



N <9

I > \$@) . ' ' >

I > F J ' (' % Ž* Y (- žp9

M1%



.

.

.

x

.

_Éc>Ac"ü ´/ë_É´ 1» d

\c"µc¬*cs´• Mí)ûj´ àid

s !6 [Æã)ûj´ àid

1 @ & ²SmartWeb ´

1.1 WEB a Â é

1u)ÚEiE> S*ü##?œ < V 91u)Ú5%4°A' Û È V x 6 êCÃ+ < Ä

1u)Ú Û Ä á u < ` v 0Ã øF¼ Ú Ä á u <Lš ä üA' Û Þ È*ü 9 y ` Ø)Ú v 0Ã ¥ 9,XAË" ÄAi
a [È ê ;> Q ,AË" Ä È J ^ Ø)Ú4\$ pE" ²4- v 0Ã È v 0ÃÈi Ú5%4°##?œ < È V Ä

1.2 ´ ° Ê L -

1.2.1 Ð O L -

„ 5%1u S*ü 1u)Ú v 0Ã,X ##?œ <,O) x 6 1u)Ú+ M6 Í x 6 E^-> 1u)Ú Ä v 0ÃÈi Û È
3 Ä6Ñ Ô o J W,X/I |4œ0ÃÄ' Û È V0èA,, + 6â Ä 1

„ ##?œ < Ö Ö Ä&?(##?œ < Ä Ä Ä Ä ¹žF¼ Ú Í b Y ,X##?œ < Ä V †\$
Ä Ä S*ü J W##?œ <,O) 1u)Ú È È Ä6Ñ Î), E-Ö ê äJiÄÄ1 Ö

„ ÚE)|[Ö ÎA, ÚE)|[A'5B Ä ž È ü J W ÚE)|[ß ÈNIM6 + ' ` ä Ä6Ñ Î), á Í
U\$ Ä á 65b?-1 Ö

1.2.2 § — L -

„ x 6 LÔ?U | á u

„ x 6 LÔ?UG!5B 1u)Ú,O)AxA• µ C

„ x 6 LÔ?UG!5B1u)Ú

1.3 n WEB §

á u5 ,Ö™ %ß Ô ,X È*ü Ä¹,È y ü##?œ < Eg 9
[1u)Ú L_G!5B _ ä8V Ä

A"KÄ Ä ßA°4šG!5BE>/ßE- Ä¹-5x

5 ,Ö*ü š-Ö	L\$ÄÈ á
	CY4{1u)Ú , È¹ Y Y L\$ Ä
	A" v L\$ È5 ,Ö¹ YA"KÄ2i4°OjNI¹,ß2i4³(Š Ö,X L\$ Ä

1.4 æ ^WEB a Â t @

ü##?œ < ã Eg 9A' Û,X1u)Ú È V Ö

Ý ²E: â ÚE⁻ 9 V ßM6NI Ö

Ò ñ ŸNIM6

Eg 9*ü á `š-Ö â&•Ī ,OL ÈAxA• ä s â ÚE⁻ 9 1u)Ú NIM6 È V ß Ö Ö

Ò 1u)Ú G Ä NIM6

1.5 g,

1.5.1 g á“,

Oú Ě	AĚ ā
ú ě Ā Ě	

	4êEe(Š Ō ß,X ± , ÝJ, È ± ,4êEeEg 9,X μ C
	EÔ Í4êEe(Š Ō È „M6 S1 ñ Ý êNIM6 Ä
全选 反选 取消选择	M6 S0Ä · M Ø)Ú j 0 È ! bM6 S Ç ß • ÄÄÈ à Ö ¼ Ý Ä îEÝ,XM6 S ! ÝE- pJÒ y j 0 Ä
	™ ?NM È8¹Eg 9 âM6 ú ÝA¹0ú ÈÄÈ âA¹EÝNM ™ ? Ä
	4¥ n
	AÈ â
	A:

1.5.3 x ž R €

Ò M6 S Ò

M6 S Ý4j ÖM6 S ·>< x 6 ÈM6 S p0Ä · â x 6 0Ä · x Ô7È ÈÍM6 S,X / (Š Ō 3 ·><A¹ Ú !,X0Ä ·(Š Ō1 Äà)Ú È
ÍM6 S,X j 0 ,ì ' b ÍA¹ ÚE⁻> j 0 Ä

M6 S j 0 Ö Ä¹EîE>Tô Ú&• ÌM6 S p,X 0Ä · ê5Ùª|Tô Ú EÝ î p 0Ä · ÈS 0Ä · ñ ä EÝ 0Ä · Ä Ä¹ÍEÝ ,X
0Ä · E> A¹5B È V#í t0Ä · £EÄ È0Ä ·K0 £¹ ž0Ä ·J 3 Ð @

