à J ª,X ´ A: µ C È GK h*ü,X# G£ ` # G£,Ì ' È!8 ÊAÈ â# G£ *ü b ¹ 0LÔ?U,X È ´ " á , ü$¹*ü Ä í C @ Ì Ã ¹5×<% åE¤9ù + AË t û4“CÃ ú ‘ 9$µC‡ @ Ì r @LÔ?U ×

AÈ â þAš ÿ tjü

1.4.2.4 ú ‘1*+9

ú ‘1*+9A’5B V Ò / Ö

„ Î1*+9 Ö | Ã ¹ BC @ Ì,X5%4° ™ ‰ ` @ ÌLÔ" È Í @ Ì YF¼5%4°E¯> ?˜ æ1u)Ú È 3 Ã ¹ Í Ï ã*ü ê h*üE¯> ?˜ æ1u)Ú Ä

EÝ ½*ü ÖE-G EÝ ½ | Ç?U G6(,X*ü È V p áEÝ ½T¬Ax ™ ‰ ß Ý*ü ×

EÝ ½ h*ü ÖE-G EÝ ½ |?U .1*+9,X h*ü È,Â !2Ï4³ Æ4£ |Aš ÿ Z A,R î/¡ h *ü È áE› |E¬ Ã ¹ ÍB51u)ÚG M6,X 7¾ n h*ü NIM6E¯> 7¾ n h*ü È V p | áEÝ ½,X ™ ‰ ß2Ï4³T¬Ax Ý h*ü ×

ÝJ, Èü Î,X0k · EÝ ½ | n Ï ã Ô þEîF' ×3 Ã ¹&• Ï 97¾
n | Ç?U,XL$Eó È „ ÎEîF',X,Ì G!9PxAË –?• 1*+9 ÍB5 ÊEîF' ÍB5 0´8V Ä
ßEQL$Eó Ö à Þ ôL$Eó ×
ó ÊKÈ ÖE-G EÝ ½ 4 Ç?U 1+9*ó ,X ÊKÈ ÈT¬Ax ß Í Ý ÊKÈ È 4 3 Ã

¹EîE› ß • ë>< 9EÝ ½ ÊKÈ × V pE-G ,X ÊKÈ ÍB5E¬ á6Ñ$µC‡

4,XLÔ" È¦E¬ Ã ¹&• Ï âM6,X ÝJ, 9 „ Î ÊKÈ ÈK '!9Px –?• Í
B5A'5B Ê ÊKÈ ÍB5 0´8V ×
&• Ï P¬4{EÝNM î / Î VLAN G!5B Ä 9 y õ ã ß ! Î)„ Å Ã ê5% Ip ÍB5 Ã
Ô û îA± DL$ ×
VLAN G!5B Ö Í Y5%*ü E¯> L$Eó,XA'5B ÈE-G EÝ ½ Z VLAN ÍB5 â ÈFw
üE- þ ÍB5 ß,X vid î « A¹1*+9,X E ¡ Z È áE›A¹EÝ ½ ¾ Ý ü 9 y õ ã ß
! ÕG!5B ×
ê5%ip ÍB5 Ö ?U ÍA"KÂ ê5% ¤ Ô þ á u < ê5%4° Ä5x ' ÅE¯> L$ È _ V
|?U ±A• Y5%*ü A"KÂ êF¼,XF, Ê á u < Ä218.25.36.6 Å,XEó z ×Fw E-G |
Ã ¹EÝ ½ F, Ê á u <' â Í J ûA"KÂ ú ' ê áL$Eó Ä
Ô û îA± D Ö ÛA"KÂ Ô û îA± D,X)„ ü È îA± D8× È 1-4000000 Ä
¹,ß1*+9: ¹,ß ' !A' Û Ý1*+9 È J Ã ¹ Í)„ Ý1*+9E¯> Â ` ôL8 × V Ò

(Š Õ Ö AÈ âA¹1*+9 ' ! ú*ó ×
G!NN c Ö *ü 9A× H1*+9 ì 4{,X È 4 Ã ¹ Í)„ Ý1*+9,X ì 4{E¯> A× H ×
&• Ï Ã ¹ Ô ê GKÁA¹1*+9 Ä
&• Ï î Î4êEe ÍA± È Ã ¹ î1*+9E¯> 4êEe Â

&• Ï ôL8 Ã ¹ ôL8 Û n1*+9 Ä

1.4.3 1*+9 ÍB5A’5B

1*+9 ÍB5 *ü b n 1*+9 ,X 5 Ê ` { > ,X È1*+9 Ã ¹,ß 0 Î b ÍB5 Ä4˜ Å,X?˜ í È Ü)Ú,X X Î `1u)Ú ÍB5 X Î Ý 1*+9,X ! ¤ 5 Ê Ä

1.4.3.1 EîF' ÍB5

EîF' ÍB5 *ü { 1*+9,X# G£ `> ,X £EÄ È ºF¼,X å(Š Ò ' !EîF',X4˜
4›4§ X È ÇF¼ EÝ nEîF',X £EÄ `1u)Ú Ä2Ï4³ Õ 8 4{EîF' È | Ã ¹&I# ,X n
EîF',X 2 û Ä

4êEeEîF' Ö ü ºF¼,X4˜4› å4§ X &• ÏLÔ?U4êEe,XEîF' Ö

Ã ¹ Â EîF' ì 4{ Ã# G£ Þ ßL$ Ã `EîF'# G£ õ ã1 – D È 3 Ã 3&• Ï

ÝJ, „ Î $EîF' È V ß Ò

Eg 9EîF' á/Ä ÃEîF' ì 4{ Ã# G£ Þ ßL$ ÃEîF'# G£ õ ã Ä

EîF'# G£ õ ã Ö Ù À ¯/¡ Ö E¯ Î ÃLc ¥ Ã Î b5%!‰ ` Î b IP Ä

Î b5%!‰LÔ?UG!5B,Ì G – D È V ß Ò Ö

Î b IP LÔ?UG!5B ßM6 – D Ö

1.4.3.2 VLAN **ÍB5**

VLAN ÍB5 KÈ,X VLAN ID á6Ñ †0U Èî þ VLAN ID

ï Î VLAN

ï Î ê5% IP ÍB5 ÖEg 9 ÍB5 á/Ä Ä á à ÍB5 KÈ,X á/Ä á Ã ¹,Ì à Å ` ê5% IP

&• Ï ÝJ, È G*ó ä Z Ô 5 ê5% IP ÍB5 Ä

ôL8 IP ÍB5 ÖEÝ ½LÔ?U ôL8,X ÍB5&• Ï ôL8 刪除 ÝJ, È V pLÔ?U <F¼ ôL8

IP ÍB5 í&• Ï Ç ß?¦,X ÝJ, G Ã Ä

1.4.3.4 ï Î ÊKÈ ÍB5

Ã ¹ n ÊKÈ ÍB5 È*ü b1*+9A'5B Ê í S*ü Ä

ï Î ÊKÈ ÍB5 ÖEg 9 ÍB5 á/Ä Ä ê ü Æ Ý,X ÊKÈ1*+9 ßG!5B ÊKÈ?˜ í Å È ÊKÈ < Ä Ã ¹ BLÔ?UEÝ ½ Ô <,XFw o ý Å ÈEg 9!£ Ô ý,X ÊKÈ!‰ È ÕA'5B î þ!‰ Ä

_ V „ Î Ô þ ¹ 0 ÊKÈ ÍB5 Ö

ü ÊKÈ ÍB5 á/Ä Eg 9 ¹ 0

ÊKÈ á/Ä ×

EÝ ½ GEÝ ½!£ < ¢ < Ô

< h Ä

Eg 9 Ô þ ÊKÈ!‰1 ½ Þ ÊKÈ!‰

' â&• Ï ÝJ,*ó ä Ô þ ÊKÈ ÍB5 Ä

1.4.3.5 **7¾ n h*ü ÍB5**

L8 Z Y Î,X5%4° h*ü #A, È |E¬ Ã ¹ n J ª5%4° h*ü È V Î b ¤ þ0Ã ·,X h *ü È ê Î b ¤ þ,Â Û á u <,X h*ü Ä7¾ n #A, `2Ï4³ Y Î,X J W #A, Ô È Ã*ü b1*+9 ,X5%4° h*ü { Ã ú ‘1u)Ú È J ÃE¯> 5%4° h*ü r Ê,¥ {1 Ä

"¼ ã Ö7¾ n #A, ì 4{ ÔP¬ È G '7¾ n #A, â2Ï4³ Y5B #A, †0U Ê Ä V0Ã ·,Ì à Å È2Ï4³Aš ÿ *ü 7¾ n ,X5%4° h*ü #A, Ä

