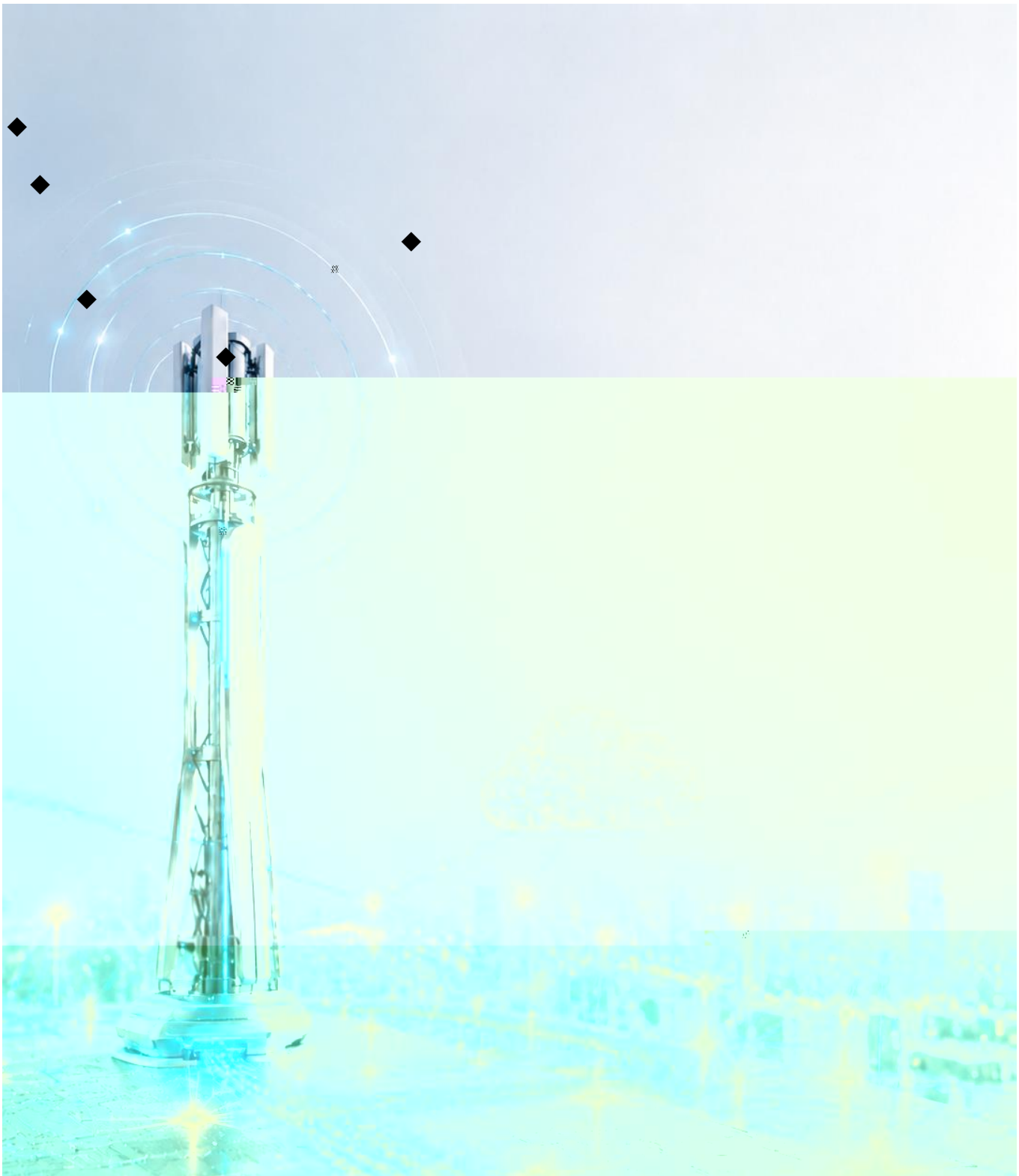


M } Ï ’