0Ä ·AÈ à ÖÄ ·(Š Ō Ä¹´ t ÈV Ò / ÖÄ · ¶ 6. Ü ·,X ä , ·œ á ÄEÝ0Ä ·Èß Ò / 6. Ü · œ
· Ä Ô8 EÝ Ô p6. Ü ·È î ÚA¹6. Ü ·,X Ý ä , · ÖCKEÝ È 0Ä ·1u)Ú 0Ä ·6. ÜNIM6L8 ê Ä Ô8 ™ %ß ÈTô Ú/í
| á ÄEÝ0Ä · ê 6. Ü · /á 0+- /! È î / A¹0Ä ·,X µ/ µ C Ä

Ò M6 S Ò

1.6 x ž " ‹

EiE>9°) 2İ4³OjNI S*üA¹ s6Ñ Ä2İ4³OjNINIM6 Ö

Ò 2İ4³OjNI

G!5BAÈ â Ö

1,ß0Ã · µ C Ö ü 0Ã · µ C \$9°)NM)/ ZA' Û,X0Ã · µ C ë>< È üEg 9 Eg 90Ã · È ê0Ã · £EÄ È&•Ï 1A¶
ÝJ, Ã 1'1,ß0ú Ü 'A¶ 5 Ê,X0Ã · Ä ü 0Ã · Ä Eg 9# G£ Ä Eg Î# G£ 1 >< Ä 1&•Ï Ý ë f c È V p ÒEÝ Z
r È „# G£ áEÝ ÈNIM6 Ú!£Lh Ô!%o ÊKÈ „ Ô õ0Ã · ë>< ,X# G£ D B Ä&•Ï 1,ß# G£CD “ ÝJ, Ú)/ A10Ã
·,X# G£CD “ JCÇE@ # G£CD “ \$9°) Ä

1,ß# G£CD “ Ö ü0Ã · ë>< &•Ï 1,ß# G£CD “ ê5Ü üA' ÛM6 S &•Ï0Ã ·FÑ Ä 1'1,ß0Ã ·,X# G£CD “ È V ß Ò Ö
Ò # G£CD “ Ò

A' ÛG!5B ÖA' ÛG!5B \$9°)/ ZA' Û '!,X H 'G!5B(Š %o È&•Ï< È 1A'5B> ÚCÇE@ K',XG!5BNIM6 È V ß Ò Ö
Ò # G£CD “ Ò

1.7 ¼ Û ´

EiE>9°) ¿EóG!5B S*üA' s6Ñ È 'Oj òG!5B Ê ÚE⁻ 9 ¿EóG!5B NIM6 Ä

Ò ¿EóG!5BNIM6

B rL ,X5%4°2O _EÝ ½5%4°2O _ È)f 65%4° è ó 65%4° Ä

G!5BAÈ â Ö

¼ Ý 'A' Û ñ òG!5B Ê È Ä ' S*ü ¿EóG!5B Ä 'A' Û Æ4£ Ý J °G!5B Ê È "© S*ü ¿EóG!5B ÈLÔ?U 6 á Í VA'5B JGi
â ! Ä 14»4Á S*ü ¿EóG!5B Ä

E⁻ 9 ¿EóG!5BNIM6 ÈOj EÝ ½A' Û Í h,X5%4°2O _)f 65%4° è ó 65%4° È á à,X5%4°2O _ Ú í Í á à,XG!5B
â Ð Ä

Ò EÝ ½5%4°2O _

)f5% y 9A' Ū,XG!5B Ū ŷ VLANG!5B ÈERP\$yf5%G!5B ĀSNMB!5B 1 ž ÈKÈ à!9G!5B È V ß Ò Ò

Ò G!5B)f5% y 9A' Ū!9Px



1u)Ú VLAN *ü b â4Á1u)ÚA¹ x 6 *ü,X ÈLÔ?UG!5B IP ¹ ŽT-Ax5% G Ä ` äG!5B â È â4ÁLÔ?UEiE>A“KÂ Í h,X1u)Ú
IP Í x 6 E-> 1u)Ú ÄT-Ax GI0/1 1u)Ú · Ä

D B VLAN *ü b !0Ã PC ê £ 1 *ü D BEiAf5%4° S*ü,X VLANÈÈî D B VLAN`1u)Ú VLAN á à,X È" 3
ACE S*ü,ì à,X VLANÄ

ERPS)f5%GI5BLÔ?UG!5BPS)f ¹ 0,X VLANÈ JEÝ ½E² y)f5%,X ø p0Ã · Ä

SNMPGI5B5 ,Õ GKÁ,X È*ü Ä ¹EÝ ½ ' Ô È JGI5B Í h,X trap ¹ ž SNMP · , Äcommunity 2 û ÄÄ