ï Î7¾ n h*ü ÍB5 Ö

,XA± ÈÆË ÒEÝ Ö Èí î üNIM6 ßM6 / G!5B GK h*ü ` e
h*ü Ä

!8 Ê È2Ï4³ î B | n ,X h*ü Ú h*üG¡4˜ GK h*ü4˜ Ã e h*ü4˜ Ã J
ª h*ü4˜ ` þ-¹ h*ü4˜ ¯ û4˜ Ä4 Ã ¹ • ç,X-¹F' ' Y5% ú ‘ #\5ë ü ¾ þ
Ú2O ÍB5 i ß,X Ä fL8 ´ $¹*ü5%4° ú ‘5à Ð7È r @ á# + ,XLd w Ä

4&• Ï Ã ¹ Â GK h*ü4˜ Ù ÿ,X h*ü

J 4Ó8F + ',XAÈ â Æ4£>•EÝ ½ GK h*ü,X È
,X È º êT¥8F + ',X í þ>•EÝ ½,X4³ Ô &2O J ª
h*ü4˜ Ä

AÈ â	V pLÔ?U Ú e h*ü Â GK h*ü Fw ,È y ü GK h*ü &• Ï Â ' â ÒEÝ Æ4£ e h*ü,X 4v8F + ' È&• Ï.B n Ã ¹ Z Ä

ôL8 Æ4£G!5B ß •,X GK h*ü ê e h*ü Ö

!¨ VAÈ?U ôL8 e h*ü ,X í Ú ,X ÒEÝ •L8 È&• Ï

ÝJ, ÈE- î ü e h*ü4˜ #\ Z Ä

1.4.4 # G£4³Au y><

G£4³Au y>< õ + ¤ o Z*ü 6Ñ ó ¹ á à • ã Ã á à ÊKÈ Ã*î7Ç á à G"¼&• ¹KÙ# G£ Z ÆA„),X s6Ñ È4- *ü Í b# G£ µ C Ô1T"Õ â Z,X9‹ ª • ã È S k*ü 6Ñ óEîE› Í# G£A„),X ¹A¶ R ÎA' ÛE¤> Ê , ü,XKÂNl Ä V ¤ o h*ü v 4 ú ' Ã ¤ o*ü ßEQG£E› û1 Å Ä

1.4.4.1 # G£4³Au

ü# G£4³Au õ + È*ü 6Ñ óEîE› Í ¹A¶ 5 Ê,XAº4š n ¹A¶9‹ ª Ø/¡LÔ" ,X# G£ Z Æ D B Ö

T¬Ax ™ ‰ ß È*ü ü ' Ô# G£4³Au õ +,X Ê í ÈNIM6 îEQ 9 ' ¹,X# G£ D B È *ü 6Ñ óEîE›NIM6 Þ •,X ¿ K ÝJ, Í# G£ Z Æ D BE¯> ¹A¶ ÈEîE›EÝ ½ y ·

ÄA' Û Ø b5% 9 õ ã ß4"CÃ y · 9 bridge x È Ø b 5 % G õ ã ß y Gi ø/1, Å ê & • Ï

99‹ ª,Ì h y · ¹ Ã < ê Ü ß

> # G£ TOP50 ,X*ü # G£ D B Ä

*ü EîE›&• Ï ÎP¬4{ ¹A¶><) È9 Í LÔ?U,X D BE¯> Aº4š,X ¹ A¶ 5 Ê n Ö

T¬Ax ™ ‰ ß È*ü ü ' Ô# G£ y>< õ +,X Ê í È Ú7¾ |EQ 9 ' ! y · ë>< 1

Ô þ y ·,X È‡ü Ã ¹EîE› º Þ •,X y ·EÝ ½ ß •9°)EÝ ½ ?U G

"¼,X y · ÈŒÝ ½ ` ä Ú7¾ | tEQ,Ì h y ·,X ÈNIM6 Þ • Ô o y><

,X ¿ K ÝJ, È Ú ÿ6Ñ ó / ' !EÝ ½
y ·,X È ¹ Ã < Ã Ü# G£ ™ ‰ È ÊKÈEH ÚLc- ÊKÈ8× È,X ¬ ê ¥*ó,Ì h

,X ¬ ê ¹EÖ b*ü ¹,ß Ä&• Ï Ç Þ?¦ ÝJ, Ú Î

+ M6 È*ü Ã ¹ Û n ÊKÈ8× È ` y · 9 . Z Æ# G£ ¹A¶ Ä

*ü ÃEîE› E¯> ><)„ 6 ã,X Û 6 Ä ! -

EÄ,X # G£ Æ4“ Ò È*ü &• Ï Ã Û 67ÇOP Ò õ ã ÈOP Ò õ ã ß
¿ K ÝJ, âP¬4{ ¹A¶ â Æ4“ Ò Ô7È ÈOP Ò V ß Ö

P¬4{ ¹A¶ È*ü 6Ñ ó Û nNX ¹A¶,X y · È# G£,X# å ÈA„) DG£ È ¹ ó8× È È

ÊKÈ!‰ Ä6Ñ ó Û n Ô î ø þ ÊKÈ!‰ Å È J è6Ñ óEîE› ÝJ, Î,X h
*ü åEÝ ½ ¹A¶,X h*ü8× È Ö

*ü Ã ¹EîE›&• Ï
ÝJ, 9EÝ ½ D B,X á à><)„ 6 ã Ö
h*ü# G£ Æ4“ Ò Ö

h*ü# G£OP Ò Ö

h*ü# G£>< Ö

1.4.4.4 ***ü # G£ y><**

ü*ü # G£ y>< õ + È*ü 6Ñ ó ¹,ß ü Û n,X ¹ ó8× È,X ¤ þ ÊKÈ!‰ Þ Û n *ü ü(M n y · Þ,X# G£ µ C Ö

T¬Ax ™ ‰ ß*ü ' Ô*ü # G£ y>< õ + ÈNIM6 Ú7¾ |EQ 9 y · ë><1 Ô þ y · ü ' ¹ ß> # G£ ÔP¬,X 5 !*ü ,X# G£ Æ4“ Ò Ä

*ü à 6Ñ óEîE›NIM6 Þ •,X ¿ K ÝJ,

1 9*ó ä

G£ D B Ä&• Ï Ç Þ?¦,X ÝJ, Ú Î ¹ ß+ M6 Ö

P¬4{ ¹A¶ È*ü 6Ñ ó Û nNX ¹A¶,X y · È# G£,X# å È / *ü D È ¹ ó8×

È È ÊKÈ!‰ Ä6Ñ ó Û n Ô î ø þ ÊKÈ!‰ Å È J è6Ñ óEîE› ÝJ, Î ,X*ü å ÈEÝ ½ ¹A¶,X*ü 8× È Ö

*ü Ã ¹EîE›&• Ï

ÝJ, 9EÝ ½ D B,X á à><)„ 6 ã Ö

*ü # G£ Æ4“ Ò Ö

*ü # G£OP Ò Ö

*ü # G£>< Ö

1.4.4.5

1.4.4.6 EîF'# G£ y><

EîF' 0 # G£ { ,X) È J# G£ D B Í b*ü 1u)ÚA' Û Ý- G¡?U,X ã È
õ + ¤ o*ü EîE› Û n ¹ ó8× È Ã ÊKÈ!‰ ÃEîF'8× È1 µ C ÍEîF',X Z Æ# G£
D BE¯> ¹A¶ Ä

T¬Ax ™ ‰ ßEîF'# G£ y>< õ +EQ 9,X Ê í á . Ï)# G£ Z Æ D B tEQ È*ü LÔ
EîE›NIM6 Þ •,X><)Eg 9LÔ?U ¹A¶# G£ D B,X 5 ÊL$ nE¯> ¹A¶ Ä

*ü 3?U EîE› EÝ ½EîF'4˜ È âEîE›&• Ï

EîF'# G£>< Ö

1.4.4.7 **îA± D y><**

õ + ¤ o*ü ¹A¶(M n ÊKÈ8× È Û n y · ÞA' Û îA± D,X Z Æ µ C Ä

T¬Ax ™ ‰ ß*ü ' Ô îA± D y>< õ + ÈNIM6 Ú7¾ |EQ 9 y · ë><1 Ô þ y · ü ' ¹ îA± D µ C,X Æ4“ Ò Ä

*ü 6Ñ óEîE›NIM6 Þ •,X ¿ K ÝJ, Í îA± D,X Z Æ D B µ CE¯> ¹A¶ È*ü Eî

E›EÝ ½ 9 / á à y ·,X ' ¹ îA± D B ÃEîE› S*ü

9 ¹,ß ¹ Ã < Ã Ü(M n y ·,X

îA± D Z ÆA„) Ä

*ü &• Ï Ú Î ¹ ß><) Ö

EîE›EÝ ½ y · Ã ÊKÈ8× È ¹A¶L$ n 5 Ê È Í îA± D,X Z Æ D BE¯> ¹A¶ È k
Û n y · ü Û n ÊKÈ8× È Y,X îA± D µ C Ä