. u y ¨ ¢ ` Ð ë Ý k o • “ “ Ñ Ý k o • ¢ ` # † %²) ¶ ¢ W n Ý k ”¢

o¦ ‹ ; û à # ‘ † ¹ Í g h Ð ë • y X Ý ` • ‘ • g v h o§

š B y ¼ 9 P ; û à Â E Ï › ä Å O G J 6 - Þ •

¢ G w ù o • W ’ B ˆ B y û ` - G o¦ ¸ » Ï › A £ ¶ % ö ö ë « ’ ò ¶ g c o§

¢ G w ù o • W ’ B ˆ B y û ` - G o¦ % ö ö Å ¿ ’ ’ ò ¶ g c o§

à ’ g Á

¢ ; û à ’ Î ¸ ¼ 9 o¦ ; û à ’ Î Æ ’ ò c g “ Œ ; « L Þ • m h o§ Ç) ¸ • « L Þ • * =

¢ ; û à ’ Î ¸ G b o¦ ¢ ’ Î G J s g v h o§

¢ G J w ¶ ù ° K W ´ D < < < Ý W • Ã è

¢ ƒ G B Ô ` [- G o¦ ƒ G D Ó “ W • 6 – g ¡ g h o§ * =

† < G ¢ ë • G J Ý k ¨ ¢ • S •

¶ ñ Ù B ´ } ¶ ò Å ¢ ö Õ 3 ” y ¾

¢ û * Á Ã ë ã Ý ² … y • — ¹ Ý B y < Ý 7 é

~ g Á

ä ˆ ~ Æ ä Å O G J ² B ‡ ³ k S •

~ B G b o¦ v ¶ ¢ ~ 7 G J Ï ‹ ¸ o§

~ B ¸ b v † B y Ð ‘

¢ “ Ö y 4 Ò Tæ Å ¿ E %² v • —

ä û ¾ ` v † ¢ Ý ë ä û B ë Ï ‹ ß C Š

%² W ; û à ¸ È ° i ¿ ¢ ´ 68 ~ ¸ » Æ u V

¢ Ž Ï ’

P ` B G ë y 6 ¢ à Ì u 8 Ü ¶ ñ Ý Ý • % ƒ G # •

` • • J ; û à è ¶ ¾) k Ù C è ¢ B o ~ à Ì

- Š ' 4 : G b v G J ë

¢ Ž ’ H Œ e â P ƒ G q • G J k K y ƒ G } ª _ ›

† • s ã F

. u ¨ ” ¢ ² 4 ` 7 _ ¾ B æ } µ y%² © Í ` ë • } © x ¼ k ùJ6 b B • — M Ý ` Â E — ‘ k ä € ` B Z ˜ o• ` ƒ G o• ` Ê(Ú ˆ Â E Ú ^ ‘ ž k P K W ´ Ð ` B o z 8 © P ` ë • y D ë • ‹ † XÝ ` k D ë • } U ß ` | Ê k c ë • } ª y k u 4 c ä û o• ` B “ ñ » • u V o• » ± ¡ Ê k Y ä € o• Õ ) o• ´ D ¬ L Ó – ` ë • z © Ý Á(m i [± v ` K õ k %² } P ~ ` K õ G J k i ` ~ # c K Ñ ò k Ý + ` B K t ú • Ê y x u Ê l u 4 † z š © U ä ` ë • µ | k ‘ ò † Ñ ò o• w ’ ò c z < © ñ ` › _ 6 < k ¾) › o• Ñ ã › s o• K õ › _ C } ë • o• Å Oo• | o•^ ã - g k 4 Ò ‹ ` ~ p ÿ ^ ò k ` B\í ’ • — z ¹ © ` p ò y ¶ ^ ò k S + K W ´ o• ÿ x ` ˆ M µ Å ¿ ¢ G p ò ö Õ y 6 – k ` ¶ Î • B î o• ! y Ä Š y • Ä € • k ‹ † @ ¶ ñ ` ^ ò ož