ÈKÈ à!9 s6Ñ5 ,Õ ' Ô,X ÈLÔ?U*ü GI5B NTP á u < IP *ü b à!92Í4³ ÈKÈ È NTP á u < Ä ¹F¼5F ü Þ Ô4{ — x
6 êCÄ+ < Þ È 3 Ä ¹F¼5F ü á u < Þ È V pA' Ú6Ñ óA“KÂ Internet È 3 Ä ¹ S*ü Internet Þ @ E,XNTP á u < Ä

ó 65%4°,XGI5B Ù ÿ VLANG!5B È Þ6(·GI5B ÄSNMPGI5B ¹ ž ÈKÈ à!9GI5B È V ß Ò Ö

Ò GI5B ó 65%4° y 9A' Ú

J !9Px ¹ Ä3 Ä4 â)f 65%4°GI5B,ì à Ä

!9Px 2 *ü GI5B Þ6(· È GE² y Þ4{ x 6 ,X0Ã · ÈEÝ ½,X Þ> · Ú îA'5B · Ä

a ·8	É I É " š K Ü V < ^ M ¹ ë È •	o	ò ! 0 • 8	} - ½ m É
	7 í ••	• 8 , Ä d		

1.8 O L a Â

1.8.1 Á - f ´

EiE>9°) Î A'5B S*üA' s6Ñ Ä

Ò 0Ä · Î A'5B

G!5BAÈ â Ö

0Ä · Î A'5B ÖÖj EÝ LÔ?UG!5B,X0Ä · È' aEÝ ½0Ä ·(Š Ö ÄEó)[Ä ö ä1 È J á Â G ± Ö s ÝGI5B Ä ü MG£
A'5B È ÈEiE>A'5B á Â Ä 1 r), ¾ Í J ÔNM ê øNM Y ·E¯> MG£A'5B Ä

0Ä · £EÄ MG£A'5B Ö&•ï MG£ Ä £EÄ È Ú Î V ß0k · Ö

Ò 0Ä · MG£A'5B

± Õ[ä È J ü Ö È â M 6 # ĩ t í h 0 ã · , X £ E Ä µ C È Â ä A È Ý A ' 5 B Ý J , S G ! 5 B * 6 Ä

ò * / • Q j Ç " j Ç M í Û & V - N G D â ¶ Û & d j Ç M í h • " ¾ 1 ¶ \$ l q h M í r
ð { ß ÿ) ú • " d ä : / Û 3 ‡ ß ð o Â Â | \$ q • " r Û Â Â • • N j Ç M í d

1.8.2 O L Ě _

Y³, ž M Ð f 0, Ó n Û U"-AÛ"s6ÑÀ @

G!5BAÈ à Ö

#ĩ t6. Ü · ÖEg 96. Ü0Ã · È JEY ½ ä ,0Ã · à Ý #ĩ tA'5B È ¢/ #ĩ t ä s G ` ä6. Ü0Ã · ,X#ĩ t j 0 Ä#ĩ t ä
s äM6 S î / Í 6. Ü0Ã · Ä

4êEe6. Ü · ÖM6 S Þ,X / ,X6. Ü · á ÃEY0Ã · È V p?U4êEe Ä ¢ À È Ä 1&• Ĩ 0Ã ·6. Ü ë>< Ô ä Ô ë,X 4ê
Ee Ò Û ä ÈE- È ä ,0Ã · ĩ → äEY (Š Ő È&• Ĩ0Ã · Ä ¢#EY È' ä a&• Ĩ ± ,4êEe G Ä 1 í6. Ü0Ã ·
E → Ä j 0 Ä

ôL86. Ü · Ö 0Ã ·6. Ü ë>< Ô ä Ô ë j 0G Ý Þ ôL8 Ò Û È&• Ĩ ôL8 Ò Û È ĩ ¢/ ú ôL86. Ü0Ã · ,X.BAx È
&• Ĩ.BAx G Ä r),6. Ü0Ã · ,X ôL8 j 0 È ôL8 äM6 S î Ú>• ôL8,X 6. Ü0Ã · → ä ÃEY0Ã · Ä

a —s	ı _ÿ jÇ c7'••	Z, jÇ c•"	_ÿ jÇ f jÇ D ¾/ ³ Ä jÇ M
¥ i & j æ K P h i μ	â ¶ * j Ç	Ü ê ³ Ä }	â ¶ * j Ç h V " μ j Ç — st ä Ô _ÿ — â ¶ * d