1.4.4.8 **ü4“** IP **D y><**

õ + ¤ o*ü ¹A¶(M n ÊKÈ8× È Û n y · ÞA’ Û ü4“ IP D,X Z Æ µ C Ä

T¬Ax ™ ‰ ß*ü ' Ô îA± D y>< õ + ÈNIM6 Ú7¾ |EQ 9 y · ë><1 Ô þ y · ü
' ¹ ü4“ IP D µ C,X Æ4“ Ò Ä

*ü 6Ñ óEîE›NIM6 Þ •,X ¿ K ÝJ, Í ü4“ IP D,X Z Æ D B µ CE¯> ¹A¶ È*ü

EîE›EÝ ½ 9 / á à y ·,X ' ¹ ü4“ IP D B ÃEîE›

S*ü 9 ¹,ß ¹ Ã < Ã Ü(M n y
·,X ü4“ IP D Z ÆA„) Ä

*ü &• Ï Ú Î ¹ ß><) Ö

*ü &• Ï Ú Î V ß ¹A¶0k · Ö

Ã ¹ B #A, Ã ÊKÈ Ã*ü Ã0Ã ·1 µ C4˜ Ü ¹A¶ 5 Ê ÈEg 9 `!© â&• .B n
¹A¶ ÝJ,E¯> ¹A¶ Ä

1.4.6 A“KÂ,¥ {

> ,¥ { Í*ü > E¯> A“KÂ uAu Ã,¥ { ÃG!5B1*“ Ð ¡ 0 È á ™>°
ó *ü ¤ o LÔ,XA“KÂ uAu µ C Ã à Ê ¤ o1u)Ú , Í*ü > E¯> 1u)Ú,X s
>°,•N‘ ¯Á€² rä"Åƒ RSK â @à™á¼¤¼€}¤r „„ÀôÆ€> „0[Qd1 ÐF"¯Á€²Å•TPª @

1.4.6.1 A“KÂ,¥ {

üA“KÂ { È1u)Ú ,>° óEÝ ½ ¹,ßA’ Û*ü ,XA“KÂ µ C Ã1u)Ú*ü A“KÂ
> Ö

*ü 6Ñ óEîE›

EÝ ½ á à,XA“KÂ,¥ {?š Ò Ö

0-&•A“KÂ f á Ö

Ý';*ü A“KÂG£ f c / URL µ C È Ù ÿ URL Ã5%0- Ú2O ÃA“KÂ õ D Ã

E ¡ ¹ 01 4{1 È*ü 6Ñ ó B URL µ C ‡ n úEîE› ÝJ, #; A¹

URL È>• #; ,X URL Ý*ü FÑ Ú ´"©A“KÂ Ä

5%0-A“KÂ,¥ { Ö

ü5%0-A“KÂ { NIM6 È*ü 6Ñ óEîE›NIM6 Þ •,X ¿ K ÝJ, Í*ü 5%0-A“KÂ,X

µ CE¯> ¹A¶ ÈEîE› EÝ ½ ¹A¶EîE› Û n y ·E¯> ,X5%0-A“
K Â È E

Ý

J, B5%0- E ¡ ¹ 01 4{ Í5%0-A“KÂ µ CE¯> 1/EÝ Ä

*ü Ã ¹EîE›&• Ï ÝJ, Î,X><) Í ¹A¶,X5%0-A“KÂ µ CE¯> Aº
4š,X n ¹A¶ Ö

*ü EîE› Û n y · Ã*ü 8× È Ã5%0- Ú2O8× È Ã ÔE¥ ÊKÈ1 µ C ¹A¶LÔ" ,XA“
KÂ µ C Ä

*ü 6Ñ óEîE› ¹A¶4§ p ,X*ü áJÒ y Û n*ü 5%0-A“KÂ,X4³AuNIM6 Ö

(M n*ü 5%0-A“KÂ µ CNIM6 / ZA¹*ü ,X5%0-A“KÂ µ C Ä

S*ü5%4° h*ü,¥ { Ö

ü5%4° h*ü,¥ {NIM6 È*ü 6Ñ óEîE›NIM6 Þ •,X ¿ K ¹A¶ ÝJ, Í*ü ,X h*ü

A“KÂ µ CE¯> ¿ K,X ¹A¶ ÈŒîE› EÝ ½ y · 9 / EîE› Û n

y · A “ K Â h * ü , X A “ K Â µ C

ÝJ, 9 B h*ü h*ü

2O _ 1/EÝ h*üA“KÂ µ C,X D B Ä

*ü 6Ñ óEîE› ¹A¶4§ p ,X*ü áJÒ y Û n*ü h*üA“KÂ4³AuNIM6 Ö

(M n*ü h*üA“KÂ µ CNIM6 / ZA¹*ü ,X h*üA“KÂ µ C Ä

5%0-A“KÂ4³Au Ö

*ü 6Ñ óEîE›NIM6 Þ •,X ¿ K ÝJ, 9EÝ ½*ü EîE›(M n

y ·A“KÂ5%0-,X µ C ÈEîE› 6Ñ ó ¹,ß ¹ Ã < Ã

Ü,XA“KÂ4³Au Ä&• Ï Ú ÎP¬4{ ¹A¶><) È AŒ*ü E¯> Aº4š
n ,X ¹A¶ Ö

*ü 6Ñ ó Û n y · Ã*ü 8× È Ã5%0- Ú2O Ã E ¡ ¹ 01 4{ Ã ¹ ó8× È Ã ÊKÈ!‰
1 µ C 9 n 5%0-A“KÂ µ C,X ¹A¶ Ä

*ü EîE›&• Ï ÝJ, 9 ¹,ß*ü A“KÂ5%0-,XAº4š µ C Ö

ú Ô uAu ÖE-G Ã ¹ B y ·4“CÃ 9G!5B ú Ô URL uAu s6Ñ ×

"¼ ã ÖE-G ,X Ô uAu ÒEÝ 5%0-A“KÂ ,X ã T¬Ax uAu Ý URL × 3
Ý | Ô ZE- þ ÝJ, â | ´LÔG!5B1*+9 à A’ Û6Ñ ÚA“KÂE›,X Ý,X URL FÑ
uAu ß 9 × V p"u Ý ÒEÝ íA’ Û ¾6Ñ uAu G! 41*+9,X URL Ä

?˜ í á/Ä ÖE-G Eg 9 | G ÚG!5B,X URL ?ïÁuáÏÄ+9 ¤Ä-Â òa× ½*ü ?˜ q‹ÕAuõPtsbŒ B¯Á€³÷T P= ãÞ

A“KÂ { Ö&• ÏA“KÂ { ÝJ, È üE-G EÝ ½A“KÂ { ,X2O _&• Ï .B n

á uAu,X URL Ö

' ÔA¹ s6Ñ â ÈE-G G!5B,X5% á î>•A’ Û uAu È 3 á î>•L • Ä

/U!6 [Ê2O _ Ö

Ô [Ê2O _/U!6 s6Ñ â ÈA’ Û/U!6 ßEQ ê ' Ô ü ê5%,XE- o2O _,X [ÊC $d Ä

EG Web

1.4.6.5 Ð Î y><

¹ Þ y>< Õ Ð Î s6Ñ È&• Ï ÝJ, î ÎEÝ ½ ± ,CÃ X,X0k · È V ß Ò Ö

4 Ã ¹ üE-G Eg 9 [Ê á `EÝ ½ |?U , ,X • Ä

1.4.7 Y • uAu1u)Ú

1.4.7.1 Y • uAu

A' Û Õ F, Ê uAu Ã WEB F, Ê uAu Ã IM 6 ý uAu Ã BBS AŽ / ¥C uAu Ã ð2ö é ¢ uAu ÃFTP uAu ÃTELNET uAu Ä

F, Ê uAu Ö

Õ B y · 9 ¹A¶F, Ê uAu µ C ×

Õ ¹,ß ' ý ú , ü'˜ š êM2"©,XF, Ê È áE›A¹ s6ÑLÔ?U | _ Ý ü Y •

ÍB51u)Ú NIM6 Ô E- þ áEÝ È V ß Ò / × V p

Æ4£ Ô ZE-G î / &• Ï ÝJ, Ã ¹ ¹,ß'˜ š +e
êM2"© +e,XF, Ê Z Ä

Õ P¬4{ ð2öF, Ê uAu È | Ã ¹ B 4,XLÔ?U&• Ï È ü Î,X0k
·EÝ ½E›$¸ 5 Ê 9 ¹A¶F, Ê È V ß Ò / Ö