Û › y ¢ z „ à o¬ ¶ † o-

• U ß k ñ v k t ã ï ƒ L o• à Ì v O) A ož ñ v k ¾ 6 ö ã ð L y k • Í à Ì ó • i ¯ U ˆ ª - k ½ g % ÷ ¦ k P ¥ è Y - à Ì Æ y • } © ož o¦ ‘ • o§ É < < G J) ö k ü ¾ Ð ë • yXÝ ` • ¼ p ê - k B æ 4 Ð B G XÝ ` ë • o• P ö Õ ò ‘ o• ’ ò ò † • 8 o• P % ÷ Ð x ¼ y B æ • o• Í à Ì y • — ‘ Æ o• U Ä € u 4 o• ‹ Œ ; û à • w - o• " J g XÝ ` • o• K õ Á(m y n P z o• Í ¶ ‘ ž ˆ » • µ ¾ M µ ` ož ¿ µ g ~ Å ¿ k • } L P ~ • º Â E — ‘ XÝ ` G J ož ~ ` à t à o• ~ ` B Ý º ¸ » Æ Â E — ‘ ˆ Æ k P ; û ; * ¿ % ÷ B æ k v O ! y ã ä ož P › ª - à š Ð ˆ ë • è ç ¨ ä û û - à • % • ož ‹ ¨ ƒ ~ Ï › ¸ » Æ } © XÝ ` • k P Ð ¨ ~ à o• ´ 68 ~ ˆ « ° J ª • ož

Û › y á à ’ o¬ ¶ † o- o• o¬ † ¯ o-

W y ’ Î B o• á à ’ o• ¢ G J w ¶ ù o• ¢ ƒ G B - G o¦ ¼ 9 P ; û à Â E Ï › ä Å O G J 6 - Þ • o§ož † ^ 6 ß k ª - o• ¿ d o• ^ ¿ Z A o• à Ì ö œ ˆ Ï › C ¿ Æ — ‘ © ; û à ¶ l g Â E ‘ ž ož ñ v k ; û à Â E Ï › ä Å O G J ë } © s D k • è ä | # • o• ´ ; û • º ; û à Â E — ‘ ož ñ v k é ¢ 1 è ¶ ñ ; û à Â E Å ¿ M } ë • Œ › ª y – Å ñ ož

o¦ 6 - Þ • o§ » U ß • µ ¾ W • ` ož%² © ÏM ¢ ` O • — k Â E ò – B o o• s D ¼ p þ ¶ Ð o• • ë • G J u V o• ‹ ö Õ } © • — k U Â E ë • ož 8 © ‘ Â E — ‘ m ? " • W i k i n Ï — ‘ b B o• M « • º — ‘ • — k Í 4 Ò G J u8Ü ož © ‘ Â E Ï › ¶ ‘ ž W i k ‘ ž ˆ Ë ¶ o• g ¶ k Î • ! y o• • Ä Ô å k ‰ Ñ G J ¶ ÿ Â ož š © ã • Ú Ó y } • Æ } © k U Ï › • | o• « ° Æ u8Ü k U ƒ XÝ ` J u ož < © ã • Õ ä | ! 7 ’ ò } © k ‘ ’ ò • ~ ò † o• ¡ ¶ Ð ^ ò ô < k U Ô ` ^ ò J u ož ¹ © ã • ¢ Ž ` • } © k ¢ Ž ? ú * # ² o• e â @ ¶ ñ ^ ò k U • y G J J u ož

À } W • ` Ä y ; û à þ ¶ Ñ ò o• , C ë ã o• * ’ # ‘ o• Ï › ¥ Á y ¶ … ˆ Â E B o k P K W ´ o• ² e o• ã b ” ö œ ; û à Â E Ï › XÝ ` ož Ð } © ë • k ‹ ö Õ } © • — k ô c o• ` B Ñ ã o• ä û Á • ë • û ( ož P ¿ d † ä — ‘ ´ k • 8 ‘ Ë Ä ÿ v ¦ Æ ˜ • — k Í ) 4 ¢ ½ ´ ¿ d † ä - µ k è • æ U ’ à š k P Ë Ä ` B Ñ ã o• c » • » F ¡ à à š à Ì ê Ë k Ä ~ P ; û à Â E — ‘ g % ÷ u 4 ¦ ´ ož M « ´ } ; û à Ì y ƒ ï a Æ — ‘ • — k , ¤ ; û à F ì • æ • — k P W ; û à ö œ † ä } © ¿ d } © XÝ ` ož U Ï › Æ | k à û o• Ò û o• ƒ û o• ´ û « ° u8Ü ož † ^ } L ‘ ž ª - o• ¿ d y ^ ¿ Z A ˆ Ë k Ÿ ñ W — Õ o• ‘ o• ƒ G o• ´ } ˆ û à « ° à Ì ö œ Ï › • æ ˆ Ë k g ¶ o• Î • ! y o• • Ä Ô å y ¶ ÿ x u Ê ! ’ k w @ o• o• ˆ ¢ Ž 7 y ¶ ñ ^ ò ož

