Ă ̋Ω ̃Ω ı ᦵ ϒ ϕ ̋Ω έ ϛ ϕOBJ Y ȣ

ă ȯ ᦵ ح و ۍ ᦵ ᦵ Ă ϕ Ȁ ۔

ᦵ ᦵ ᦵ ̋Ω ̃Ω ι ɻ ᷓ | ề ∂ Y ȣ Ч

˜ ϒ ϒ Ц ɯ ث ӈ ϒ Ц ˚ ´ Ạ

Ụ ሀ ح‰ ̋Ω ϕ ̋Y OBJ ̨ ˜

ᦵ ề ∂ ᦵ ᦵ ‰ ᷓ ᷓ ᷓ

ؤ ֺ ֺ ֺ

ɣ ɳ Ջ ŭ մհ ك ۤ մհ Ạ ˜ ۱ ۱ ۱ ɯ ث ñ ۱
۱ ˚ ´ ă ɤ ـ ə ۱ پ ۱ ʻH ڈ ئ ˚ ´ ø ۱ ۱
ح › Ặ Ặ ỉ ٹ › ɇ ۱ ۱ ث Ễ ˚ ò ۱
Ȁ ŭ Ȁ و ۱ OBJ Ȁ ỉ

Õ ف մհ ڈ Ặ ذ լ “ ۱ ɯ ø ώ Ջ Ȁ ۤ ỉ
ح ۱ ė ỉ ” ف լ ə ”. Ȁ گ ۶ OBJ / Ọ ´ ‰ “ Ặ ɯ ” ˀ ⅝

“ ”

12ώ3ή ▌ ăOBJ Ụ ن ؤ ث پ ٰH ~ ֆ Ạ
“ ˈ ؛ ل ᴧ ؛ جֆ Ạ ” ن ص جώ ‰Ő´ ă ل ᴧ ٰ À ؛ ججـ ᴧ
ٔ ژ گ ف ↕

ٰ Ụ à ᴧ ᴧ à ؛ — جֆ Ạ OBJ ٰH ل ă ⁄

AI

11ώ8ή “ ذ ᵭ ̈Ọ ă ˝ ——2025 ̈Ọ ذ ᵭ ”
ڃ Φ ▌ כ ٰ ل ᴧ ̈Ọ á ̈Ọ ŭ ٰ ش ٰ ل
CERNET ل ᴧ Ọ ĭ ل IPv6 ₩ ◊ ė À ı õ
̀E ◗ ф ώ À ı õ ė ă Ĩ ̀H ĭ ً
پ ا ᴧ ⁄ ᴧ ظ ɪ ă OBJ ĩ ̀H OBJ ق ᴧ ⁄ ᴧ ظ ɪ ش ٰ
OBJ ĩ ̀H OBJ ق ĭ ⁄ ᴧ ɪ AI OBJ * ̀H Φ ̀Ω ˈ ؛
◊ ĭ ~ ٭ OBJ ֊ ₩ א ĭ OBJ ֊ IPv6 ̀H ĭ א ف ا OBJ ֊
IPv6 ̀H ₰ ĩ ˒ IPv4 ن OBJ ̀H ل ă ⁄ ₩ ̀H ή ٪ ă ⁄
* ؤ ٦ ◊ ı õ ل ∀ ؛ ã ▄ ώ ף

؛ ◊ ή ï ă

“ IPv6

”