Õ ¹,ßF, Ê,XAº4š Y • ` ßEQL Ê È&• Ï F, Ê ÛNl/ Y • ã,X
Î Ô ßAº4š0k · Ä

WEB F, Ê uAu Ö

AË –?• F, Ê uAu ,XAÈ â Ä

(M ÿ"¼ ã Öweb-mail F, Ê uAu È á Õ ÍL Ê,X uAu ×

IM 6 ý uAu Ö

2Ï4³ Õ MSN ,O)/ 6 ý Y •,X uAu ` QQ ,X,O ) uAu È| Ã ¹ ¹,ß*ü ,X IM ,O ) `6 ý Y • ×

Õ ¹,ß ' ý,X "˜ š +e `M2"© +e,X IM 6 ýA„) È áE› 3LÔ?U Ô Y

• uAu ÍB5 ,X È K ' ¡ 0 à F, Ê uAu 1 `&•

Õ P¬4{ ð2ö IM uAu È | Ã ¹ B 4,XLÔ?U&• Ï È ü Î,X0k · EÝ ½E›$¸ 5 Ê 9 ¹A¶F, Ê

Õ B ä Ë & ¹ A Ï ¶

Eg 9E›$¸ 5 Ê&• Ï ¹A¶ G

Ã Ä

AŽ / ¥C uAu Ö

1 Ã ¡ 0 à F, Ê uAu 0´8V Ä

ð2ö é ¢ uAu Ö

¡ 0 à Þ Ä

(M ÿ"¼ ã Ö á Õ,R z ð2ö é ¢ uAu Ä

FTP uAu Ö

Õ Ý y · ¹,ß FTP uAu È 3 Õ ¹,ßM2"© +e `"˜ š +e,X FTP È ÕP¬4{ ¹A¶

Õ ßEQ*ü EîE› FTP Þ ô ê ßEQ,X [Ê È&• Ï [Ê á G Ã Ä

(M ÿAÈ â Öá Õ I W S L Ê uAu È ™ Ã uAu V ß Y • Ö

Ã,O) Ö Y5% , 3 Ã á u < , 3 Ã á u <0Ã · Ã*ü á Ä

Ã ßEQ Ö Y5% , 3 Ã á u < , 3 Ã á u <0Ã · Ã ßEQ,X [Ê á

TELNET uAu Ö

AÈ â à Þ Ä

1.4.7.2 **uAu1*+9A'5B**

uAu1*+9 1u)Ú ,*ü bA'5B Y • uAu1*+9,X È ¹FS ! Õ î š"˜M êM2"© Y • ¥ Ä | Ã ¹ BC @ Ì,XLÔ" E¯> 1*+9,XA'5B Ä2Ï4³ Õ F, Ê ÄMAIL ` WEB-MAIL Å uAu1*+9 ÃIM 6 ý uAu1*+9 Ã BBS ¥C uAu1*+9 Ã ð2ö é ¢ uAu 1*+9 ÃFTP uAu1*+9 ÃTELNET uAu1*+9 ` WEB NIM6 Y • uAu1*+9 ,XA'5B Ä

A’ ÛT¬Ax Ú!£ þ ê5% · Î n G! Z Ô þ1*+94˜ È EÝ ½1*+94˜ ×

EÝ ½ ú Ú1*+9 h*ü b y · ÈA¹!9Px G2Ï |G!5B,XL8 Z ú*ó Ä

Ô T¬Ax uAu È | Ã ¹ ÝEÝ ½,X Ô Fw oT¬Ax uAu Ä

EÝ ½

Eg 91*+9 £EÄ È*ü b £EÄ1*+9,X 0*ü Ä

EÝ ½1*+9*ü ÍB5 È4-Fw o*ü A’5B1*+9 Ä

EÝ ½1*+9 G!,X Y • ÍB5 È*ü E›$¸ ê uAu*ü ,X Y • Ä

EÝ ½1*+9*ó ,X ÊKÈ ÍB5 Ä

EÝ ½A“KÂ { ÈA’5B G! ,X Y • ú AŒ ¥ Ä

EÝ ½ ¥ • å `L$ ¥L Ê,X û ã Ä

Ô â&• Ï G Ã Ä

1*+9A’5B ä s â È | Ã ¹ ü uAu1*+9 ¹,ß EÝNM 5NIM6 ¹,ß1*+9

Õ ¹,ß F, Ê ÄMAIL ` WEB-MAIL Å uAu1*+9 ÃIM uAu1*+9 ÃBBS AŽ / ¥ C uAu1*+9 Ã ð2ö é ¢1*+9 ÃFTP uAu1*+9 ÃTELNET uAu1*+9 Ä

Õ ôL8) 51*+9 êEÝ ½,X1*+94˜ ß,X Ý1*+9 È&• Ï Ã

¹ ôL8 GI0/1 ß,X Ý1*+9 ×

&• Ï Ã ¹ Ô ê GKÁ,Ì h,X1*+9 È&• Ï ÝJ, Ã ¹ ôL8 Û n,X)

51*+9 Ä Õ Â 1*+9 È&• Ï î Î Ã ¹4êEe1*+9,X0k · Ä

1.4.7.3 uAu ÍB51u)Ú

A'Au Y • ÍB5 *ü b Y • uAu1*+9 Ê S*ü,X È 4 Ã ¹ üE-G #Ï t 4LÔ?U uAu,X Y •,X GK + È' â ü1*+9G!5B G6(A¹ ÍB5 Ä

E-G Õ Ô "˜ š `M2"© uAu 4 ¾LÔ Ô A¹EÝNM È'

â#Ï t |Ax "˜ š +e êM2"© +e,X GK + ÄV ß Ò È&• Ï Eg 9 GK + È

à ÊEg 9 î þ GK + Ã ¹*üEë Ë È Lh Ô Ä

Eg 9 ` ä GK + â&• Ï ÝJ, Ã ¹ Ú GK +#Ï t ä s ×3 Õ ôL8) þ

ê î þ GK + È¾LÔ Ú GK + !M6,X áEÝ ÒEÝ •]&• Ï î Î ú.B

n ôL8 GK + È&• Ï.B n G Ã ôL8 È&• Ï ª#\ í á î ôL8 Ä

Õ7¾ n Y • ÍB5 È&• Ï V ß Ò

Eg 9 Y • ÍB5 á/Ä Ã GK + Ä 3 Ã ¹ Í Æ4£ , ü,X ÍB5E¯> Â È ¾LÔ&• Ï ¡

0 ã,X Ã ¹ ÍA¹ 5 Y • ÍB5E¯> Â Ä 3 Õ ôL8 Æ4£ , ü,X Y • Í

B5 È&• Ï ôL8 Ã ¹ ôL8 Û n Y • ÍB5 Z Ä

1.4.8 5%4°] <

1.4.8.1 L &? mA’5B

EîE›9°)NM 5%4°] </ L &? mA’5B S*üA¹ s6Ñ ÄA’5BL &? m s6Ñ È ¤P¬ YF¼5%4°,X] < û ÄL &? mA’5B V ß Ò / Ä

EÝ ½ACL ë>< Ë G! Ô þ y · ÈA’5B y [E›$¸ • å Äin or out Å&• Ï #Ï tA’ 5B ÝJ, Ã ¹*ó ä Ô 5 A“KÂ { ë>< ÈCK L &? m,X 0*ü Ä

L &? m Õ Î b(Š ÕC³Cþ,X ACL Ä&• Ï ' Ô È V ß Ò È Õ ¡ Ø ACL `(M !^ #A,C³Cþ Ä

1.4.8.2 ACL A“KÂ ë>< ÍB5

EîE›9°)NM 5%4°] </ACL A“KÂ ë>< ÍB5 S*üA¹ s6Ñ Ä ý*üA¹ s6Ñ Ã ¹G!5B ACL ÍB5 È*ü b ¤P¬5%4°] <G!5B Ê í S*ü Ä V ß Ò / Ä

„ Î ACL A“KÂ2O>< Ö&• Ï ÝJ, î Î „ Î
ACl

ë > < N I M 6 È ĄCŁÎ A “ K Â { ë > < N I M 6 V ß Ò / Ö

IP Û šA“KÂ { 5 ÊA’5B ÖV Þ ÒG!5BEg 9 ACL c Ë ÃEÝ ½A“KÂ | 0 ÃEg 9 IP
&• Ï ± ,A’5B ÝJ, È Ã ¹*ó ä Ô 5 Ip Û šA“KÂ { ë>< ×

IP =)A“KÂ { 5 ÊA’5B V ß Ò / Ö

Eg 9 ACL c Ë È

EÝ ½ G! #A, Ô E Ù À/¡ #A,2O _ È J TCP ` UDP LÔ?U ? m $d `,Â,X0Ã ·,X ÈG!5BNIM6 V Þ Ò ÄJ IP ` ICMP áLÔ?UEg 9$d `,Â,X0Ã ·,X ÈG!5BNIM6 V ß Ò / Ö

