



WEB 1u)Ú `

RG-S2924GT/8SFP-XS-P x 6

RGOS 10.4(3b16)

[7(Ė ÖV2.0

(Ä â

Jä K5%4°©2000-2013

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

p k Jä K5%4°, X : M6AÆ Ä Æ) Ž á k ¹ ĩ) • ã ê 6 ä í ` Y, X ĩ) F¼ Ú E¯>
á Ä ,) Ä Û Ñ Ä Ä Ä ô • Ä 5 ĩ A ¶ ä J º A Ä ? Ô Ä Ú J < F¼ ê F¼ Ú * ü b ĩ * ü E è Ä



!B÷ Ä â

` Y • q B) „ Ý µ C 0 È + b { • (4 { ê J º s ´ È J Y • Ý Ä 6 Ñ Ñ È Ä J ä
K5%4° ± + - ü " u Ý ĩ) E ĩ - 1 ê 5 Û µ / , X º % ß Í ` Y • E ¯ > Ä , X ý Ä

` º 0 S \* ü Û Ð È ä K5%4° ü 4 ê m ` Ê Æ o ± A • J Y • š . B Ä M 4 È J á
. B ± ` Y • ` < " u Ý J í A Ä ê F + \$ ä È ` , X Ý µ C 3 á X ä ĩ) â / ê k / , X º
± Ä

T Õ

„ Jä K5%4° I •5%0- Ö<http://www.ruijie.com.cn/> Ä

| Ä¹ ü I5% 9< k Ô „,X { • T C m Ä{ • Lp s ´ žKÂNI Ú d Ä{ •,X h
*ü?• ‡ • ÄEC Ê 4{C m1 1 Ä

„ Jä K5%4° ü4“ v á Ö<http://webchat.ruijie.com.cn> Ä

| Ä¹ ü¹ 0¹ 1½8:30 7Ç .6

! ?Ô

(AÈ â

` Í h,XEC Ê(Ö RGOS®10.4 (3b16)(Ä

AĬ5Ù ÍB5

:EÖ Ü ß ë Ž ,KÙAĬ

z 5%4° 1/ß Ü

z T | S Ž ,

z 5%4°1u)Ú ,

:4z n

1. Q ,> ã4z n

Q ,> ãã Vß Ö

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

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

I Ö></ *ü I ÀCK 9,XF¼ Ú È ü Q ,G!5B Ê ÑEÝ,X Ä

Œ Ö></ ¢ ø p ê î pEÝNM EÝª Ô p Ä

Œ Ö></ ¢ ø p ê î pEÝNM EÝª Ô p ê5Ù áEÝ Ä

Ö+ p 4 Ô Ÿ,X> ></ "¼Gž> Ä

2. Ø2O Û «

:E–G>*ü Ø/;Gf,Â Û « 9></ ü ; 0E>/ß hA¹(M Ÿ"¼ ã,X •Ë- o Û «,X ã
Vß Ö

a ! "¼ ã ÑA: Ä pGf ; 0 h"¼ ã,X_NM Ä

! AÈ â Ñ/ Ñ0aK¼ Ä Í ; 0 Y •,X £EÄE¯> ™?U,X>9

3. AÈ â

„ ` _AÈ âF¼ Ú,X0Ã ·2O _ à rL Ã6Ñ á0ú ÈL j 0 LÔ?U Ý'; Ø { •
Õ,X0Ã ·2O _E¯> G!5B Ä

„ `F¼ Ú _ ,X / µ C Ã6Ñ ÿ Ý J W { ·2İ ë,X Y ·Ä V { · _ È ÃE
EÄ1 ÄÈ K ' / µ CAÈ ¹ rL S*ü,XA' Û µ C š Ä

„ ` #]ž,XCÃ+ <žCÃ+ < { · Ò Û È ·>< Z Ô8 ä ß,XCÃ+ < È¹ ž
Eα> ZCÃ+ #A,,X Ý x 6 Ä

G!5B Ũ +-WEB 1u)Ú

Ú`Ÿ4j WEB 1u)ÚG!5B Ũ +,Ì G Y • È Ù À ¹ ß0'8V Ö

1. x 6 WEB 1u)Ú

1 1VÜ0 WEB .}3Î

1.1 WEB.}3Î-!;W

WEB 1u)ŪEîE> S*ü##?œ < ME 91u)Ū5%4°A' Ū È V x 6 êCÃ+ < Ä

WEB 1u)Ū Ū Ä WEB á u < ` WEB v 0Ã ØF¼ Ū Ä WEB á u < Lš ä üA' Ū Þ È\*ü 9 y ` Ø)Ū v 0Ã ¥ 9,XAË" ÄÄĬ
 a WEB [Ê ê ;> Q ,AË" Ä È J ^ Ø)Ū4\$ pE" ²4- v 0Ã ÈWEB v 0ÃÊ Ū5%4°##?œ < È V IE Ä

1.2 7...D\$/Ø2 A 9

1.2.1 2î/È,,A 9

- „ 5%1u S*üWEB 1u)Ū v 0Ã,X WEB ##?œ <,O) x 6 WEB 1u)Ū+ M6 Í x 6 E¯> 1u)Ū Ä v 0ÃÊ Ū PC È 3 Ä6Ñ Ō o J W,X/Ĭ |4œ0ÃA' Ū È V0èA,, + 6â ÄIPAD 1
- „ ##?œ < Ö ŌIE6.0 ÄIE7.0 ÄIE8.0 ¹ ŽF¼ Ū Î b IE —,X##?œ < È V †\$ maxthon 1 ÄS*ü J W##?œ <,O) WEB 1u)Ū È È Ä6Ñ Î), E-Ö ê äJíAÄ1 Ö
- „ ŪEĬ)[Ō ÎA, ŪEĬ)[A'5B 1024*768 Ä1280*1024 Ž 1440*960 È ü J W ŪEĬ)[ß ÈNIM6 + ' ` ä Ä6Ñ Î), á Í U\$ Ä á 65b?–1 Ö

1.2.2 - >R8XA 9

- „ x 6 LÔ?U | WEB á u
- „ x 6 LÔ?UG!5B WEB 1u)Ū,O)AxA• µ C
- „ x 6 LÔ?UG!5B1u)ŪIP

1.3 8U, WEB- >R

S26S/S29S/S5750S { • WEB á u5 ,Ö Ō ,X Ä J W { • WEB á u5 ,Ö GKÁ,X È V p?U Ō WEB á u ÈA°4\$G!
 5BE>ßAË –5× [WEB 1u)Ū L_G!5B _ ä8V Ä

" ´ WEB " Enable °¥) Ū • " â ' Ū & ` Ū & Enable A ò) Ū d

1.4 +h5 WEB.}3Î8 <%

S26S/S29S/S5750S { •5 ,Ö1u)Ū IP 192.168.1.200 È J a { •,X5 ,Ö1u)Ū IP pG!5B ÈLÔ?U*ü G!5B Q1u)ŪIP
 ! Ä¹,O) WEB 1u)Ū G Ä Ä

ü###?æ < ã Eg 9A' Ů,X1u)Ú IP È V Ö <http://192.168.1.200>, Ý ²E: â ÚE⁻ 9 V ßM6NI Ö