1.8.3 O L E ¥

EiE>9°)NM 0Ã ·K0 £ S*üA¹ s6Ñ Ä0Ã ·K0 £NIM6 Ö

Ò 0Ã ·K0 £

G!5BAÈ à Ö

0Ã ·K0 £NIM6 ñ Ÿ é 4êEe(Š Ő È ´
Ñ,S 0· ¼ È&• Ì

▷ ¼ ACEA'5B Ô pK0 £0Ã · ÄNIM6 ▷ Ý ø pM6 S È pM6 Ô pM6 SEÝ ,X

G!5BAÈ â Ö

Oj üm6 S EY ?UG!5BL\$Eó,X0Ã ·Ä ACEEY í p0Ã ·E-> MG£L\$Eó ÁÈ âEiE·M6 S ß,X\$¥ +Ax HEg 9Eg Í,XL\$EóKÓ
Ä\$¥ 5 ÇE·Y / K',XL\$Eó ÁÈJ Ú\$¥ +Ax7Ç Ô ÇE·G ÍEY ,X0Ã ·áL\$Eó Ä&·Í ±,G!5B ð/ A'5B ä s È
0Ã ·L\$Eó è>< G î / 0Ã ·G!5B,XL\$Eó ÄEY M6 S ,X ð p0Ã ·È\$¥ + í\$¥ Í h !5B J / K'L\$Eó È*ü Ã 1 Í
JE-> Â ±, Ä

a jæÇM¥ "jÇ«.d

1.8.5 ^{CT TAU5aP0} ERPS f'

EiE·9°)NM)fA'5B S*üA' s6Ñ ÈG!5B 1 p)f5% Ö

ò

G!5BAÈ à Ö

5, Õ™ %o p Ô)f ÈÉÝ ½ Ô à È Æ ¹ î î p)f È ü 2ï4³ Þ % ÕG!5B1T),X)f È á Ö, ì x
)f ` , ì Û)f1 ÄÉÝ ½ Í h,X ¹ ž)f,X ø p0Ä · È J è!£ p)f LÔ?U è %6Ñ Û n Ô pL 20Ä · ÈÉÝ ½
L 20Ä · ,XA' Û î>•G!5B A' Û ÈÉÝ n,X0Ä · Û î>•G!5B Ä

1.8.6 ±

EiE>9°)NM ð + E⁻ 9 Í hNIM6 È ü NIM6 Ä ¹¹, ß ð +, X µ C Û ý#ý z Ä+ _ Ä ¥ s)[1 È Ä ¹¹, ß K', X
¹ ž Í h, X ¹ 0(Š Õ ú!7 Ö

Ò ð +

1.9 VLAN a Â

1.9.1 VLAN a Â

EîE>9°)NM 1u)Ú S*üA¹ s6Ñ Ä 1u)ÚNIM6 Ù ý A'5B ` ·A'5B øF¼ Ú Ä

„ A'5B

Ò A'5B

G!5BAÈ â Ö

#İ t ÖA'5B È ™NO ? m È Jªµ C ÄEÝ È&•İ #İ tA'5B ¶/ #İ täs â È î / ü
ë>< Ä

4êEe Ö&•İ ë>< Ô â Ô ë j 0 ä ß,X 4êEe Ò Ú ÈNIM6 î / A¹ ,X µ C È í µ CE⁻> 4êEe â È&•
İ ±,4êEe ¶/ 4êEe ä s G Ä Ä

ôL8 Ö&•İ ë>< Ô â Ô ë j 0 ä ß,X ôL8 Ò Ú È ¶/ .B n?U ôL8A¹ ë È&•İ.B n ¶/ ô
L8 ä s È ` ä ôL8 Ä T-Ax "© ôL8 Ä

¼o •8 šK "b _Ÿ M¥W,d " ' l í ¶
Ò N_ V «gp ÄšK '7í Äd"´ «gšKžG "µÓâp š ó¶Ÿ•"
M¥pÒ È ¿ îU d

„ ·A'5B

Ò ·A'5B

G!5BAÈ à Ö

#İt .Ö EY M6 S0Ã ·È? m ` ACEEİE>,X V È&•İ #İtA'5B ¼/ #İtäs
` ä#İt;0 È#İt,X î / ü ·ë>< Ä

4êEe .Ö &•İ ·ë>< Ô â Ô ë ;0 ä ß,X 4êEe Ò Û ÈNİM6 î / A' ·µ C È í µ CE⁻> 4êEe
Â â È&•İ ±,4êEe ¼/ 4êEe äs G Ä Ä

4êEe .Ö &•İ ·ë>< Ô â Ô ë ;0 ä ß,X ôL8 Ò Û È ¼/ .B n?U ôL8A¹ ·ë È&•İ.B n
¼/ ôL8 äs È ` ä ôL8 Ä