EÝ ½ | 0 È ú AŒA“KÂG! ×

$d `,Â,X Ip Ý Ô þ 2O _ È J Ù À) IP Ã }-ÕA’5B ÃEî G!0ú ×

) IP ÖEg 9$d ê,Â,X ,X) þ IP ×

}-ÕA’5B ÖEg 9$d ê,Â,X ,X IP !‰ È ¹ }-Õ • ã,X !‰ ×

EîG!0ú ÖEg 9$d ê,Â,X ,X IP !‰ È ¹EîG!0ú,X • ãEg 9 !‰,X Ä

üEg 9 $d ê,Â,X0Ã · &• Ï ± ,A’5B ÝJ, Ã ¹*ó ä Ô 5 IP =) A“KÂ { ë2O

AÈ â	J $d ê,Â,X,X IP `$d ê,Â,X,X0Ã · Ë FÑ Ã ¹A’5B Ï ã

1.4.8.3 L ÏA’5B

L Ï ÍLÔ?UE¯ 9 { M6 Ø)Ú,X D B y [E¯> Y}£$ðEó È r)„ Í D B y [,X { ÈL !6 Ï> È ¢5àE’ ± x { M6,X GK C $d,X,Â,X Ä E¯ 9L ÏA’5BNIM6 È V ß Ò / Ö

#Ï t1u)Ú Ip ÖE-G Eg 9,X Ip 1u)Ú ,,X IP È 3 á «# G£L$Eó,X { ,X IP × ?U • “1u)Ú ¿Eó,X1u)ÚA’ Û ×

0Ã ·E›$¸ Ö 9 *ü/ /U*ü Port-Filter ôEg 0Ã ·E›$¸ s6Ñ × ×

G£L$Eó ÖG!5B 9L$ ê5%E² yA’ Û Ä | Ã ¹EîE› #Ï t1u)Ú IP 9G!5B á « # G£L$Eó E ¡,X IP ¹ ¤P¬1u)Ú ,1u)ÚA’ Û,X)[Ä

L Ï1*+9 ÖEîE› *ü Ã ¹ Í E’ ,X ARP # G£G!5B

ARP-CAR L$Eó È *ü Ã ¹ Æ4£—Ú2O,X Þ { M6,X# G£G!

5BACPP ÄLš { GM6 ± x Å

Ô Ã µ Ï arp Ö ÒEÝ âA’ Û î7¾ | ”# Ã µ Ï,X arp ÈL !6 ARP Ï ×

WEB A“KÂ0Ã · ÖT¬Ax 80 0Ã · È V p | Â Z0Ã · Ë ÈFw 1u)ÚA’ Û,X Ê í LÔ?U ü ã âM6#Ï t0Ã · Ë !6ÑA“KÂ A’ Û ×

AÈ â	1u)ÚIP Û á «L Ï# G£L$Eó E ¡,X IP È?U Z ¤P¬1u)Ú ,1u)ÚA’ Û,X)[Ä

1.4.9 CÃ+ G!5B

1.4.9.1 M- ÕCÃ+

M- ÕCÃ+ ¹G!5B,XCÃ+ È S k Û n,Â Û5%4°,X D B Ù,X ôEÕ È Ý';NX n,XCÃ XE¯> Ä ' å Ì { • á6Ñ : Ô o,Â Û5%4°,XCÃ+ Ê ÈG!5BM- ÕCÃ+ î k ÚG¡?U Ä4- Ý"u Ý.B ÛCÃ+ ,X D B ÙG!5B Ô þ5 ,ÕCÃ+ È Ô/¡Eî ,X ."© Ä

M- ÕCÃ+ A’5B ÖEg 9,Â,X5%!‰ Ã,Â,X5%!‰ }-Õ Ã ß ÔCÇ ÃCÃ+ KÈC± ÃEÝ ½ Î ·;

ôL8CÃ+ Ö üM- ÕCÃ+ 2O>< &• Ï ôL8 G Ã ôL8 Í hNM Z × ôL8 <F¼ ÝJ, Û ôL8 Ý,XM- ÕCÃ+ >< Ä

1.4.9.2 1*+9CÃ+

1*+9CÃ+ Ô/¡!¨ Î b,Â Û5%4°E¯> CÃ+ È t&I# ,X D B ÙCÃ+ E@ ¥ Ä h *ü Z1*+9CÃ+ ÈA’ Û ÚEîE›CÃ+ Ò ‡ n V) ÍLÔ?UCÃ+ ,X D B ÙE¯> Ø)Ú ÈCÃ + Ò ‡ n Z Ô þ D B Ù,X ß ÔCÇE@ ¥A’ Û Ä

h*ü1*+9CÃ+ È ™NO?U Û n1*+9CÃ+ S*ü,XCÃ+ Ò È J è?U ï ÎCÃ+ Ò Ä Ô þ CÃ+ Ò+ \ î 51*+94˜ ä È!£ þ1*+9FÑ n Z 1 þ ê î þ,X G!?˜ í ` Í h ¡ 0 Ä Ô þ y · h*ü1*+9CÃ+ â È Ú ÍA¹ y · y ,X Ý ÙE¯> ” ¹ È á0ú Ü

Oj Ô îJÒCÃBóEQ >5 / Í h1*+9EÝNM,XG!5B ×

BóEQ >51*+9 Ý Ö Ý4“CÃ ú ‘ \ Ý4“CÃ Ê Ê\ Ý4“CÃBóEQ\N6Ñ1*+9 ¯/¡ Ä

EÝ ½ Ý4“CÃ ú ‘ \ A“KÂ ¿,X ì \ 4“CÃ ý*ü)[G ¾LÔEg 94“CÃBóEQ >5 KÔ

EÝ ½ N6Ñ1*+9EÝNMLÔ?U4“CÃBóEQKÔ ú ‘ G¡ Î D \ Ê Ê G¡ Î D \ BóEQ G¡ Î D

AÈ â	4“CÃBóEQKÔ\ ú ‘ G¡ Î D \ Ê Ê G¡ Î D \ BóEQ G¡ Î D 5 ,Õ FÑ 100

N6ÑDNS

N6Ñ DNS } | r)„ î þ BóEQ >5 ÈE- Ê 97¾ Ø ,XA“KÂ# G£ î!¨EW G ,X Ú × |,X !£ Ô þ IP Þ Ä á u <2O _ Ã ¹ Ý ø þ Ö

DNS á u < Ö

EG WebG!5B Û Đ

Û n y · Ö Û n Y5%,X y · Ä

ì 4{ ÖA¹1*+9,X ì 4{ È ª 8× È 1 7Ç255 Ä J 1 ì 4{ ÔP¬ È D C^ û ì 4{C^ " Ä

VRRP 4˜ IP ÖEg 9 VRRP 4˜,X IP Ä

V?U4êEe ê ôL8 ÈAË&• Ï ¡ 0 ã,X,Ì h ÝJ, Ä K ' ¡ 0 Ã –5× !0´8V Ä

1.4.10 VPNG!5B

1.4.10.1 VPN v 0ÃG!5B

G!5BVPN v 0Ã È ¼ Ë á u < È V Ò Ö

ÒEÝ Ô VPN v 0Ã áEÝ È | / v 0ÃG!5BEÝNM ÈEg 9 VPN á u < IP ÃL2TP L{F' š-Õ Ãv 0Ã IP Ã ¹7¾ | ÚG! 3 Ã ¹ | Û nÄ!8 Ø,X IP 97¾ á u0ÃG!5B,X "4 IP ,X IP Å; üEg 9 á u0Ã ÚG!4- v 0Ã,X *ü á ` š-Õ &• Ï ± ,A'5B ÝJ, G Ã Ä

1.4.10.2 VPN á u0ÃG!5B

ÚA' ÛG!5B á u0Ã È Ô VPN á u < ×G!5B,Ì G – D Ä

VPDN G›*ü ç*ü,X5%4°] < `Eî µ #A, È Ã ¹ S Õ î ü @ E5%4° Þ Î0Ÿ,Ì Í ] <,X<. ³ ç5% Ä VPN *ü Ã ¹4£E› @ E5%4° ÈŒîE›<. ³,X ] <EîF' ` *ü YF¼,X*ü 5%4°E¯> E² y È5à @ E5%4° Þ,X*ü í ´"©0SE›<. ³EîF' A“KÂ*ü 5%4° YF¼,XC $d Ä