Ò 1-1 ñ ŸNIM6

EÝ ½ QAÁ?Ô2O _ â&• Ĩ ,O) ÝJ, ÈE- Ê î ÎAxA• ÍA± ÈAË ü!8 ÍA± Eg 9*ü á Ã š-Õ Ä

Ò 1-2 ,O)AxA• ÍA±

AxA• ä s â ÚE⁻ 9 WEB 1u)Ú NIM6 È V ß Ò Ö

Ò 1-3 WEB 1u)Ú G Ä NIM6

1.5 >Ö=T.}3Î

1.5.1 1VÜ0 IP:%D\$

EîE>9°) x 6 IP A'5B S*üA¹ s6Ñ Ä

x 6 IP A'5BNIM6 Ö

Ò 1-4 x 6 IP A'5B

G!5BAÈ â Ö

Â Ö V p?U Â ¢ p x 6 ip ÈAĚÉÝ Í h,X áEÝ È Ý Â ÝJ, â È Ú Î V ßG!5BNIM6 Ö

Ò 1-5 x 6 IP Â

*ü Â¹Í IP È \$5% }-Ö1 – DE¯> Â È Â `âAĚ Ý ±, ÝJ, SG!5B*ó Ä

1.5.2 VLAN.}3Î

EîE>9°)NM VLAN 1u)Ú S*üA¹ s6Ñ Ä

AËEg 9VLAN ID ` VLAN á/Ä Ä ÄEÝ Å â Ý ±, ÝJ, SG!5B*ó ÄG!5B ä s â È „Î,X VLAN Ú / ü VLAN 1u
)ÚNIM6 Þ Ä

ôL8 Ö V p?U ôL8 Ū n,X VLAN ÈÄEÝ ,ì h,X áEÝ â Ý ôL8 ÝJ, SG!5B*ó Ä

Â Ö V p?U Â ÆG!5B,X VLAN È ¼?UEÝ Í h,X áEÝ â Ý Â ÝJ, ÈE- Ê Ú Î V BG!5BNIM6 Ö

Ò 1-8 Â VLAN

?U Â ,X VLAN ,X µ C Ú î / ü[ÈE- Ê Í J Â â Ý ±, ÝJ, SG!5B*ó ÄÂ â,X4\$ p Ú / ü VLAN
1u)ÚNIM6 Þ Ä

D, VLAN A 6

Ò 1-9 Ū n VLAN

G!5BAÈ â Ö

AÈ Ů n ?UA'5B,X0Ã · õ ã ` VLAN ID È ' Í Ý0Ã ·FÑA'5B Q â ÈAÈ Ý ± , ÝJ, È SG!5B*ó Ä

1.5.3 =™.y:%D\$

EîE>9°)NM 5% GA'5B S*üA¹ s6Ñ ÈA¹ s6Ñ Ý x 6 á Ö Ä

5% GA'5BNIM6 Ö

Ò 1-105% GA'5B

G!5BAÈ â Ö

V p x 6 ÆG!5B Z5% G È í ' ÔA'NIM6 â È Ú î ü [/ ÆG!5B,X5% G È V p?UA'5B „,X5% G IP È ¾
?U ü [Eg 9 „,X5% G IP â È Ý ± , ÝJ, SG!5B*ó Ä

1.5.4 5 Aê:%D\$

EîE>9°)NM CÃ+ A'5B S*üA¹ s6Ñ ÈA¹ s6Ñ ` x 6 á Ö Ä

CÃ+ A'5BNIM6 Ö

Ò 1-11 CÃ+ A'5B

G!5BAÈ â Ö

#î tCÃ+ Ö V p?U#î tCÃ+ ÈAË&•î #î tCÃ+ ÝJ, È Ú î V ßG!5BNIM6 Ö

Ò 1-12 #î tCÃ+

AĖEg 9P Ā \$5% }-Ō ` β ŌCÇ ā Ý ± , ÝJ, SG!5B*ó ĀG!5B ä s â È „t,X*ü Ů / üCĀ+ A'5BNIM6 Þ Ā
ôL8 ÖĀĖEÝ ?U ôL8,XCĀ+ Í h,X áEÝ È Ý ôL8 ÝJ, ĀE- Ê EÝ ,XCĀ+ NM Ů>• ôL8 Ā

1.5.5 „202 ?

EîE>9°)NM 0Ā ·K0 £ S*üA¹ s6Ñ Ā

0Ā ·K0 £A'5BNIM6 Ö

Ò 1-13 0Ā ·K0 £A'5B

G!5BAÈ â Ö

AË EÝ ½,¥ {0Ã · È â aEÝ ?U>•,¥ {,X0Ã · !M6,X áEÝ Ý ± , ÝJ, SG!5B*ó È,¥ {0Ã · â>•,¥ {0Ã · á6Ñ
à Ô p · ÄEÝ ½ îA± D c ë Æ Ã ¹G!5B î p îA± Ä Ý ôL80Ã ·,¥ { ÝJ, È Ú ôL80Ã ·,¥ {G!5B Ä

1.5.6 „2û>ÿ;ú

EîE>9°)NM 0Ã ·L\$Eó S*üA¹ s6Ñ Ä

0Ã ·L\$EóA'5B,X ?UNIM6 Ö

Ò 1-14 Eg 9L\$EóA'5B

;E9l>ÿ;ú

G!5BAÈ â Ö

Ã ¹ Í0Ã ·Eg 9Eó)[¹ ž-€ ÊEó)(E⁻> L\$Eó ÄË ů?UL\$Eó,X0Ã ·,l h [Eg 9L\$Eó ÈÖ ő Ã ¹ Í p0Ã ·E⁻> A'5B È
J -€ ÊEó)[û ã ¾6Ñ 2 ,X n ő •ÈA'5B Q0Ã ·L\$Eó â Ý ± , ÝJ, SG!5B*ó Ä áL\$Eó,X0Ã ·AË ± Ö,l h,X [
ON Ä V p?U ¢# \ Ý0Ã ·,XL\$EóA'5B ÈAË Ý ¢# \ <F¼L\$Eó ÝJ, SG!5B*ó Ä

;E* >ÿ;ú

Ò 1-15 Eg ÎL\$EóA'5B

G!5BAÈ â Ö

à)Ú Ã ¹ í0Ã ·Eg îEó)[¹ ž-€ ÊEó)(E¯> L\$Eó ÄA'5B Q0Ã ·L\$Eó â Ý ± , ÝJ, SG!5B*ó Ä áL\$Eó,X0Ã ·AË ± Ö
,î h,X [ON Ä V p?U ¢#\ Ý0Ã ·,XL\$EóA'5B ÈAË Ý ¢#\ <F¼L\$Eó ÝJ, SG!5B*ó Ä