1.10 \ m/ µ

1.10.1 T Y ß

EİE>9°)NM L İ S*üA¹ s6Ñ ÄL İNİM6 Û ÿ L İ Ä L İ Ä L İ ¹ ž L
G£ İ ˆ pF¼ Ú Ä

„ L İ

Ò L İ ü L !Pk



G!5BAÈ â Ö

L x(Š Ō Ō &•ĭ (Š Ō Ō G Ò Û È Ò L Ĩ â ÈNIM6 î / K',XL xA'5B È Û À L !Pk `
M- Ō4¥ n s6Ñ x GKÁL Ĩ â ÈNIM6 îLd;£L xA'5B È ¼ / L x(Š Ō Ä

L !Pk Ō L !Pk,X r),, ü0Ã · Þ"¹ y[,X\$d ú â ÀG!5B,XGî?UA' Û È V p È í ÚA¹ y
[ö x ÈL !6*ü JíAÃ,X ĩ h y [È 3 A'5B0Ã · Þ,XE>\$, ÄEg 9Gî?UA' Û È ÉY LŌ?UA'5BE>\$, ,X
0Ã · È&•ĭ #ĭ tA'5B ÝJ, G Ã È è>< î / Æ#ĭ t,XGî?U âE>\$,0Ã · Ä&•ĭ è>< â,X 4êEe ÝJ, È Ä Í JE⁻> 4êEe
ĭ 0 Ä&•ĭ ôL8 ÝJ, È ¼/ .B n?U ôL8A¹ ?U ë Û È.B n ôL8 Ä

M- ŌA'5B

Ò L Ĩ ü M- Ō4¥ n

G!5BAÈ â Ö

#ĭ tM- Ō4¥ n ŌLŌ?U |Eg 9 È&•ĭ 4¥ n ÝJ, È è>< G / #ĭ t,XM- Ō4¥ n Ä

4êEeM- Ō4¥ n Ō&•ĭ è>< â,X 4êEe ÝJ, ÈEg 9 î / È Í JE⁻> 4êEe Ä È a&•ĭ 4¥ n ÝJ, G r),, ±
,4êEe Ä

ôL8M- Ō4¥ n Ō&•ĭ è>< â,X ôL8 ÝJ, È ¼/ .B n?U ôL8A¹ ,X4¥ n ë Û È.B n G ôL8 Ä

, L Ĩ

Ò L Ĩ L\$ 0Ã · D



4¥ n Ö&•İ ë><><NM âJÖ(Š,X 4¥ n ÝJ, Èr,,) p| Ö 4¥ n M- Ö Ä4¥ n â><NM
,X 4¥ n ÝJ, - ä Z ôL8 ÝJ, Ä 3 Ä 1 Í ,X><NM MG£4¥ n Ö ÒEÝ><NM! Í h,X áEÝ È a&•İ>< ° ß?!
| Ö M- Ö + ,XJÒ y` ä MG£ Ø)Ú Ä

14¥ n Ö&•İ 14¥ n È ÎÏ 14¥ n Đ È 14¥ n LÔ?U |Eg 9
È' áEÝ ½4¥ nA' Ú,X0Ä · È Ô á&•İ 4¥ n ÝJ, G` ä4¥ n j 0 Ä

Ò L İ ü M- Ö ü M- Ö ,X

ôL8 Ö&•İ ë><><NM âJÖ(Š,X ôL8 ÝJ, Èr,,) pM- Ö ,X ôL8 j 0 Ä 3 Ä 1 Í
,X><NM MG£ ôL8 Ö ÒEÝM- Ö ><NM! Í h,X áEÝ È a&•İ>< ° ß?! M- Ö + ,XJÒ y` ä
MG£ Ø)Ú Ä

a) û % 8 q N 3 p : ð A \$ s ð Ä İ r g q W , r " * / + ø j ¾ ½ ø + ø) û % 8 q N _

G!5BAÈ à Ö

E² y,X0Ã ·LÔ?UA'5B μ ĭ ·ÈM2 μ ĭ · Þ,X "©!7 ' 1 0 ÄM6 S ÞEÝ 0Ã ·
·-><A¹0Ã · Ö Z μ ĭ ·Ä*ü Ä,ËyüM6 S ÞEÝ 0Ã ·' â&•ĭ ± ,4êEe ÝJ, Ä&•ĭ ë>< j 0 ëG ,X ôL8
ÝJ, È ƣ/ .Bn?U ôL8 μ ĭ0Ã ·ë Û È.B n G ôL8 ä s Ä

K P i μ ¾ ð Ç K P ç % © € q _ ò t j Ç â , © € t ¶ » \$ l ÷ í Æ
þ K P K i μ ò • — s ð Ç d