1 Ã t š #A,2O _ Ö Õ PPTP ` L2TP ø/¡ #A,2O _ ×

2 Ã á u <L{F' IP ÖEî Ú D B Õ>™ ü(M nL{F' E¯> ôEg,X ÈL{F' T ,X Î E›/ß ü$d ³5% â @5%,X y · Ø Ú D B 0 BóEQ Õ>™ ü Ô /¡ Ã ¹ ü @5% Þ ôEg,X D B ã È ü,Â,X ³5% â @5%,X y · Ø Ú D B?· Õ>™ È ª ÎBóEQ Ä>• Õ>™,X D B Ù ü f6(5% Þ ôEæ Ê 4£E›,X F EeCÃ X>•/Ä “L{F' ” ÄL{F',X IP 4 Ã ¹ Ï ã Û n È ™NOA„ #G! 5BE›,XL{F'Ip Ô “ Ú d v 0Ã ¼ Ë ½

3 Ã "4 Ip ÖEg 9 á u0Ã "4 IP ×

4 ÃDNS G!5B Ö"¼ ã ZA¹NM 0 ÃEÝNMG!5B È V p v 0Ã 8Í p2Ï ë { •Fw ™NO?UG!5B Ô þ Ý ,XDNS È •6Ñ ¼ Ë ä s Ä

1.4.10.3 **á u0Ã#Ï t VPN*ü**

V ß Ò / Ö

#Ï t*ü Ö Eg 9*ü á Ã š-Õ &• Ï #Ï t ± , ÝJ, G Ã*ó ä Ô þ*ü ×

ôL8*ü Ö ü*ü ë><G {,ß*ü &• Ï ôL8 ¶ Ã ¹ ôL8A¹*ü Ä

1.4.10.4 IPSec**G!5B**

IPSec] <6(5%,XKS ó • å WEîE›0Ã Í0Ã,X] < û 9 ¤ o |,X ± x ¹L !6 ç*ü5%4° â Internet ,X Ï Ä

EÝ ½ õ ã ÖE-G Õ ø/¡ *ü õ ã,XG!5B È A' Û/ 5%4° –>A' Û/5%4° Ä Û ø þ5%4° ê5%!‰ Î0Ÿ] < ç*üEîF'E¯> EîA*ƒ* Å ê 4œ0Ãpc –> A' Û/5%4° Ä Û BEî ê5%4œ0Ã êpc C³ ¤ þ5%4° ê5%!‰ Î0Ÿ] < ç*üEîF'E¯> EîA*ƒ* Å

Í0Ã5%4°IP Ö?UA"KÂ,X Í0Ã5%4°,XP ê IP !‰ ×

NX E • šJy Ö Î0Ÿ IPSEC] <E² y •,XNX E • šJy Ä

Í0ÃA' Û IP ÖE-G 4 Ã ¹ á .A'5B È><â Í Ý IP

G!5BPC to Site

G!5BA’ Û0Ã 0 IPsec ,X á u <0Ã ÈG!5B V ß Ò ×

G!5B4œ0øc:

1 Ã Ô Ÿ Ê { M6 S ' Ô È R 5%4°E² y È V ß Ò Ö

2 Ã Ï ' Ô5%4°E² y â È ü0k ·,X º Þ?¦

4 Ã ;> ß Ô!9 È

5 Ã ;> ß Ô!9 È

6 Ã ß Ô!9 È

7 Ã ß Ô!9

8 Ã ß Ô!9

9 Ã&• Ï ` ä G Ã Î ¹ ßJÒ y ÍA±

10 ÃA’5B ipsec ,X 2 û – D ÈA’5B NX E • šJy

EÝ ½ Ô þ ACL?˜ í ÈEÝ ½ Ô þ NAT "4&• Ï ± ,A’5B ÝJ, È Ã*ó ä Ô 5?˜ í Ä

1.4.11.2 #Ï tNAT "4

"4 Û ÈÚG!4- Y5%*ü ,X @*ü IP G!5B,X8× È ×*ü n NAT E@ 6 ?˜ íG!5B Ä

"4 á/Ä Ö Ã ¹7¾ n Ô þ "4 á/Ä 3 Ã ¹EÝ ½ Æ4£ Ý,X "4 ß#Ï t "4?˜ í ×

EÝ ½ y · ÖEÝ ½LÔ?U G!,X ê5% · È Í JG!5B Ô þ "4 Ä

CK ŸIP ÖEg 9 "4,X CK ŸIP ;

4§ 3 IP ÖEg 9 "4,X4§ 3 IP Ä

` ä ¹ Þ ¡ 0 â&• Ï ± ,A’5B ÝJ, Ã ¹*ó ä Ô þ NAT "4 ê "4?˜ í Ä

1.4.11.3 0Ã · ô Ø

Ù À ø þ ô Ø G2Ï È0Ã · ô Ø ` H ô Ø ÄDMZ Å ×

0Ã · ô Ø V Ò Ö

Eg 9 Y5%ıP Ã Y5%0Ã · Ã ê5%ıP Ã ¹7¾ ÅEg 9 3 Ã ¹EÝ ½ S*ü ê5% ·,X IP
Ã ê5%0Ã · `EÝ ½ #A,2O _ &• Ï ± ,A'5B

Đ 9*ü È ü „ Î Ô þ>< user-info.csv Ä ü>< YF¼ Ý'; ã

Eg 9*ü ,X µ C ×

Đ 9*ü Ö&• Ï##?œ ÝJ, È R [Ê user-info.csv &• Ï Đ 9*ü ÝJ, È î Î)„ [Ê Đ 9E¯ z 5 È úE¯ z 5 tEQ ` äAÈ â [Ê Æ4£ Þ ô ä s Ä

Đ Î*ü Ö&• Ï Đ Î*ü ÝJ, î Î V ß Ò ÍA± Ä&• Ï ± ,EÝ ½ ± ,CÃ X G Ã Ä

*ü 4˜4›1u)Ú

Õ Í*ü ê*ü 4˜4êEe ê#Ï t Ä

¹ Þ>< ë Î Z 4EÝ ½,X*ü 4˜ i ß,X Ý*ü È 4 Ã ¹ Í*ü E¯> 4êEe ` ô
L8 ¡ 0 Ä

&• Ï4êEe / 4êEe*ü ,X ÍA± È Õ Â *ü á/Ä ÃIP Ãmac ` & 24˜ Ä/Ï
|*ü J ª4˜ Å

þG!*ü á,X IP Ö

A¹>< ,X IP E¥!‰ ÊKÈEîE›A' Û Þ5% è êG!5B äM- Õ*ü ,X IP ÈüA¹>< &• Ï
4êEe È G Ã ^A¹*ü G!5B M- Õ*ü Ä

1.4.12.2 ***ü AxA•1u)Ú**

*ü AxA• Ô/¡ Í*ü A"KÂ5%4°,X L$E¯> { ,XAxA• •"© ÈE-/¡AxA• • ã á
LÔ?U*ü]>™ ç*ü,X v 0ÃAxA•EC Ê È S*ü BEî,X##?œ <EC Ê Ã ¹E¯> y 9Ax
A• ÄþAxA•*ü Þ5% Ê ÈAxA•A' Û *ü ,O) (M n0-&• È*ü Ã ¹ !C A"KÂ J
,X á u Ä '*ü LÔ?U S*ü f6(5% ,X J W µ C Ê È ™NO ü Web AxA• á u <E¯>
AxA• È ¾ ÝAxA•EîE› â ! Ã ¹ S*ü f6(5%C $d Ä V p*ü A© ÒEîE› HTTP A"KÂ J
ª ê5% È Ú>• A"KÂ WebAxA•5%0- È ¢5à Ô ŸWebAxA•E›/ß ÈE-/¡ • ã/Ä 0
AxA• ÄAxA• Ã ¹ *ü ¤ o • ",X1u)Ú s6Ñ È¼ 5%0- Ã ¹ Ô) S Ã á u Ã
þ û ê,X î u1 Ä

Ã A’ Û Õ Y5BAxA• á u < ` ê5BAxA• á u < ø/¡ • ã ×EÝ ½ Y5BAxA• á u
< ´LÔ ó } êM6,X á u <A’ Û ÈA’ Û D• Æ4£7¾ ú Ý,Ì h,X á u s6Ñ Ä
V pEÝ ½ ê5%AxA• á u <Fw LÔ?UEÝ Î QePortal á u < â radius á u <

Ã V p | á L Ô ? U S * ü * ü A x A • 3 Ã ¹ G K Á * ü A x A • È ¾ L Ô E Ý ½

' â&• Ï Ã ¹ Z Ä

Y5BAxA• á u <

Ã : H E AxA•*ü µ C È | Ã ¹ B Û n,X ã Đ 9 AxA•*ü µ C Ä&• Ï

ÝJ, Ã ¹ Đ Î*ü µ C È | Ã ¹EîE›&• Ï Ý ¹,ß4êEe)„ Ý

,X*ü µ C ×&• Ï ÝJ, î Î ¹ ß0k · È 4 Ã ¹ Í Ï ã*ü

µ CE¯> #Ï t Ã4êEe ê ôL8 ×

Ã AxA• • ã Ö S*üA’ Û Y5B,X portal á u < Ê ÈE¯> *ü Ü"© ûAxA• Ê È Ã ¹G› *ü *ü µ C,X • ã Ã¢ radius á u < Þ9‹ ª*ü µ C,X • ã Ã ` radius á u < J*ü,X • ã Ä|9$ S*ü ì á u <*ü µ C È áE›LÔ?U Î radius á u < Ä