1.5.7 2</0,,2Ů

EîE>9°)NM 6. Ü0Ã · S*üA¹ s6Ñ Ä

6. Ü0Ã ·A'5BNIM6 Ö

Ò 1-16 6. Ü0Ã ·A'5B

G!5BAÈ â Ö

„ G!5B# G£ G>51k"©

V p?UG!5B# G£ G>51k"© ÈAËËÝ ½ Í h,X1k"©EÝNM â Ý ± , ÝJ, SG!5B*ó Ä

„ G!5B6. Ü0Ã ·

V p?U „Î Ô p6. Ü0Ã · ÈAË Ý „Î ÝJ, È Ú Î V ß+ M6 Ö

Ò 1-17 „Î6. Ü0Ã ·

!8 Ê ÈÄËÉÝ ½ ä ,0Ã · J Ů n6. Ü0Ã · È â Ý ± , ÝJ, SG!5B*ó È V p ▯ p ä ,0Ã · Æ J W6. Ü0Ã · ä , È íA¹
ä ,0Ã · !,X áÉÝ Ú á6Ñ>•ÉÝ Ä

„ ôL86. Ü0Ã ·

V p?U ôL86. Ü0Ã · ÈÄËÉÝ ,ì h6. Ü0Ã · !M6,X áÉÝ â È Ý ôL8 ÝJ, SG!5B*ó Ä

1.5.8 „,2û:%D\$

EîE>9°)NM 0Ã ·A'5B S*üA¹ s6Ñ Ä

0Ã ·A'5BNIM6 Ö

Ò 1-18 0Ã ·A'5B

G!5BAÈ â Ö

AĖĖÝ ½?UG!5B,X0Ă · â Í JE[−]> A'5B ÈG!5B Q – D â Ý ± , ÝJ, SG!5B*ó Ä V pEÝ ½,X – DA' Ū á Ö È Í h,X –
DA'5B Ū á*ó Ä

1.5.9

G!5BAÈ â Ö

V p?U ' Ô IGMP Snooping s6Ñ ÈAĚ EÝ Ô)EÝ ÝJ, ÈE- Ê õ ã ß • Ñ ĄEÝ(Š Œ È | Ą¹¢ EÝ ½ ivgl Ą
svgl Ąivgl-svgl Ý õ ã È V pEÝ ½ Z svgl Ąivgl-svgl õ ã È ! Ą¹A'5B ŮAš ĄIP 8× È1 – D ĄG!5B Q – D â Ý ± ,
ÝJ, SG!5B*ó Ą V p?U GKĀ IGMP Snooping s6Ñ ÈAĚ EÝ GKĀ)EÝ ÝJ, Ý ± , ÝJ, SG!5B*ó Ą

1.5.11 STP:%D\$

EĲE>9°)NM STP A'5B S*ŮA¹ s6Ñ Ą

STP A'5BNIM6 Ö

Ò 1-21 STP A'5B

G!5BAÈ â Ö

EÝ Ô STP s6Ñ Ý ±, ÝJ, SG!5B*ó Ä Ô STP s6ÑT-Ax Ô ,X MSTP È ßM6E-Ä ¹ Í MSTP 1 E⁻>
 G!5B ±, Ä0Ä ·A'5B ÈEÝ ½ Í h,X0Ä ·A'5B ¿Eó0Ä ·` Ô BPDUE>\$, È&•İ ±, ÝJ, SG!5B*ó ÄE-G EÝ ▯
 0Ä · È î | Ö / A'0Ä ·,XG!5B ™ % Ä

G!5B ZMSTP â È î Ú MSTP r_ ` VLAN £ ü r_ -VLAN Í h>< ÈEÝ r_ !M6,X áEÝ â È Ý ôL8 Ý
 J, È ôL8 Í h,X r_-VLAN G!5B Ä

1.5.12 SNMP.}3Î

EîE>9°)NM SNMP 1u)Ú S*üA¹ s6Ñ Ä

SNMP 1u)ÚNIM6 Ö

Ò 1-22 SNMP 1u)ÚA'5B

G!5BAÈ â Ö

V p Ô SNMP 1u)Ů s6Ñ ÈÄËËÝ ½ Ô SNMP)EÝ ÝJ, ÈE- Ê ! Ã ¹A'5B ¶ ' á/Ã ÃÄĬ m 2 û ÈA'5B Q – D â È Ý
± , ÝJ, SG!5B*ó Ä V p?U GKÁ SNMP 1u)Ů s6Ñ ÈÄË,È yEÝ ½ GKÁ\$SNMP)EÝ ÝJ, â È Ý ± , ÝJ, SG!
5B*ó Ä V p?U ôL8 ÆG!5B,X ¶ ' á/Ã ÈÄË,È yEÝ ?U ôL8,X><NM Í h,X áEÝ â Ý ôL8 ÝJ, SG!5B*ó Ä

1.5.13 NFPP:%D\$

EîE>9°)NM NFPP A'5B S*üA¹ s6Ñ Ä

NFPP,¥ { µ CA'5BNIM6 Ö

Ò 1-23 NFPP ,¥ { µ C

NFPP 0Á2ù?|>Ã

1) ARP k ĨG!5B

Ò 1-24 NFPP,¥{ μ C üARP k ĨG!5B

G!5BAÈ â Ö

ARP k ĨG!5B,¥{ μ C / + M6 V Ò / È¬Ax / Ý «,¥{ ,XA°4š μ C È• Ĩ 1,β Ū n8× È,X ARP ? £><
 í / 0ú Ū ? – D,X ARP ? £4\$ p È V Ò / È á ? ê5Ū ÒEÝ 1,β <F¼ áEÝ í / Ý ARP ? £>< μ C Ä&•
 Ĩ #ŪL8 ARP ? £>< ÝJ, Ū ARP ? £>< ,X μ C <F¼#ŪL8 Ä&• Ĩ 1,β Ū n8× È,X «,¥{ μ C í / 0ú Ū
 ? – D,X «,¥{ μ C È á ? ê5Ū ÒEÝ 1,β <F¼ áEÝ í / Ý «,¥{ μ C Ä V p?U ôL8 ▯ 5 μ C ÈÄÈ
 EÝ Íh,X áEÝ â Ý ôL8 ÝJ, SG!5B*ó Ä V p?U ôL8 Ý μ C ÈÄÈ Ý <EÝ ÝJ, â ÈÈÝ Ý ÈÝ ô
 L8 ÝJ, SG!5B*ó Ä

2) ICMP k ĨG!5B

Ò 1-25 NFPP,¥{ μ C ūICMP k ĨG!5B

G!5BAÈ â Ö

ICMP k ĨG!5B,¥{μ C+ M6T-Ax / Ý «,¥{ ,XA°4š μ C È&• Ĩ ¹,β á,¥{X μ Ĩ í / 0ú Ū Ý á
 ,¥{X μ Ĩ μ C È V Ò / ÄEg 9 IP `ì h,X }-Ö È&• Ĩ A'5B Ū n,X μ Ĩ í ÚA¹8× È Y,X Ý t
 9 μ Ĩ ë>< Ä&• Ĩ ¹,β Ū n8× È,X «,¥{ μ C í / 0ú Ū ?-D,X «,¥{ μ C È á ? ê5Ū ÒEÝ ¹
 ,β <F¼ áEÝ í / Ý «,¥{ μ C Ä