Û › y W ’ B o¬ ¶ † o- o• o¬ † ¯ o-

o¦ c g “ Œ ; « L Þ • m h o§ } “ Œ Ä , y ¢ G = é } L y ’ ò Ñ ò k ‘ ; û à ’ Î Æ U ˆ ñ ’ ò } L k ; û à ’ Î Æ t ’ ò • k 9 à Ì u V } Á ` k • ´ ’ Î Æ ¶ y G J k ¡ ¶ c ¯ Á ` ò † y ! ’ R ‘ W À ” ož

• ´ ’ Î Æ ¶ y G J k o¦ c g “ Œ ; « L Þ • m h o§ Í — ´ ’ Î Æ - k + • K W ´ Ð U ˆ ; û à ’ Î Æ Õ ¥ g y • 8 ož ¢ G ÿ è ` è ö œ ’ ò k • ‰ c + K W ´ ÿ è ` è Ä g ö œ z • 8 ‘ c P < Ð • k • ± ò ï … ´ ’ Î Æ k ± ï ‘ c ‘ 2 à ÌSŸ – ê ñ • 9 ! 7 ’ ò g z ¢ G u V ’ Î Æ + N , ¼ ñ Ó ‘ k K W ´ û Ý ¶ Î • • + ˆ ož

Û › y ¢ ; û à ’ Î ¸ o¬ ¶ † o-

o¦ s o§ †% ² ~ à ’ ` ë • H ± • s D k ¨ ’ Î K õ „ & ] ¾ ‘ á ² k fA 4 ~ y ` B 8 ” ë • G JuxP €G @x ¿q/ #D • Að } 6HHiF6 cD ‘

`6 ß ² ~ |@N°v´ Ð U ˆ : ûpT \° `aû ~

¨ 7 Ã7 ™ • a z „ • • G b k k ¢ G J w ¶ ù ë • y ä Ð G J [[x æ 3 O ° 4 é ¢ K W ´ D < < Ê • W • Ã è y%² © ½ ë • ož %º o• ‘ o• ƒ G ˆ ¼ p Ð x ¼ k Ý Â E B o k ¥ è ¾ Ú = ë Å è ç k ¶ ñ K W ´ G J^ ã ¢ ´68 ož 8 © • Ó – ož ü ¾ + Æ z^ ã Ýo• ë _ › ä o• Q k | ñ Å ¿ k • y%² ä _ › « ° k ø -%² ö Ô • ož © ‹ ÿ Á # c ož 4 Ò P ÷ F ^ ‹ † F o• • { › » c ¯TÛ o• D B È * XÝ `o• ¿ j y G J k Ý q U ÿ Á # c | ož š © ³ 4 • y » × ož z d • J K W ´ ¢ Ž ` • k P Ð • › ¯ Ù k u 4 ¶ ñ ' • ¢ K W ´ • — k e â @ K W ´ Å ¿ ¢ Ž ^ ò ož < © G ‘ ¶ U O ož ÏM G J y ¶ k ½ P K W ´ Å ¿ y c k ¡ ¶ ò † • é } © k … 8 ƒ G ¢ o• ‹ † q - o• › \ ` ° ˆ Î • k G ‘ K W ´ G J K • ñ o• K • ñ O ož

Û › y • " à o¬ ¶ † o-

o¦ 6 – o§ • y) k < © J ƒ G D Ó ò † k ƒ G v * A £ U ˆ Ï%² D Ó Û š k ‘ z ƒ G v * A £ è Î k Á ¶ ¢%² } ƒ G a « ožo¦ 6 – o§ , 6 ~ - k » 42 Ú k © Ï › ‹ 4 ƒ G D Ó “ ± Û o• M " o• Â " o• 4 Ä M " k “ ¬ K o• “ Ñ ã ˆ U ˆ Ž ± ¶ µ o• • 8 Ï%² q • 6 – ož%² © ¢ G ± Û k U ’ U ’ c 7 % y • “ Ñ ã k ‘ ž “ Ó ú • 8 ož 8 © M " k µ g ƒ G Ï › o• ƒ G D } y Æ ˆ _ • ¥ Á ƒ G • J “ k ¢ G „ C ¸ » ƒ G Ï › D Ó “ • é y 5 “ Õ ¥ ož © • 8 Â " k ¢ G à “ = é k Ï%² ¬ o• l ò o• ò o• ¸ P ˆ ö Õ “ v i k — y5 • “ • º k ~ $ ƒ G Ó K ¶ ÿ x u Ê ¬ L ož š © ¢ ± 4 Ä M " k 6 ¢ “ Û š © ƒ G Ó K y Ä U ’ š ¢ k ô Û š ¨ ƒ G v * A £ o• ƒ G Ï D µ n o• [c ê o• D z Œ ˆ « ° … k Y C ¶ ¢ ; • } L k • ƒ G _ › K y ož