Ã S |EÕ • ã ÖA’ n S ,X / • ã È Ã ¹ AxA• â S ê´ S 1 Ä

Ã S Ö S NIM6,X URL Ä

Ã Y5B á u <0Ã · Ö A’5B Y5B portal á u <,X0Ã · ÈT¬Ax 8080È ü?˜ nA“KÂ | Ã ¹ Í0Ã ·E¯> Â Ä

Ã ä Ë E • ÖT¬Ax ™ ‰ ß È Ô þBú Ë ü à Ô þ ÊKÈ ¾ AŒ Ô þ IP S*ü È Ã ¹A’5B AŒ î þ IP E • à Ô þBú Ë È GKÁBú Ë E •,X ™ ‰ ß È â,OL ,XBú Ë Ý Ä

ê5BAxA• á u <

Ã EîAƒ š-Õ ÖA’5BA’ Û âAxA• á u < KÈ,XEîAƒ š-Õ ÄA¹ š-Õ ™NOAxA• á u <,X EîAƒ š-Õ Ô7È ú í Ú á6Ñ*ó Ä

Ã 6 1 0¶ß' á Ö G!5BAxA•A’ Û âAxA• á u < KÈ,X 6 1 0 3 Ä1T)5%4°1u)Ú #A, Å ,X – D È ´ ü êF¼AxA• á u <,X ™ ‰ ÈLÔ?UEîE› 6 1 0 3 9 . âAxA•A’ ÛEîAƒ È ¢5à1u)Ú { *ü ,X Þ4“ ê ß4“ ¡ 0 Ä

Ã 6 1 0,Â3,X Ö ÛAxA• á u <,X Ä

Ã ¾ Ý ü , ü êF¼AxA• á u <,X ™ ‰ ß ! Õ 6 1 0 3 ,XG!5B ×?U ä s h*ü êF¼ á u <,XAxA• s6Ñ È ™NOA’5BAxA•A’ Û âAxA• á u < KÈ,X SNMP 5%1uEî µ – D × Ù ÀA’5B SNMP EîAƒ š-Õ ÃSNMP,Â,X ,XG!5B Ä

***ü AxA•,XP¬4{A’5B**

1 Ã !AxA•5%4°C $d Ö Ô î ÕG!5B 50 5 !AxA•5%4°C $d È | Web

₩WebÔp EîE›

EG WebG!5B Û Đ

Ï t ! , ¥ { * ü È & • Ï Ý J , î /

| Ã ¹EÝ ½?UA’5B !,¥ {*ü &• Ï.B n ×

ôL8 !,¥ { L$ Ö&• Ï ôL8 ÝJ, G Ã Ä

1.4.12.4 **#; *ü A’5B**

ÕA’5B #Ï t #; *ü Ú Û n*ü ¦ K¼ ê È S J á6Ñ Þ5% Ä

#Ï t #; *ü Ö&• Ï ÝJ, / EÝ ½*ü ,X0k · Ä

EÝ ½?U #; ,X*ü È&• Ï

.B n Ä

1.4.13 2Ï4³P¬4{EÝNM

1.4.13.1 2Ï4³ Î (Š Õ

/ ZA’ Û ' !.@ Ê,X(Š Õ ÄCPU Ã Y , Ã.@,¬1 S*ü ™ ‰ Å È ¹ ž ' ! A’ Û Þ# G£ Ô û*ü ,X µ C È ¹ žA’ ÛEC Ê2Ï4³(M U g,X(µ C Ä

1.4.13.2 2Ï4³A’5B

&• Ï ßEQ URL g ê ßEQ(M U g È2Ï4³ î Î ßEQ0k · ÈEÝ ½ Ô þ ßEQ
È ^ Ô „,X g ßEQ È' âEîE› NIM6,X 4{ È „ A’ Û
Ä ßEQ0k · V ß Ò / Ö

V p |LÔ?U ÍA’ Û,X(g n Ê7¾ | È „ ÈFw | Ã ¹EÝ |7¾ | È „ Ä

EÝ ½!£ ý,X ÊKÈ&• È&• Ï.B n ÝJ, ÈA’5B ä s âA’ Û î ü!£ ý,XE- þ ÊKÈ&• Þ
È „A’ Û,X(M U g Ä

G¡

G¡ NIM6 V ß Ò / Ä

&• Ï ÝJ,A’ Û Ô ŸG¡ ÈA’ ÛG¡ óKÈ á?U . J ª,X ¡ 0 ¹
!G¡ Bù Ä1 2Ï4³ ¤/ G¡ ä s Ê&• Ï.B n G Ã Ä

š-Õ

Â ,O) WEB G!5B Ê ê TELNET Ê,X š-Õ Ä

WEB G!5B š-Õ ÖA¹ š-Õ ,O) WEB 1u)Ú Ê í S*ü,X š-Õ È Â ` äG¡ „,O)
WEB 1u)Ú,X Ê íLÔ?UEg 9 „ š-Õ • Ã,O) ×

TELNET ,O) š-Õ ÖA¹ š-Õ *ü E°/ß TELNET Ê í S*ü ÈÂ ` ä â TELNET ÊLÔ?U S*ü „ š-Õ Ä

6 á Î VA’5B

6 á Î VA’5BNIM6 V ß Ò / Ä

&• Ï ÝJ, G Ã 6 á Î VA’5B ÈA¹ ¡ 0 Ú ôL8 ¹ ,X ÝA’
5B È V p 4?• k ' !2Ï4³,XG! ÝE¬ ÝLÔ?U*ü ,X Ê í È ÎA, 4 Ã ¹ Ð Î ' !
G!5B È Ð Î2Ï4³ ' !G!5B È' â ü 6 á Î VA’5B Ä

G!5B Û Ñ

Ã ¹ Ð 9 ` Ð Î ' !G!5B Ä

Đ ÎG!5B

*ü Ã ¹&• Ï ÝJ, 9 ± , ' !,XG!5B È&• Ï ÝJ, ¹ â
î Î Ô þ ÍA± È ¤/ ú?U ± , config.text [Ê È V Ò Ö

&• Ï ± , È' âEÝ ½ ± , ü ,X !5B Ä8¹ á Ç ± , È&• Ï ª#\ Ä

Đ 9G!5B

*ü Ã ¹EÝ ½ Ú ¹ ! ± ,,X!7.B(EîE› Đ 9 s6Ñ 9 Þ ô A’ Û È ' Þ ô ä
s â ÈG¡ A’ Û È Ã ¹ S Đ 9,XG!5B*ó Z Ä

8¹ ¥)„ Đ 9,XG!5B ÝKÂNl È ü"u ÝG¡ *ó ! È Ã ¹EîE›&• Ï ª#\ Đ 9 Ý
J, 9E¯> 6 á Ä

"¼ ã Ö Ð 9,XG!5B [Ê,X â4Ô á .text È J ª2O _ ´"© 4{ ä s Ä

¹,ß ' ! ÝG!5B,X Q ¸> Ö

&• Ï ¹,ßAº4šG!5B Y • ß • î ë Î ' !A' Û Ý,XG!5B µ C Ä

ÊKÈ

Ã ¹A'5B2Ï4³ ÊKÈ ×

V p?• k ' !2Ï4³ ÊKÈ ÝAÃ È ê ´ ¤ oLÔ?U5à?UG¡ „A'5B2Ï4³ ÊKÈ È í Ã ¹
Í [E¯> Eg 9 &• Ï.B n Â ÝJ,A'5B ä s Ä

üA¹NIM6E¬ Ã ¹A'5BA' Û(M U g,XAÁ?Ô Ö

Ý [Ä1T ' Å Ã8Å [ø/¡ È Â A’ ÛAÁ?Ô âLÔ?UG¡ A’ Û !6Ñ*ó Ä V p"u
Ý &œLÔ" ÈAË á?U Â A’ ÛT¬AxAÁ?Ô Ä ¤/ Ö Â AÁ?Ô â Ô Q 6 á Î VA’5B È
¹FS ! Î)„ E-Õ)„B5 Ä

.@ Êbypass Ö

•CÃ s6Ñ È 3 AÈ Ã ¹EîE›(M n,X?º ¥(Š Õ Ä •+ ê!O ÅA} ø þ5%4°
áEîE›5%4°] <A’ Û,X2Ï4³ È5à,È y(=)Ú Þ ÐEî Ä