3) DHCP k ĨG!5B

Ò 1-26 NFPP,¥{μ C üDHCP k ĨG!5B

G!5BAÈ â Ö

DHCP k ĨG!5B,¥{ μ C / + M6 V Ò / ÈT-Ax / Ý «,¥{ ,XA°4š μ C È&•Ĭ ¹,β Ů n8× È,X «,¥{
μ C í / 0ú Ů ? – D,X «,¥{ μ C È á ? ê5Ů ÒEÝ ¹,β <F¼ áEÝ í / Ý «,¥{ μ C Ä

4) DHCPv6 k ĨG!5B

Ò 1-27 NFPP,¥{ μ C üDHCPv6 k ĨG!5B

G!5BAÈ â Ö

DHCPv6 k ĨG!5B,¥{ μ C / + M6 V Ò / ÈT-Ax / Ý «,¥{ ,XA°4š μ C È&• Ĩ ¹,β Ū n8× È,X «,¥{
μ C í / 0ú Ū ? – D,X «,¥{ μ C È á ? ê5Ū ÒEÝ ¹,β <F¼ áEÝ í / Ý «,¥{ μ C Ä

NFPP7...D\$

Ò 1-28 NFPP,¥{ μ C

1) CPU ± xG!5B

Ò 1-29 CPU ± xG!5B

G!5BAÈ â Ö

G!5BAÈ â Ö

ARP k ĩ y · NFPP G!5B+ M6 V Ò / ÈÉÝ ½LÔ?UG!5B,X y · È ? Q, ì h,XG!5B – D â&• ĩ ± , ÝJ, SG!5B*ó È
 ä s â î ÎG!5B ä s ð / È4§ p Ú / ü ß •,X>< È – D á ? íG!5B T→Ax Ä

2) ICMP k ĩG!5B

Ò 1-32 NFPP,¥{µ C üNFPP y · ICMP G!5B

G!5BAÈ â Ö

ICMP k ï y · NFPP G!5B+ M6 V Ò / ÈÉÝ ½LÔ?UG!5B,X y · È? Q,ì h,XG!5B – D â&•ï ±, ÝJ, SG!5B*ó È
ä s â î ÎG!5B ä s ð / È4§ p Ú / ü ß •,X>< È – D á ? íG!5B T→Ax Ä

3) DHCP k ïG!5B

Ò 1-33 NFPP,¥{ μ C üNFPP y · DHCP G!5B

G!5BAÈ â Ö

DHCP k ĩ y · NFPP G!5B+ M6 V Ò / ÈEÝ ½LÔ?UG!5B,X y · È ? Q,Ì h,XG!5B – D â&• ĩ ± , ÝJ, SG!5B*ó
È ä s â î ÎG!5B ä s ▯ / È4§ p Ú / ü ß •,X>< È – D á ? íG!5B T–Ax Ä

4) DHCPv6 k ĩG!5B

Ò 1-34 NFPP,¥{ μ C üNFPP y · DHCPv6 G!5B

G!5BAÈ â Ö

DHCPv6 k ĩ y · NFPP G!5B+ M6 V Ò / ÈEÝ ½LÔ?UG!5B,X y · È ? Q,ì h,XG!5B – D â&• ĩ ± , ÝJ, SG!5B
*ó È ä s â î ÎG!5B ä s ¢/ È4§ p Ū / ü ß •,X>< È – D á ? íG!5B T–Ax Ä

5) ND k ĩG!5B

Ò 1-35 NFPP,¥{ μ C ünFPP y · ND G!5B

G!5BAÈ â Ö

ND k ïy· NFPP G!5B+ M6 V Ò / ÈEÝ ½LÔ?UG!5B,X y · È ? Q,ì h,XG!5B – D â&•Ï ± , ÝJ, SG!5B*ó È
ä s â î ÎG!5B ä s ▯ / È4§ p Ú / ü ß •,X>< È – D á ? íG!5B T→Ax Ä

NFPP9¶D

Ò 1-36 NFPP ¹ « μ CG!5B

G!5BAÈ â Ö

NFPP ¹ « μ CG!5B+ M6 V Ò / È ? Q, ì h, XG!5B – D ÈÉÝ ½LÔ?UA,,) ¹ «, X y · â&• Ĩ ± , ÝJ, SG!5B*ó È ä
s â î ÎG!5B ä s ▯ / È4§ p Ú / ü ß •, X>< È – D á ? íG!5B T→Ax Ä&• Ĩ ¹, ß ¹ «4ç † Ú üG!5B
+ M6 ß • Î Ô p / ' !4ç † D B, X0k · È V ß Ò / È&• Ĩ #Û0N ¹ «4ç † ôL8 Ý4ç †, X ¹ « μ C È J GKÁ4ç
† 0k · Ä

Ò 1-37 ¹ «4ç †

1.6 "9Œ

1.6.1 ,á=™.yARP8<8

EîE>9°)NM L 5% G ARP ! Pk S*üA¹ s6Ñ Ä

L 5% GARP ! PkNIM6 Ö

Ò 1-38 L 5% GARP ! Pk

V p?U Â 0Ã · J < µ C ÈAĚEÝ ?U Â ,X0Ã · Í h,X áEÝ â Ý Â ÝJ, È Ú Î J <0Ã · Â A'5B+ M6 È V ß
 Ò Ö

Ò 1-40 Â J <0Ã ·

Â Q,ì G – D â Ý ±, ÝJ, SG!5B*ó È V p0Ã ·2O _ | Ö È í Â â0Ã ·2O _ ÚE@ 6 M- Ö Ä

1.6.3 APR0Í)J:%D\$

EîE>9°)NM ARP " ¹A'5B S*üA¹ s6Ñ Ä

ARP " ¹A'5BNIM6 Ö

Ò 1-41 ARP " ¹A'5B

G!5BAÈ â Ö

V pEÝ ,X0Ã · Æ Ô A¹ s6Ñ È í Ô ARP " ¹ s6Ñ)EÝ ÝJ, Ú>•EÝ È ú ÍT–AxFÑEÝ GKÁ ARP " ¹ s6Ñ
)EÝ ÝJ, Ä

1.6.4 ACL

EîE>9°)NM ACL S*üA¹ s6Ñ Ä

ACL A'5BNIM6 Ö

Ò 1-42 ACL A'5B

>õ; ACL ?!>Ã

G!5BAÈ â Ö

ACL µ C / + M6 V Ò / È V p?U¹,ß Ů n ACL,XA°4\$µ C ÈÄÈ ¢ ACL ë>< EÝ A¹5 ACL â È “î ü><
/ ÎA¹ ACL ,X Ý ACE Ä V p?U ôL8 ▯ 5 ACE ÈÄÈEÝ Íh,X áEÝ â Ý ôL8 ÝJ, SG!5B*ó Ä V p?U ôL8 H 5
ACL ÈÄÈ Ý <EÝ ÝJ, â ÈEÝ Ý ACE È Ý ôL8 ÝJ, SG!5B*ó Ä