„ L # G£ ĭ

Ò L # G£ ĭ



G!5BAÈ â Ö

İL x(Š Ō Ö&•İ (Š Ō Ō G ÝJ, È Ō ` GKÁ ĨÄ

G£ ĨL x(Š Ō ÖEÝ ½ Í h,X0Ã · JG!5BNç ^ e !" È6Ñ ó Í S · Ã4~ · ` p-1 á) · { *ó e ÈB ±5%4° á î Î } , S
•Nç ^ Đ7È5è # G£ Ä

1.10.2 ù · ó Z

EîE>9°)NM EîCÃ "# S*üA¹ s6Ñ ÄEîCÃ "# NIM6 Ù ÿ "# Ã "# ` 4"4Ú "# ÝF¼ Ú Ä

" "#

Ò "#



G!5BAÈ à Ö

Eg 9,Â,X 1 µ C È&•Ī Ô Ÿ"# Ä/á1 Ô î È"# 4§ p î / ü[G Ä

„ "#

Ò "#

G!5BAÈ à Ö

â "#, ì à ÈEg 9,Â,X 1 È' a&•Ī Ô Ÿ"# È"# 4§ pE> î î / ü[G Ä

„ 4"4Ú "#

Ò 4"4Ú "#

Ã

G!5BAÈ â Ö

EÝ M6 S ,X0Ã · È' â&• Ĩ

G!5BAÈ à Ö

#İ t *ó ÊKÈ Ö EY ½ İİÍB5 ÈEg 9 „ ÍB5 á/Ä ÈEY ½ ó ó ` ÊKÈ!%01 – D È&•İ± ,G!5B Ä

4êEe *ó ÊKÈ Ö &•İ 4êEe Ò(È Ä Í ÊKÈ ÍB5,X – DE˘> Â `4êEe Ä

òL8 *ó ÊKÈ Ö ü ë>< ÈEY ½ ÊKÈ!%0 È&•İ òL8 Ä

òL8 ÊKÈ ÍB5 Ö&•İ òL8 ÍB5 Ò Û È Ä' òL8 Æ İİ,X ÊKÈ ÍB5 Ä

„ A“KÂ { ë><

Ò A“KÂ { ë><

G!5BAÈ à Ö

„Í Ö &•İ „Í Eg 9A'Eg 9,X – D È Ä' „İİÔ p ÍB5

İİ ?•+™!İ Ö &•İ İİ ?•+™!İ İ#İ t Ô p „L +™!İ ÍB5 ž J?~ İ Ä

òL8 ÍB5 Ö&•İ òL8 Ò Û È Ä' òL8 Æ İİ,X ÍB5 Ä

„Í A“KÂ { ?~ İ Ö ü K' ÍB5 ß ÈÈİE˘EY ½ â ? m K',X?~ İ µ C È Ä' #İ t Ô 5 „„,X?~ İ Ä

4êEe A“KÂ { ?~ İ Ö ü K' ÍB5 ß È&•İ 4êEe Ò Û Ä' İ?~ İE˘> Ä Ä

òL8 A“KÂ { ?~ İ Ö ü K' ÍB5 ß È&•İ òL8 Ò Û Ä' İ?~ İE˘> Ä Ä

„ h*ü

Ò ,X h*ü

G!5BAÈ â Ö

rt ,X h*ü ÖEY ½0Ã · È JEY ½ ë><,X?~ í È ž JE>\$,X • â Ã Ã 1 „Î Ô 5?~ í h*ü Ã

4êEe ,X h*ü Ö&• ĩ 4êEe Ò Û È Ã 1Gĭ „EY ½0Ã · È ž J ë><?~ í ž JE>\$,X • â È ÃGĭ „ ÂAv ?~ í,X h
*ü Ã

ôL8 ,X h*ü Ö &• ĩ ôL8 Ò Û È Ã 1ôL8 Ô p h*ü µ C Ã

1.10.4 ° . • õ

EîE>9°)NM)fCÃ ± x S*üA¹ s6Ñ Ã

Ò)fCÃ ± x

G!5BAÈ â Ö

Ô L)fCÃ È á ™ Ã 1FS !)fCÃ éCK,X S •Nø ˆKÂNI5à è Ã 1 µ oJÒCÃ k - Û Ñ Ã



1.10.5 Rldp ´

EiE'9°)NM G!5B S*üA' s6Ñ Ä

Ò 2İ4³A'5B

G!5BAÈ â Ö

¼ Ý < ,X ' Ô È0Ã .