D B g Ð Î Ö

BLÔ?U üE-G Ã ¹ Ð Î D B gE¯> Û Ñ Ä

SNMP s6Ñ Ö

1T)5%4°1u)Ú #A, ÈG!5BSNMP 1u)Ú , ÃEO RE¯> Í5%4° Þ,X8V&•E¯> ,¥ { `
1u)Ú Ä

1.4.13.3 2Ï4³ ¹ «

¹ « Õ á u < ¹ « ` ¹ « ×á u < ¹ « Û ÚA' Û uAu ß 9,X ¹ « ¥*ó
4- Û n,X ¹ « á u <

1 Ã Eg 9 á u < ip ÖE-G Eg 9?U Ú ¹ « ¥*ó Fw Ä á u <,X ip ×

2 Ã 0Ã · Ö(M ÿ"¼ ã Z È0Ã ·8× È Ý ÿ ,X È ?U *ü Ú Õ „ »(,X
Elog á u < S*ü,X ÈJ 10000 20000 KÈ,X0Ã · Õ »(,X Elog È
5à 20000 65000 Õ „(,X Elog ê SNC á u <,X Ä

3 Ã EîE›1u)Ú · ¥EÕ ÖV pEÝ ½ ZA¹EÝNMFw ¹ « Ú î ¢1u)Ú · Î •E@ ¥4- Û n
,X á u < Ä

4 Ã ¥*ó,X ¹ «2O _ Ö&• Ï ÝJ, Î0k · È Ã ¹ ÒEÝLÔ?U ¥
EÕ,X ¹ «2O _ È0k · V ß Ò Ö

Eg 9 IP Ã y · £EÄ Ã $5% }-Õ Ã5 ,Õ5% G ÃDNS á u < ÃEÝ ½ 4“CÃ2O _ ×

AÈ â	"¼ Ö V p GI 0/1 í Ã ¹EÝ ½ + ·E@ 6 ÈA¹ y · Ã ¹ 0 · 3 Ã ¹ . + · Ä

5% 9 õ ã ß y ·G!5B Ö

G!5B1u)Ú · ÖEg 91u)Ú · IP È $5% }-Õ `5% G &• Ï ± ,A’5B ÝJ, ×

G!5B 9 y4“CÃ Ö V p | Ý ø 54“CÃ Ã ¹ ÒEÝ 9 Î áEÝ È+ M6 î Î)„4“ CÃ2 ,X,XG!5BEÝNM ×EÝ ½ ¹ 0 õ ã Ä 9 yE@ ¥Ea âE@ ¥EC ÊBypass Å ÃEÝ ½

Y ê5%4“CÃ y · Ä Y5%EÝ ½ Y5% · È ê5%EÝ ½ ê5% · ÅEgV0LAN ,X ID &• Ï ± ,A’5B ÝJ,G!5B ä s Ä

ÒEÝ Î áEÝ Ê,XG!5B Ö

4“CÃ y 9 õ ãE@ 6

4“CÃ õ ãE@ 6 Õ 5% 9 õ ã ` 5% G õ ã E@ 6NIM6 V ß Ò / Ö

EÝ ½ y · õ ã &• Ï ± ,A’5B ÝJ, eB1“•

G!5B â È Ã ¹ Ê Ê ”# y ·,X(Š Õ Ä

1.4.13.5 DHCP**G!5B**

DHCP á u0ÃG!5B Ä V Þ Ò / Å

*ü DHCP á u Ö ÒEÝ EÝNM Ô ×

v 0Ã $5% ÖE-G ? m,X ÚG!4- v pc S*ü,X Ip !‰ È v 0Ã î | Õ 9‹ ª Ip ×

5% G ÖEg 95% G ÈE-G A’ Û,X5% G ×

DNS á u < Ö ÕG!5B ø þ ×

?U ±+-,X IP !‰ Ö ±+-,X Ú á î ÚG!4- v È V p áLÔ?U ÈAË+-0N Ä

M- Õ ÚG! Ö

V p ü r t Ê ¥)„ v á/Ä Î)„G¡ á È s Ý,XFw 5M- Õ IP 4¥ n Ú î>• „,XM- Õ IP 4¥ n ª · È á à,X MAC á6Ñ à Ê4¥ n à Ô þ IP

v 0Ã ë>< Ö

1 Ã ý*üA¹ s6Ñ Ã ¹ ¹,ß ' ! Æ ÚG! IP ,X ™ ‰ ×

1.4.13.6 **| Õ ³ á?· d**

s6Ñ r)„ Î n ³ á | Õ IP KÈ,X?· d

,Â !A’ Û Õ 8…*ó Ç á u ¤ o × V p |"u Ý8…*ó Ç ä Ë Ã ¹&• Ï

没有帐号请先注册 E-G "¼ ` ä Ë ×

*ü á ` š-Õ ÖE-G Eg 9 | ü8…*ó Ç*ü á ` š-Õ ×

*ü DDNS s6Ñ Ö ÒEÝA¹EÝNM í î *ü ³ á?· d á u < Í ³ á | Õ?· d ×?· d,X4§ p î / ü+ M6 ß ×

1.4.13.7 5% G õ ã ß,X ¿EóG!5B

ü1 Ô õE¯ 9A’ Û Ê È!8 ÊA’ Û 0NG!5B,X(Š Õ È Z1T ê |,XG!5B ¹ 0 È å À ÎA, | S*ü EG J\ Í |,X h*ü(M ÿ ¤ o,XG!5B å Ð Í EG A’ Û *ü,X s6Ñ – DE¯> A’5B Ä*ü 3 Ã ¹EîE›2Ï4³ NI ¿EóG!5B S*üA¹ s6Ñ Ä

¹ ß G!5B å Ð ?U,X+ M6 Ö

V p | S*ü,XA’ Û EG1000s _ Ë Ô ß,XA’ Û ×í ü5% G õ ã ß ´LÔG!5B1u)Ú · × V ß Ò / Ö

Y5% ·G!5B Ö V p | ¾ ÝJÒ y Ô 55%4“,X ™ ‰ ß ÈA’ Û î7¾ | ” ¹ Í h,X y · | ¾LÔ?UEg 9 Ip ` $5% }-Õ G Ã È V p |E¬ Ç?U Í J ª þ y4“,X Y5% · E¯> G!5B ÈFw | Ã ¹EÝ ½ y · ß •G!5B Í h,X y · ×

ê5% ·G!5B Ö à Y5% · Ô È V p | ¾ ÝJÒ y Ô 5 ê5% ·,X Ê íA’ Û î7¾ | ”

Í h , X ê 5 % · × E - G E Ý ½ | + A Ë , X 4 “ C Ã E ¤ 9 ù ×

E-G EÝ ½ |,X4“CÃ2O _ È Õ M- ÕIP Ã | Õ IP

ÄDHCP Å` PPPOe(ADSL) Ý/¡2O _ Þ5% È Ã ¹ B |,XLÔ?UEÝ ½2O _ È V p |EÝ ½,X | Õ IP(DHCP) • ã Þ5% ÈFw ´LÔG!5B IP È V p |EÝ ½,X PPPOe ÄADSL Å • ã Þ5% È í îLÔ?UEg 9 |+ AË4“CÃ,X Ê íE¤9ù 4- 4,X ä Ë ` š-Õ È V ß ÒG!5B

|9$ Ô Ö5%0-A“KÂ] < Û î B |,XLÔ?U |E›$¸M2"©,X5%0- È uAu YF¼ , ¹,XA“KÂ> ÈFS ! Þ5% !¦ Ã##?œ á8C µ C ÃKS ÊKÈ S*ü â ¹ 0 ´ G,X5% 0- È 4 Ã ¹EO R,X n ! AÕ ü K ¦AÕ ü ^ @ Ì ' 0 !C ,X5% û ½FS !"˜ š `M2 "© Û B |,X K ' ™ ‰ 4 N6ÑFS ! Z Ô oM2"© ê"˜ š,X> ÈL !6 XE¯ 9 á ™?U,X"© _4t4‹ ` š"˜M È 4 Ã ¹EO R ¹,ß AÕ ü ¥EÕ á8C µ C ×

V p | Ý(M!^LÔ?U á à ï4£E› ¿EóG!5B È í ¾?U&• Ï+ M6,X Ç ß?¦

Ã ¹7¾ ÅE¯ 9 È l • |9$ S*ü ¿EóG!5B ÈAü " S*ü ÝJ, Ä

"¼ ã Ö V p | È Z y · IP ÈLÔ?UG¡ „ ü##?œ < ã Eg 9 „‚X IP
!6ÑA“KÂ Web G!5B2Ï4³ Ä