ACL 7...D\$

V p?UG!5B Ů šIP A“KÂ ë>< ÈÄÈ&• Ĭ G!5B Ů š IP A“KÂ ë><)EÝ ÝJ, È ß Ò G!5B Ů š IP A“KÂ ë><+ M6 Ö

Ò 1-43 G!5B Ů šIP A“KÂ ë><

G!5BAÈ â Ö

?~ í ÖÄË ¢ ß y ë>< EÝ ½E>\$,?~ í È ¾ Ý /U!6 ` AÆ ø/i?~ í Ä

ë>< ID Ä á/Ä Å ÖÄËEg 9 Ů šA“KÂ ë>< È È 3 Ä ¹Eg 9 Ů šA“KÂ ë><,X á/Ä Ä

IP Ö V pEÝ ½ Ů n IP 8× È, AËËEg 9!7.B,XIP ÈÊG!0ú }-Ö [V p áLÔ?U È Ä ¹ á ? ÈG!5B Q â Ý ±
, ÝJ, SG!5B*ó Ä

V p?UG!5B =) IP A“KÂ ë>< ÈÄË&• Ĩ G!5B =) IP A“KÂ ë><)EÝ ÝJ, È ß Ò G!5B =) IP A“KÂ ë>< Ö

Ò 1-44 G!5B =) IP A“KÂ ë><

G!5BAÈ â Ö

?~ í ÖÄË ¢ ß y ë>< EÝ ½E>\$,?~ í È ¾ Ý /U!6 ` ACE ø/i?~ í Ä

ë>< ID Ä á/Ä Å ÖÄËEg 9 =)A"KÂ ë>< È È 3 Ä ¹Eg 9 =)A"KÂ ë><,X á/Ä Ä

#A, ÖA¹EÝNM ÖTCP ÄUDP ÄIP ÄICMP

\$dIP Ö 4 Ä ¹EÝ ½ Ĩ ä\$d IP ê Ů n IP 8× È ÈEîG!0ú ÄEÝG!5B Ä

\$d0Ä · Ö ÄEÝG!5B Ä

,Ä,X IP Ö 4 Ä ¹EÝ ½ Ĩ ä\$d IP ê Ů n IP 8× È ÈEîG!0ú ÄEÝG!5B

,Ä,X0Ä · Ö ÄEÝG!5B Ä

G!5B Q – D â ÈÄË Ý ± , ÝJ, SG!5B*ó Ä

1LACL AÇAäA0,,20

Ò 1-45 Ú ACL h*ü by ·

G!5BAÈ â Ö

0Ã · ÖAĖĖÝ ½?UG!5B,X0Ã · Ä

ACL ě>< ÖAĖĖÝ ½?U h*ü bA¹0Ã ·,XACL Ä

G!5B Q – D â Ý ± , ÝJ, SG!5B*ó Ä

V p?U ôL8 Í h0Ã ·,XG!5B ÈAĖĖÝ ?U ôL8,X><NM â Ý ôL8 ÝJ, SG!5B*ó Ä

a " ´ ' " 0 PC N U j Ç È ò ACL ¾âV õ¹ PC 0•• ì d" ´ " Đ b Ü M ¥ Ÿ # ° WEB
 Ÿ • 8 • • d

1.6.5 IP Source Guard

IP Source Guard -!;W

IP Source Guard s6Ñ4È x Ô p IP \$d D B g ÈEİE> Ú D B g ,X*ü µ C[VLAN ÄMAC ÄIP ÄPORT]A'5B .@ ÊE>
 \$,><NM È ¾ ACE Í h,X*ü S*ü5%4° Ä

IP Source Guard s6Ñ,X h*ü ` DHCP Snooping 4\$ ÜCK 9,X ÄDHCP Snooping4È x Ô p*ü IP ,X D B g È J ÚA¹ D
 B □ o4- IP Source Guard s6ÑE¯> E>\$, È ¢5àL\$ ¾ ÝEİE> DHCP 9<ª IP ,X*ü !6Ñ ó S*ü5%4° ÈE- L !6 Z*ü
 Lc ãA'5BM- ÖIP Ä

Î b y ·,X IP Source Guard ™ ™ üDHCP Snooping { 8× È Y,XM2 µ Ĩ · Þ*ó È ü Jª µ Ĩ · ê5ÜM2 DHCP
 Snooping { 8× È Y,X y · ÞG!5BA¹ s6Ñ È s6Ñ Ú á*ó Ä

EîE>9°)NM IP Source Guard S*üA¹ s6Ñ Ä

IP Source Guard A'5BNIM6 Ö

Ö 1-46 IP Source Guard A'5B

1t207...D\$

G!5BAÈ â Ö

y · ÖEÝ ½?U Ô IP Source Guard s6Ñ,X y · Ä

V p?UA'5BE>\$,2O _ ÖIP+MAC ÈÄÈ ÒEÝ Î b IP+MAC ,XE>\$, s6Ñ(ÄEÝ)

Aä/È'Ô,

G!5BM- Ö,XP \$d 4¥ n*ü

G!5BAÈ â Ö

MAC Ö*ü MAC

VLAN Ö S*ü,X VLAN ID

IP Ö*ü IP

y · ÖEÝ ½ G6(,X y · Ä

Ö 1-47 *ü 4¥ n

1.6.6 DAI

DAI ,X </Ä Dynamic ARP InspectionÄ | Ö ARP "# ÄÄG Íy ,X ARP y [E⁻> Ü"© û "¹ Èö × á Ü"©,X arp
y [Ä

EîE>9°)NM DAI S*üA¹ s6Ñ Ä

DAI A'5BNIM6 Ö

Ö 1-48 DAI A'5B

„ G!5B Ū nVLAN ,X DAI s6Ñ
5 ,Õ ™ %o ß È Ý VLAN ,X DAI

1.6.7 GSN

EîE>9°)NM GSN S*üA¹ s6Ñ Ä

GSN NIM6 Ö

Ò 1-49 GSN A'5B

G!5BAÈ â Ö

„ ' Ô GKÁ GSN s6Ñ

&• Ĩ ' Ô GSN * 6 1

G!5B QGSN â G Ã Ú GSN h*ü b0Ã · È G!5B •"© EÝ ½0Ã · â&• Ĩ ± , ÝJ, ÈG!5B,X4\$ p Ú ü ßM6,X>< / Ä
?U ôL8G!5B Ê EÝ ½,ì hG!5B !,X áEÝ È a&• Ĩ>< ß •,X ôL8 ÝJ, Ä

1.6.8 CPP7...D\$

EîE>9°)NM CPP G!5B S*üA¹ s6Ñ Ä

CPP G!5BNIM6 Ö

Ò 1-50 CPP G!5B

G!5BAÈ â Ö

&• Ī¹,βG!5B μC Ū / Ÿy[,X ú‘`ì 4{μC ÈVβ Ò / Ö

Ò 1-52 y[,X ú‘`ì 4{μC

&• Ī¹,β1u)Ū S/) / Ū´2Ī⁴³,Xy y[,X⁴³Au μC â,X¹,β Ū / 1u)Ū S/) / Ū´2Ī⁴³,Xy y[,X⁴³Au μC È
Vβ Ò / Ö