Û › y ¢ ƒ G B o¬ ¶ † o- o• o¬ † ¯ o-

Î) Ý k Y ´ o • « àXÝ » Ê k — å1 – ´ o•3 u g ã – ´ ož k G b 4 o¦ ¢ IPv6 G J s g 2026 h o§ož

Ý k ¾ o Z ” y%² o• o K W ´ Ý % º IPv6 U ¾ g ož ‹ æ %² v X X ž • k ª K Í Ý % º IPv6 • % • k U ä Ý % º Â E — ‘ IPv6 u 4 J u k P Ý % º • IPv6 y O – v k U Ý % º API ² IPv6 ˜ |) A k P Ý % º IPv6XÝ ` ë • k • ; û à g = ÿ ´ ¦ ož 8 o• o ¢ • IPv6 % ÷ B æ g ož ¢ 1 R/ Â E o• z Đ o• x ¼ o• ÿ Á š Ó † # c G k ¶ µ P ¢ IPv6 % ÷ B æož

a$ Ìe: “ Ñ G n 4 o¦ ´ ; û à • o IPv6 G J • « i o§ œ ¦ ” ož ¿ n P k ´ ; û à • o 4 IPv6 G J • i k 2026 v 6 Ã ¶ ñ IPv6 ï • % ä 43% g APNIC Lab h k 2025 v , ¢ IPv6 t ã ï à G) A 77% k IPv6] è U " ô ß ož U • k Al C ´ } ¬ } IPv6 k A • IPv6 G J k IPv4 y à Ì ª - ô E g NAT h — c • Al G J k Al C ´ } G J 1 ½ ¶ à IPv6 % ÷ ñ Ûož

Û › y ° ¢ à o¬ ¶ † o-

¥ ö Õ ü ¾ µ g ¸ h ´ } D } Æ k ¬ % É … 8 ¼ p ¶ Î • o• Ñ ¶ , ¿) ö ã • ¶ ` • ë k c ž h M 1 € ¶ ^ ò ± ¿ ô U J ª o• U y Đ ` • } L k e Ò g ! ’ o• a « Õ µ y Đ y › U ˆ c , C ‰ Gk Đ ë • « ° J ª Ä ` ò G J q • ož

Û › y K G = o¬ ¶ † o-

Ê ¢ û * + c Á Ã ë ã g 4 Ý ² … k — y D } ë • a « B o• } Å ‘ ž B o• ‘ à • G B o• ‘ à ¶ ‘ ž B o• ÿ Á ` • B o• À Ï Î B k — y ¸ h a « Æ 7 é o• Ñ ã D Æ 7 é o• ¢ Ž 7 é o• ë • è ç ô y A V 7 é o• ‘ à H 7 é ož

Û › y o¬ ¶ † o-

7 Ã6 ™k ~ B ¨ 6 N S • ä ˆ ~ Æ ä Å O G J ² B ‡ ³ k k ‹ µ . È ¨ . u È 0 “ %² M } ” ¢ ¤ T y ¼ 9 ~ M } – k É ‘ o¦ ~ G J < < • æ o§ k B o B æ i ä ˆ ~ b B È ã o• ã • P ä û w ¶ À } R k P ä ˆ ~ ¾ ñ Æ ä Å O G J ož

À n ² k } i b B È ã k ü ¾ D † ä ˆ ~ È ã Å ; - k U ¢ ä û … } b B o• ` È ã Æ z Q k G J F Å k P ä ˆ ~ Ï › b B ¿ y ‹ † F ož } Y E%² v • — – Å k P B o º ä û ¨ u8Ü ¢ y 8 Ý o• • ¯ eX z Y E i • — ‹ æ ô k k • º ä û ø - • Â E B o o• Ð ë • o• • º ë • K õ Á(m ä ª z Y • E ä • — ‹ æ Ó – k P º ä û Á(m Ý ä ª Å Ý ¢ W)¼ o• W Y)¼ y ä K õ ož