ÛE² y*ü ,X0Ã . Þ Ô

âA' ÛKÈ,XJÒCÃ ÞE⁻> A'5B Ä

!6ÑEα> Ä0Ã . Ô)fCÃ "# È Ã 'FS !)fCÃ éCK,X S •Nø `KÂNI Ä ÎA, ü y 9A'

)fCÃ "¹ È) âJÒCÃ "# Íh,X ø p0Ã . h à Ê Ô Z

G!5B È ÎA, üA' Û

1.11 x ž a Â

1.11.1 x ž f ´

EiE>9°)NM 2İ4³A'5B S*üA¹ s6Ñ Ä2İ4³A'5BNIM6 Û ý 2İ4³A'5B Ä 2İ4³Gj Ä š-Ö Â 1 ž 2İ4³¹ «
¯ pF¼ Ú Ä

„ 2İ4³A'5B

Ò 2İ4³A'5B

G!5BAÈ â Ö

2İ4³ Î µ C ÖEg 9 Î µ C È8¹ µ CEg 9 ÝAÄ È üEg 9 ä Ý µ/ µ C Ä1u)Ú T~Ax ÈEÝ á à,X1u)Ú
È Íh,X1u)Ú Ä }-Ö1 µ C 3 î È „ / ÄEg 9 ä ú ó È ,X ™EÝNM Ä µ C A' Ú á/Ä ÄA' Ú !5B Ä6(2İ Ž
ž6(2İ • ä î / ü2İ4³,O)NI ÄEg 9!7.B,X µ C ä ä È&• Ī ± ,A'5B ÝJ, È µ/ A'5B ä s G` äG!5B Ä8¹1u
)Ú ñ ê È È2İ4³ î µ/ ú Ä È Ä ä s ä îCÇE@ 2İ4³,O)NIM6Gj „,O) Ä

2İ4³ ÈKÈ Ö NIM6 / Z' !2İ4³ ÈKÈ Ä Ä¹ ¹ Ú nG!5B ' !2İ4³ ÈKÈ È 3 Ä¹EiE> ÒEÝ 7¼ | ÈKÈ á u < à!9 s6Ñ
Ax H2İ4³ ÈKÈ Ä á u < Ä¹G!5B Ú n,X á u < 3 Ä¹EÝ ½2İ4³T~Ax,X 7¼ | ä ÈKÈ á u
< à!9 Ä Ö ä&• Ī ± ,A'5B ÝJ, È µ/ G!5B ÈKÈ ä s G` äG!5B Ä

• 8 - \$ " ´ ¶ Ò ä , ì ¶ » 7 í Ä d

„ 2İ4³Gj

Ò 2İ4³Gj

G!5BAÈ à Ö&•Ī 0Ÿ GGj A' Ū Èϣ/ .B n?UGj x6 Ū È&•Ī .BAx ÝJ, â r),,A' ŪGj ÄGj E>/BLÔ?U D Ū
Js ÊKÈ ÈÄË5ä —1 Y ÈA' ŪGj â Ū î7¼ | „NIM6

„ š-Ö Ä

Ò š-Ö Ä

G!5BAÈ à Ö

Ä CY4{*ü š-Ö Ö CY4{*ü š-Ö Ä LÔ?UEg 9 » š-Ö `ø ö „š-Ö Ä » š-ÖEg 9 ÝAÄ È ÈEg 9 â îϣ/ š-ÖJí
AÄ ,X4v8F + ÄLÔ 9Eg 9!7.B,X » š-Ö&•Ī ±, Ä ÝJ, G Ä `ä Ä Ä&•Ī #Û0N ÝJ, È î#Û0NEg 9 G ,X š
-Ö Ä

Ä ,OL š-Ö Ö Ä š-Ö 'LÔEg 9 » š-Ö È,È yEg 9 ø ö Ö ,X „š-Ö G Ä È J^a ; 0 ä Ä CY4{*ü š
-Ö Ö Ä

Ä š-Ö Ö Ä š-Ö 'LÔEg 9 » š-Ö È,È yEg 9 ø ö Ö ,X „š-Ö G Ä Ä J^a ; 0 ä Ä CY4{*ü š
-Ö Ö Ä