Ò 1-53 1u)Ū S/) / Ū´2Ī⁴³,Xy y[,X⁴³Au μC

Eg 9 5 Ě Ě&• Ī 1,ß Ū / y y [,X4³Au μ C Ä

1.6.9 RADIUS7...D\$

EĪE>9°)NM RADIUS G!5B S*ŪA¹ s6Ñ Ä

RADIUS G!5BNIM6 Ö

Ò 1-54 RADIUS á u <G!5B

RADIUS - >R8X

G!5BAÈ â Ö

ᐁ F¼ Ú AAA ,ì GG!5B È¾ Ý ü Ô AAA s6Ñ,X ™ %ß ËRADIUS á u < !6ÑE¯ > !7.B,XG!5B Ä&• Ĩ AAA new-model
âM6,X Ô ÝJ, AAA s6Ñ ' Ô ÈEÝ ½ šJy õ ã ÈEg 9 šJy È&• Ĩ âM6,X ±, ÝJ, SG!5B*ó È ä s â Ĩ ÎG!
5B ä s ▯ ÄA,, äAuC È „ s6Ñ ĄIP \ õ ã âM6,X)EÝ EÝ ÊG!5B*ó ÈEÝ ½ IP \ õ ã È&• Ĩ âM6,X ±,
ÝJ, SG!5B*ó È ä s â Ĩ ÎG!5B ä s ▯ Ä

ü RADIUS á u <Eg 9 Eg 9 á u <,X IP È ? mAxA•`A„Bú0Ã · È È&• Ĩ âM6,X ±, ÝJ, SG!5B*ó È ä s
â Ĩ ÎG!5B ä s ▯ Ä á ? m0Ã · È í S*üt-Ax Ä

RADIUS - >R8XE 7...D\$

Ò 1-55 RADIUS á u <4~G!5B

G!5BAÈ â Ö

Eg 9?U „Î ê5Û Â ,X á u <4~ á ÈEg 9LÔ?U t 9 4~,X RADIUS á u < IP È ? mA¹ á u < Í h,X0Ã · È È&• Ĩ ß
 •,X ± , ÝJ, SG!5B*ó È ä s â î ÎG!5B ä s ▯/ È4§ p / ü ßM6,X[È á ? m0Ã · È í S*üT→Ax Ä
 ü Radius á u <4~1u)Ú âM6,X ß • EÝ ½LÔ?U ôL8,X á u <4~ È&• Ĩ ôL8 ÝJ, Ú ^, ì h,X á u <4~ ôL8 Ä

1.6.10 AAA:%D\$

EîE>9°)NM AAA G!5B S*üA¹ s6Ñ Ä

AAA A'5BNIM6 Ö

Ò 1-56 AAA G!5B

AAA 7...D\$

G!5BAÈ â Ö

AAA 2O _ Ã ¹EÝ ½ authentication à authorization à accounting Ý/;2O _ È"©2O _ B

7...D\$0 AŮB 6 +AAA - >R

Ò 1-58 Î b³ á,X AAA á u

Oj Ô Î b³ á,X AAA á u ÈEÝ ½³ á ž Dot1x AxA••"© È PPP AxA••"© È \ •"©(network) ÈA„Bú •"©(network) È
³(Š Œ È*Û á ú ú³ á µ C ÈAccess L_" - < Ïy(y š d'

Dot1x G!5B+ M6 V Ò / È EÝ ½AxA• – D È ? Q, ì h, XG!5B – D â&• Ĩ ±, ÝJ, SG!5B*ó È ä s â î ÎG!5B ä s
 ▯/ È&• Ĩ 6 áT–AxG!5B Ý – D 6 á T–Ax È&• Ĩ ¹, ß ' !G!5B Ý – D ' !, XG!5B Ä

DX, 9°D 7...D\$

Ò 1-61 |AxA•G!5B

G!5BAÈ â Ö

|AxA•G!5B+ M6 V Ò / ÈEÝ ½ s6Ñ, X Ô ê GKÁ)EÝ ÝJ, È ? Q, ì h, XG!5B – D ÈEÝ ½ ú ü*ü AxA•EîE>
 â 0!6 ¥EÖAxA•AË" È' â&• Ĩ ±, ÝJ, SG!5B*ó È ä s â î ÎG!5B ä s ▯/ È&• Ĩ 6 áT–AxG!5B Ý –
 D 6 á T–Ax È&• Ĩ ¹, ß ' !G!5B Ý – D ' !, XG!5B Ä

„209°D 7...D\$

Ò 1-62 0Ã ·AxA•G!5B1

G!5BAÈ â Ö

0Ã ·AxA•G!5B+ M6 V Ò / È Ɔ F¼ Ū Î b y · 9G!5B Dot1x s6Ñ ÈEÝ ½ ØNM s6Ñ,X Ô G ÝJ, È ? Q,Ì h,XG!5B – D È

V Ɔ Ò / ÈEÝ ½ ú Ô /U!6*ü ü î pAxA•0Ã · KÈE•/İ s6Ñ È&•İ âM6,X ± , ÝJ, SG!5B*ó Èä s â î Î
G!5B ä s ▯ / Ä ' ▯ p0Ã · Ô

0 (_:%D\$

G!5BAÈ â Ö

web AxA• Ã ¹A'5BGj n â,X IP ÈAxA•NIM6 URL È Gj n â0Ã · È pAxA•*û ,X Ô û HTTP îA± D(0-255 È ÃEÝ) ž
 4È ŐGj n âE² y,XCY Ê ÊKÈ ÈA' Ū âAxA• á u < KÈ,XEî µ šJy È ¶ ' á/Ã È ¥EŐ Web AxA•#\ C,X,Â,X IP È
 SNMP-Inform #\ C S*ü,X ¶ ' +0ú , 4"*ü µ C,X È „ÊKÈÈÈLh, î b# GE 9 " # *ü ú B4“ Ã Vlan List 1 ÄJ Gj n
 â0Ã ·T→Ax 80 Ä ± , â G Ã h*ü Ä

6 9°D DëB•

Ò 1-67 !AxA•C \$d

A' n Q IP ž \$5% }-Ů â&• Ĩ ± , È G ÃA'5B !AxA•C \$d Ä?U ôL8G!5B í ü>< EÝ ½, Ì hG!5B â&• Ĩ ôL8 ÝJ, Ä

6 9°D Aä/È

Ò 1-68 !AxA•*ü

A' n Q IP È \$5% }-Ů È ž0Ã · â&• Ĩ ± , È G ÃA'5B !AxA•C \$d Ä J 0Ã · ÄEÝEÝNM Ä?U ôL8G!5B í ü><
EÝ ½, Ì hG!5B â&• Ĩ ôL8 ÝJ, Ä

AÇAäAŮ,,2Ů

Ò 1-69 h*ü b0Ã ·

EÝ ½,ì h0Ã · â&•Ŧ ± , Ä?U ôL8G!5B í ü>< EÝ ½,ì hG!5B â&•Ŧ ôL8 ÝJ, Ä
>ð; 9°D 7...D\$.DŦ<•
Ò 1-70 AxA•G!5B `(Š Ŧ