Û › y ³ ˆ ~ o¬ ¶ † o-

2025 v k ¶ ¢ » Ä _ ´ _ • û 44.07 ñ k _ ´ _ • 7 ~ ¨ û ÿ 28040.43 K k ` ~ d 1870.10 K ož ù ~ C µ- ä 92.90% k , v # ~ 3C ¡ ä 96.10% k ä ‰ < C µ ä 92.00% k ä ˆ ~ C µ ä 61.30%ož

¶ ¢ » Ä ä ˆ û 3167 ñ ož ¿ k ¯ * Î ` û 1278 ñ g m Þ y “ 149 ñ h k Î ` C) ú û 87 ñ k ä ú g ` h û 1554 ñ k è K ä ˆ û 248 ñ ož P Ä Á(m B o ÿ ` B Ñ ã 234 ñ ož

Û › y ~ B o¬ ¶ † o-

7 Ã25 ™k ~ B ¸ b 2025 v † B y Ð ‘ ož Ð ‘ † ^ ª P k ~ B 2025 v † v o• u È ‹ ® 70,441,585.53 « ož 2024 v † , A k _ Í 5,442,321.32 « k Í x 8.4%ož } = œ © 7 v µ y À z * . v µ ˆ Ä ñ Í k , • u ß Í ož

Û › y ~ B o¬ ¶ † o- ~ ¨ ¿ o¬ ¶ † o-

¢ À ` ë o• ¢ Ð G ¢ ë o• ¢ ` Ð 5 ë w f ¢ Ý ë k © é ¢ ` Å ¿ ´ ð Â ä ¢ ´ ` ë k W n ¢ Ä ` B Â ä J Õ ož

ä û ` J Ï ‹ 4 2025 v † ¢ Ý ë g * ¾) h B ë Õ Ñ k » ‹ 81 ñ ä û • †% ² è % y k B ë ¾) » ‹ 157 ¾ož ¿ k G Ý o•@'?Ä Ý ® 9Ñ B12 ¾ k • A * Ý d ± 10 ¾ k • 6 £ W Ý 6 ¾ k G ! q ! Þ Ý o• Ž " Ý o• c z Ý ã ð Ä 5 ¾ož

Û › y ¢ ~ y ` B ‹ ' Ñ à o¬ ¶ † o-

6 ¢ H B o ~ à Ì ‰ ú d , Ð à -Š ' 4 : ;
û e è k Y C + , s þ ÿ ¶ K ° ² C Ý O ¥ ¤ é k
u8Ü 6 ¢ Ÿ ÿ Ò ò Å ¿ û (+ N ¶ ñ Ý º ÿ + l ‹ ‘ à g h k
ú Ý º ÿ + l Ñ • O ` B ƒ G ç ¿ n ÿ k ¿ Ó • „ ‹ † T µ ` B ™ o # c ož
š 5 v ä l † Ý º ÿ + l Ñ ´ 4 :

s6ß k¶ñ:‹‘]`qµ ‹†XÝ` ´ XÝ`Ê ož vé¢:‹
‘a«•% L« kcAÍx kÄ‹ vsD L«z¶ña«
Ä‹ vÝ Lè« ož sUßÜ D ´ Ýþ¶Íxây%²©¸»
:• ´ ÆzžW ¸»ƒ´ÂE—‘ kY•%|•y¯ÙÆ øDë•Ï›
-•• kY • Æ þ¶_›ö> k ú o• • Á kè •%
Jª Â„ú}z8©´‘:‰ú¿‹†XÝ`: ‘ o•ƒGo•%º^´ Ï
› þ¶ k3è Ð •% • ¼pú}z ©:ß•‰ú¶ñ-µ
bByÎ¦ ‹QÖ k vß••% L« kcAÍ,Ý k3"Jƒ
^"£•q• ožÌÛ k:‹‘D 1gd¨;û o•¯Ù£ o•¤³ä| o• ¶`• o•
•y#c•g¦ kè ¬G•ÅÿD þ¶–r ož