a 1‰ Aò ,ÄV «gp Ä K ' 7í Äd

„ 2Ī4³¹ «

Ò 2Ī4³¹ «

G!5BAÈ à Ö

A'5B2ĭ4³ ¹ « á u < ¹ ž ¥EÖ,X¹ «1 4{ – D ÈA'5B ` ä âA' Ū î Ū

¹ « ¥EÖ Í h á u < Þ Ä

1.11.2 x ž f

EîE>9°)NM 2ĭ4³ 4{ S*üA¹ s6Ñ Ä2ĭ4³ 4{ Ý 4{ Ä

„ 4{

Ò 4{

G!5BAÈ à Ö

&• ĭ##?œ ÈEÝ ½ ± „,X [Ê È' â&• ĭ Ô Ÿ 4{ ÝJ, r), 4{ i 0 Ä

1.11.3 ´ a Â

EîE>9°)NM G!5B1u)Ū S*üA¹ s6Ñ ÄG!5B1u)ŪNIM6 Ö

„ ' !G!5B

Ò G!5B1u)Ū ü ' !G!5B

G!5BAÈ â Ö

1,ß ' !G!5B &•Ī 1,ß ' !G!5B / V ß Ö

Ò G!5B1u)Ú ü 1,ß ' !G!5B

„ G!5B1u)Ú ü G!5B Ū Ñ

Ò G!5B1u)Ú ü Ū Ñ [Ê2O><

G!5BAÈ à Ö

Û Ñ [Ê ë > < Ö EY [Ê È Á Í [Ê È > 6 á Û Ñ Æ ð L8 Û Ñ Æ °, Û Ñ 1 j 0 Ä EY [Ê à È a EY ½ Í
h j 0 à È & • Ì ° ß ? !, X. Bax YJ, G r), Í h j 0 Ä

\$ 13 Ñ ` ¶ j 3 Ñ • d « • I É

Q • Ú 3 Ñ d

„ 6 á Î V G!5B

Ò 6 á Î { G!5B

G!5BAÈ à Ö & • Ì Ð Î ' ! G!5B ÝJ, È î Î Ì °, Ð Í A ± È EY ½ [Ê, CÃ X 1 ž [Ê á È & • Ì
Î ' ! G!5B Ä & • Ì 6 á Î VA ' 5B ÝJ, È ð / . Bax ? U ð L8 Ý G!5B ë Û 8 | 0 Ä 6 Ñ Ð 7 È " ©
. Bax ! î 6 á Î VA ' 5B Ä

±, G ` ä Ð

NIM6 ½ È L Ô ? U * ü

Ò 6 á Î { G!5B

1.11.4 SNMP

EiE>9°)NM S*üA¹ s6Ñ Ä NIM6 Ö

ò

G!5BAÈ à Ö

></ 1T),X5%4° #A, ÈG!5B 1u)Ú , ÄEO R í5%4°8V&•E⁻> ,¥ { `1u)Ú Ä

Ä¹í Ô G È(ÈA' Û !5B È y È ·,1 Y •E⁻> G!5B Ä



1.11.5 a Â s ´ a

EiE>9°)NM 1u)Ú , L\$ S*üA¹ s6Ñ Ä1u)Ú , L\$NIM6 Ö

Ò 1u)Ú , L\$

G!5BAÈ â Ö

#İ t*ü ÖEg 9*ü á Ã š-Ö ` \ NIM6 ÄT-Ax \ NIM6 ÝNIM6 Ä È&•İ #İ t*ü ÝJ, È ¼/ #İ t ä s ½
â *ü ë>< / Ý*ü Ä

o fQ 1‰•8T ä Ä° dc/1‰•8T¶ » cP•8T ã « Ä°o Ä
9 î š do M ≠ W, d

1.11.6 WEB 0 ñ U

EiE>9°)NM { Ä S*üA¹ s6Ñ Ä { ÄNIM6 Ö

Ò { Ä

G!5BAÈ á Ö ü Q, Eg 9 Q, È Ý K ê5Ù&•Ī ¥EÕ ÝJ, ¥EÕ Q, ÈEg 9 Q, E>/ß Ä 1 Ý
K ê5ÙEg 9 È ñ/ Q, Ä&•Ī #ÙL8 Q, Ú#ÙL8 Q, ,X Y•È&•Ī #Ù # Ú#ÙL8 E 24§ p Y•Ä

1.12 WEB a Â À 1 ' ...

' LC

x6 Î V ™ %ß Æ4£ ' Ô Z á u ÈÄ 1EîE> E- þ ,O) + M6 ÍA' ÛE-> 1u)Ú ÄE-G
?U Ý4; ü á u GKÁ,X ™ %ß È V) ü ßGj ,, ' Ô Ä

' ±

?U,O) 1u)Ú ÈLÔ?U Ô á u ÄG!5B JEîE> Q,G!5B,O) 1u)Ú,XBú È š-Ö µ C È*ü
! Ä 1E-9 1u)ÚNIM6 ÈE-> G!5B Ä

A°4šG!5B V ß Ö

E-9 ò ã

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

' Ô á u

5XLMLH FRQILJ HQDEOH VHUYLFH ZHE VHUYHU

G!5B *ü á`š-ÖËJ .->*ü ì 4{Ä

GPLQ

G!5BA' Ū1u)Ú ,X Ū,16)Ū @3H@

OLQH FRQ

OLQH YW\

ORJLQ

(QG