▯ o 1,ß Ý*ü ,X ü4“ µ C `EîE> IP 1,ß Ů n*ü ,X ü4“ µ C Ä

1.6.14 DHCP Snooping

EîE>9°)NM DHCP Snooping S*ûA¹ s6Ñ Ä

DHCP Snooping A'5BNIM6 Ö

Ò 1-71 DHCP Snooping A'5B

G!5BAÈ â Ö

„ DHCP Snooping A'5B

?U Ō DHCP Snooping s6Ñ ê DHCP Snooping \$d MAC

1*+9A'5BNIM6 Ö

Ö 1-73 1*+9A'5B

G!5BAÈ â Ö

1*+9 á + ÖG!5B1*+9 á + Ä

Ú2O ë>< Ö ë Î ÆA'5B,X Ú2O á/Ä È V p ë>< 0N È íAÈ â"u ÝA'5B Ú2O ÈAË Ú2OA'5BNIM6E⁻> Ú2OA'5B Ä

ú ' ÖAËEg 9 Ů n8× È Y,X ú ' Ä

0U ¥# G£ ÖAËEg 9 Ů n8× È Y,X ÈAË ÝNIM6 Þ,X ñ/ Eg 9 Ä

ú 'CYL\$F¼ Ů Ů n Ø)Ú | 0 Ö V p Ů n DSCP ì 4{ÈAËEg 9 Ů n8× È Y,X D + Ä

A'5B Q – D â Ý ± , ÝJ, SG!5B*ó Ä

1.7.3 4~:%D\$

EîE>9°)NM # A'5B S*üA¹ s6Ñ Ä

A'5BNIM6 Ö

Ò 1-74# A'5B

G!5BAÈ â Ö

0Ã · ÖAËEÝ ½?UG!5B,X0Ã · Ä

1*+9 ë>< ÖAËEÝ ½?U h*ü bA¹0Ã ·,X1*+9 È V p ë>< 0N ÈAË A'5B1*+9 Ä

L\$Eó · â ÖAËEÝ ½L\$Eó · â Ä

A'5B Q – D â Ý ± , ÝJ, SG!5B*ó Ä V p?U ôL80Ã ·,XG!5B ÈAËEÝ ?U ôL8,X><NM Í h,X áEÝ â Ý ôL8 Ý
J, SG!5B*ó Ä

1.7.4 - (J2ùD'

EîE>9°)NM N¢ ^ { S*üA¹ s6Ñ Ä

N¢ ^ { NIM6 Ö

Ò 1-75 N¢ ^ {

G!5BAÈ â Ö

@ - (J2ÂË""9Œ eîE>9°)NM N¢ ^ '] < ¯ Ä • ‡3m @ N¢ ^ '] < -`

0 (_:%D\$

G!5BAÈ â

EÝ ½, ì h0Ã · ÈA' n Q] < , X Ô û p D È] < 5Õ ê ÊKÈ È Static ÈL*ü Sticky Mac : 4 s6Ñ ž Ø)ÚE± _ • ã
â È&• Ĩ ±, ÝJ, â G Ã ÄG!5B4\$ p ü ßM6>< / Ä8³G!5B 2Ĭ4³T~AxG!5B È>< Ú á / Ä V p?U ôL80Ã ·
,XG!5B ÈÄËËÝ ?U ôL8,X><NM Í h,X áEÝ â Ý ôL8 ÝJ, SG!5B*ó Ä

"9Œ+yD

Ò 1-77] <

G!5B] < Ê È EÝ ½,ì h0Ã · ÈA•#qÃB_ •G•“aĐà

] < 4Ÿ nG!5B Ê È EÝ ½, Ì h0Ã · ÈA'5B, Ì h IP È8¹ *ü Ú MAC ž Vlan E⁻ > 4Ÿ n] <0Ã · È íE-LÔ?UA'5B
Mac ž VLAN ID µ C È&• Ĭ ±, ÝJ, ÄG!5B4\$ p Ú ü ßM6>< / Ä?U ôL8G!5B í ü>< EÝ ½, Ì hG!5B â
&• Ĭ ôL8 ÝJ, Ä

1.8 >Ö=TDÖ<•

1.8.1 >Ö=T?|>Ã

EîE>9°)NM 2Ĭ4³ µ C S*üA¹ s6Ñ Ä

2Ĭ4³ µ CNIM6 Ö

Ò 1-79 2Ĭ4³ µ C

1.8.2 +R8Ñ7...D\$

EîE>9°)NM ' !G!5B S*üA¹ s6Ñ Ä

' !G!5BNIM6 Ö

Ò 1-80 ' !G!5B

1.8.3 „2ûDÖ<•

EîE>9°)NM 0Ã ·(Š Ő S*üA¹ s6Ñ Ä

0Ã ·(Š ŐNIM6 Ö

Ò 1-810Ã ·(Š Ő

1.8.4 „2ŪB-?±DŌ<•

EîE>9°)NM 0Ã ·Eα> (Š Ō S*üA¹ s6Ñ Ä

0Ã ·Eα> (Š ŌNIM6 Ō

Ò 1-82 0Ã ·Eα> (Š Ō

1.8.5 „2Ū=T0\$?|>Ã

EîE>9°)NM 0Ã ·4³Au μ C S*üA¹ s6Ñ Ä

1.9 >Ö=T> /Å

1.9.1 Ping

EîE>9°)NM Ping S*üA¹ s6Ñ Ä

Ping NIM6 Ö

Ò 1-85 Ping

G!5BAÈ â Ö

AË ü [Eg 9 IP â È Ý Ô Ý ÝJ,È V p IP áEî ÈNIM6 Ú1 Ping CY Ê â !6Ñ j h Ä

1.9.2 Telnet

EîE>9°)NM Telnet S*üA¹ s6Ñ Ä

Telnet NIM6 Ö

Ò 1-86 Telnet

G!5BAÈ â Ö

,È y&• ĩ9°)NM Telnet â È Ú,È y *ü Telnet s6Ñ Ä V p PC p Ô Telnet á u ÈAË Ô PC ,X Telnet á u Ä