Û›y ¢’*“ o¬¶†o-

o¦ s o§ªP k vYÛké¢ƒ´ GJJuã •V‰ ožƒ ÂE—
‘ W ´ k¼pù_ ÐXÝ`GJ kKW´ Ä€D}|,…ë k;ûà^òW
•º‹P k;ûàÆ ß•|6 4ÒÍ ožg GJrë •µÔ«y¨ÂE
Ð•µUñ ké¢´‘•% ƒGÏ› ,ý kƒ ¢,‡ ªK
Í zKW´ %º • ÿÁ#csD k÷F^ o•ƒGˆGJüÇ‰À ¨z
Òûà•%Íx‰ÑD ÂE k ÐXÝ`P Ä€D çÞ”GJ ož¨;ûà•
Æ •µUñ kƒ Ä •• ï•%‘4l5U kƒ´ Ð'»ÿ•ºÄ
ÿD%”z´ Æ ‹†XÝµƒ Qk¶¿ k¸»Æ ¯Ù Ju4ÒU ož¨
àÌ^ò êË•µ kƒ´ Ð ¶UOJu %²5/ k¢Žƒ `•§€ 4
ÒU zƒ ß•zŒ±ï a« ,Ky k`• o•Îª è ß•¼p ož

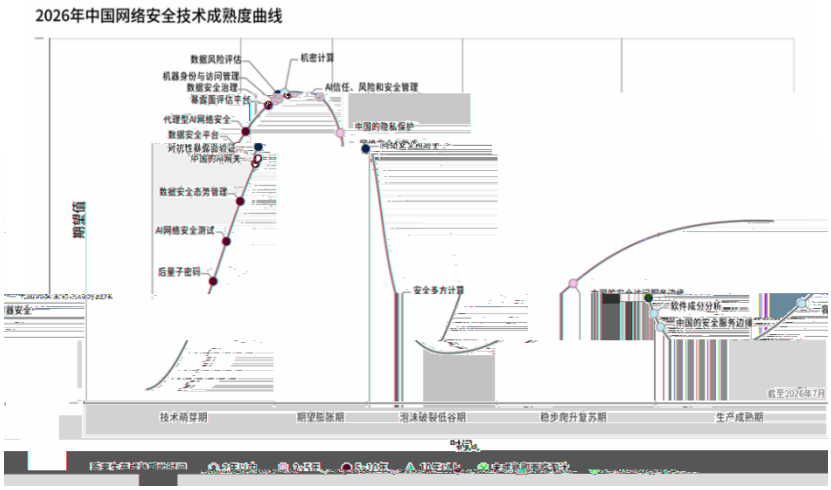
JÈ << ‰<ké¢;ûàg GJ1 É‘ ÂE—‘ o•ƒG}ª o•
ƒ´ Ð o•´ • o•ƒ ^òˆÅ¿4Ò‹ ož%²©‘ ÂE—‘ •%•—
`qg ´ ²† Õ)¯Ù z8©ƒG}ª ƒOi `qg U’v* ä
ÅOˆË z ©ƒ´ Ð %µsD `qg =ÿ ©ÏXÝ` zš©´
• BBM« `qg ÚÅ¿Jª oÁ • z<©ƒ ^ò •é
‘ `qg ’È` ¢Ž#c ož

Û›y ¢;ûà#k o¬¶†o-

sRƒGÁ` o•ƒG… o•ƒGv* o•´ } ¶šÝÓ†U¶·ÝGJß y%²©J ƒG Óãå kPƒGDÓò†è »œz8©ƒG ¶Á` ² Áæãô «° Á Fz ©Ñ%‹‘3¨èƒG … ¶ •Â•z š©¤ÕbO %ƒ»7¦ Müo••Ào•#cê-ƒG ¶z<©U’ƒGq• `qgKW´ =ÿÜ •‰<z¹©Y ÛƒW † ßƒG ¶`• Hzµ|Êz ©Rïa o•Ó’o•g Óã•´ }U’ƒG… êËz·©©’ `ò¾3¨Ü`´ }#cW•–µ ƒG ¶Q • ož

Û›y U’ ¶ o¬¶†o-

Ðè Å†¼¿ªP k ¢ àÌ ¶)ù }ü¾9‘žKW´ g h ¶ o• ©Ïgä Å k • Á`}L ožÎv†GJÂ½ Ð ¶˜|Æ Û g ho• ¶Æ Û g hyƒGÎ•›s g hož



Û›y o¬¶†o-

赛尔网络有限公司 市场管理部

= ” y

赛尔网络 CERNET