1.9.3 Aä/È.)3Î

EîE>9°)NM *ü 1u)Ú S*üA¹ s6Ñ Ä

*ü 1u)ÚNIM6 Ö

Ò 1-87 *ü 1u)Ú

G!5BAÈ â Ö

#İ t*ü Ö V p?U „ t*ü ÈAE&•İ #İ t*ü ÝJ, È Ú Î V ßG!5BNIM6 Ö

Ò 1-88 #İ t*ü

AËEg 9*ü á `š-Ö â Ý ±, ÝJ, SG!5B*ó ÄG!5B ä s â È „t,X*ü Ú / ü*ü 1u)ÚNIM6 Þ Ä

ôL8 ÖAËEÝ ?U ôL8,X*ü Í h,X áEÝ È Ý ôL8 ÝJ, ÄE- Ê EÝ ,X*ü Ú>• ôL8 Ä

Â ÖAËEÝ ?U Â ,X*ü Í h,X áEÝ È Ý Â ÝJ, È Ú Î V ßG!5BNIM6 Ö

Ò 1-89 Â *ü

AĚEg 9*ü á`š-Ů â Ý ±, ÝJ, SG!5B*ó ĚG!5B ä s â È Â â,X*ü Ú / ü*ü 1u)ÚNIM6 Þ Ä

a "´W,c `¾,Ä Ã¨° `•ÜVð{ s%ß ã¨È cQ `g
`7 í d"´ò•,Ä/ ¢Q `•Üâ m W,d

1.9.4 5ý5L:%D\$

EiE>9°)NM š-ŮA'5B S*üA¹ s6Ñ Ä

š-ŮA'5BNIM6 Ö

Ò 1-90 š-ŮA'5B

G!5BAÈ â Ö

„ Â Enable · ,

V p?U Â Enable · , ÈAËEg 9 „ · , â Ý ± , ÝJ, È SG!5B*ó ÄE- Ê Ú Î Ö

Ò 1-91,O)P`A• ÍA±

AË*ü „ · ,Gi „O) Ä

„ Â Telnet ,O) · ,

V p?U Â Telnet · , ÈAËEg 9 „ · , â Ý ± , ÝJ, È SG!5B*ó Ä

1.9.5 +]9ì /+]* 7...D\$

EîE>9°)NM Ð 9/ Ð ÎG!5B S*üA¹ s6Ñ Ä

Ð 9/ Ð ÎG!5BNIM6 Ö

Ò 1-92 Ð 9/ Ð ÎG!5B

G!5BAÈ â Ö

?U Đ 9 Ā Đ Î x 6 Þ,X config.text [Ê È Ä Æ È 9 TFTP á u < Þ,X [Ê â È Ý 9 Ý J,
SA' Ů Þ config.text [Ê ± , á u Þ Ā Đ • Þ ± , á u Þ L \$ Đ) 7 3 á u Þ ± Í

BAÈ â Ö

1.9.7 >Ö=T:ž0—

EîE>9°)NM 2İ4³ 4³ S*üA¹ s6Ñ Ä

2İ4³ 4³NIM6 Ö

Ò 1-94 2İ4³ 4³

G!5BAÈ â Ö

?U 4{2İ4³ ÈÄÈ.BAx Æ ' Ô Z TFTP á u < Ä\$d [Ê á TFTP á u < Þ?U 4{,X [Ê ÈÄ Ū [Ê á 4{ A' Ū Þ â?U
Q á,X [Ê á ÈEg 9 TFTP á u <,X IP â Ý 4{ ÝJ, SG!5B*ó Ä

1.9.8 =|* >Ö=T

EîE>9°)NM EÔ Î2İ4³ S*üA¹ s6Ñ Ä

G!5BAÈ â Ö

'&• İ9°)NM,X EÔ Î2İ4³ â È Ú GKÁ##?œ <0k · Ä

1.10 WEB.}3Î+...?®7...D\$2:3Þ

7...D\$A +,,

WEB 1u)Ú ū ü ' Ô WEB á u â ÈT–Ax ÆG!5B enable •"©E⁻ > AxA• Ä

7...D\$) DI

WEB 1u)Ú Ō Local •"© ê Enable •"©E⁻ > ,O)AxA• È ¾ ÝAxA•EîE> Z È*ü ! Ä ¹E⁻ 9 WEB 1u)ÚNIM6 ÈE⁻>WEB
G!5B Ä

„ *ŭ Local •"© E⁻> ,O)AxA•

A°4šG!5B V ß Ö

E⁻ 9 config ð ã

5XLMLH FRQILJXUH
(QWHU FRQILJXUDWLRQ FRPPDQGV RQH SHU OLQH (QG ZLWK &17/ =

'Ô WEB á u

5XLMLH FRQILJ HQDEOH VHUYLFH ZHE VHUYHU

G!5BWEB 1u)Ū,O)AxA••"© Local •"©

5XLMLH FRQILJ LS KWWS DXWKHQWLFDWLRQ ORFDO

G!5B *ŭ á Ä™NO 154{*ŭ Ä`š-Ö

5XLMLH FRQILJ XVHUQDPH DGPLQ SDVVZRUG DGPLQ
5XLMLH FRQILJ XVHUQDPH DGPLQ SULYLOHJH

G!5BA' Ū1u)ŪIP

5XLMLH FRQILJ LQWHUIDFH YODQ
5XLMLH FRQILJ LI 9/\$1 LS DGGUHV

„ *ŭ Enable •"©E⁻> ,O)AxA•

A°4šG!5B V ß Ö

E⁻ 9 config ð ã

5XLMLH FRQILJXUH
(QWHU FRQILJXUDWLRQ FRPPDQGV RQH SHU OLQH (QG ZLWK &17/ =

'Ô WEB á u

5XLMLH FRQILJ HQDEOH VHUYLFH ZHE VHUYHU

G!5BWEB 1u)Ū,O)AxA••"© Enable •"© ÄA¹ Q ,G!5B â á / Ä

5XLMLH FRQILJ LS KWWS DXWKHQWLFDWLRQ HQDEOH

G!5BEnable š-Ö

5XLMLH FRQILJ HQDEOH SDVVZRUG DGPLQ

G!5BA' Ū1u)ŪIP

5XLMLH FRQILJ LQWHUIDFH YODQ
5XLMLH FRQILJ LI 9/\$1 LS DGGUHV

>ð; @šD

„ *ŭ Local •"©E⁻> ,O)AxA•

5XLMLH FRQILJ VKRZ UXQQLQJ FRQILJ

G!5BEnable š-ÖE⁻> ,O)Ax'»` T 0 @7P ¾pê ÑÁ °L J 0

%XLOGLQJ FRQILJXUDWLRQ
&XUUHQW FRQILJXUDWLRQ E\WHV

YHUVLRQ 5*26 5HOHDVH :HG 0D\ &67 QJFI
YODQ

XVHUQDPH DGPLQ SDVVZRUG DGPLQ : (% 1u)ŪAxA•*ü á â š-Ō
XVHUQDPH DGPLQ SULYLOHJH : (% 1u)Ū*ü ™NO 4{*ü
QR VHUYLFH SDVVZRUG HQFU\SWLRQ
LS KWWS DXWKHQWLFDWLRQ ORFDO : (% 1u)Ū*ü ORFDO •"©E⁻> AxA•

HQDEOH VHUYLFH ZHE VHUYHU Ō : (% á u

LQWHUIDFH 9/\$1
LS DGGUHVV A' Ū1u)Ū , 3
QR VKXWGRZQ

OLQH FRQ
OLQH YW\
ORJLQ

HQG

„ *ü Enable •"©E⁻> ,O)AxA•

5XLMLH FRQILJ VKRZ UXQQLQJ FRQILJ
%XLOGLQJ FRQILJXUDWLRQ
&XUUHQW FRQILJXUDWLRQ E\WHV

YHUVLRQ 5*26 5HOHDVH :HG 0D\ &67 QJFI
YODQ
QR VHUYLFH SDVVZRUG HQFU\SWLRQ

HQDEOH SDVVZRUG DGPLQ : (% 1u)Ū (QDEOH AxA• š-Ō
HQDEOH VHUYLFH ZHE VHUYHU Ō : (% á u

LQWHUIDFH 9/\$1
LS DGGUHVV A' Ū1u)Ū , 3
QR VKXWGRZQ

OLQH FRQ
OLQH YW\
ORJLQ

ORJLQ

HQG