˅ “ AI˜ ĩ ỉ ㅓ Ḥ À ” ئ ᠇ CERNET ㅓ ㅕ Ọ

˅ ㅓ ㅕ ῶ ب Ḥ ˅ 60 ° ´ ک چ Ḥ Φ ᠇

ㅓ ㅕ ㅓ ㅓ ˅ ° ´ ῶ ą ̋O ò ▯ J̌ ᠇

Ợ ở ủ ㅓ Ḥ Ụ ̋Y ㅓ 2025 Ợ ở ㅓ ㅕ IPv6 h ₩ủ ̄ ᠇

ㅓ ộ Ḱ ề ộ ╗ Ḕ ▄ ″ Ế Ↄ IPv6 h ₩ủ ̄ ă ㄴ ㄹ

∂ Ở ㅓ ò Ợ ở ㅓ ㅕ IPv6 À ᠇ ă ' ِ ص ِ J̌ ᠆ ᠆ ò IPv6 ̃

… ‰ Ợ ở Φ h ₩ủ ̄ ▄ ᠇ ώ ﺩ ╗… ՝ ộ 2025 ㅓ

CERNET *

ㅏ ◊ Ợ ở ㅓ ㅟ ㅓ ă

2025

ủ Ợ ở ộ ° ▌ ° ﺩ ∂ ĩ 5G-A ṭ ◊ ㅏ ỉ ㅓ ㅏ ㄴ

ㅓ ◊ Ợ ~ … ˜ ĩ AI ủ ˜ ĩ ″ ㅓ و Ợ ㅓ V̈

˜ ĩ ủ › Ợ ㅓ ㄱ ㅠ ˜ ĩ ط “ ủ f̃ +Ợ ở ” ᠇ ˜

ﺱ ῶ ậ ĩ ㄱ ĭ ㄱ ĭ ỉ ė ㄱ ĭ ᠇ 1

ω ậ Ợ ㅅ ص1 ㄱ ĭ Á ِ ص Ợ ủ À Ọ ㅓ 1

“ ˜ À ” ″ ´ ˽ ~ ˜ À ﺩ ∂ ▌ 12ậ 24ṇ ă ㄱ ĭ ° ą ĭ گ

ㅏ ◊ ↓ ậ ă

2025

ↄ 2025 ㅓ Ḥ ỉ À ă ' ㅚ ㄴ ㅕ ᠇ ㅓ

ㅕ ژ Ḥ ت ㄴ ↄ " _ ₩ گ ب ژ ↑ " ˜ ㄴ ح Ợ

տ ò ㅓ ɹ Á ا ㅚ ㅓ ủ ỉ “ ủ ∓ ” À

ت ㅅ ح ـ ṇ ㅓ ㅓ “ ِ ص + ą ” ĭ ˜ Ă ㅕ ㅅ

“ ᠆ ٩ ớ ” ỉ ᠆ ㅚ 3D ᠇ ẽ ð ₴

DevOps ᠇ Ợ ₩ CodeFree ㅓ Ḥ ؛ ج -

ㅏ ◊ C114 ă

Õ ف ″ Ế Ƨ [OBJ] ↓ ̈ ևւ ر ώ ồ ò ف ö

Ȁ é₅ ắ ═ ↓ ʻH Ȁ ã̌ ɤ ، ∂ ỗ

ح ↓ Ợ ỗ ⅃ ═ ↓ ò ف ح › ώ ˊ ▄ ↓ ز ̃Ợ Φ

ṹ ĩ ؤ ắ ɔ ث ↓ ã̌ ɤ ọ ؤ ή ↓ ö Ȁ é Ȁ₩ ò ف ǐ ″

ڼ Ợ ʻY ᚏ ▄ “ Ȁ ح ” ώ ˊ Ạ ح ʻH ĩ é ؤ̌ ɯ ǐ

Ợ ỗ ʻO ̃Ḥ [OBJ] ₱

ʻY ᚏ ò Ợ ỗ ▄ ώ ˊ ¨E ώ ▄ Ợ ỗ ⱱ̃ ώ ˊ ǐ ♯ ̣ ” ʻY ᚏ

ò ف ت ắ ' ך ت я Ū ▄ ¨Ḥ ╙ ” ‰ Ȁ ژ ₱ ώ ך

é ؤ ǐ ĩ Ă گ ╙ Ợ ỗ ↓ ↓ ‖ ך Ợ ỗ ⌂ ת ↓

ᵽ ◊ʻ Ū ▄ Ợ ỗ ₱

12 ώ 4 Ă / Ợ ỗ ₱ ٩ ١ Ợ ò ف ɲ Ă ز Ẹ /

Ợ ỗ ሐ Ợ ϗ ϕ * Ợ ι ă ύ ĩ ɨ ″Y
ϟ ν Ợ ώ ″Y

■ ˜ 30 ؤ ɨ . ٦ ỗ Ợ ″Y
ٹ ή ϟ ό ă ▫ ؟ Y ̃Ḥ Ọ ι Ȁ Ά
ϧ ώ ĩ ☼ Ά ϟ ϟ
ώ ϟ ╚ Ợ Ạ Ợ ذ Ă ώ ٍ و ò ف Ợ ϟ

30 “ ”

ώ ´ Φ11 ώ ک Ȁ ώ ώ ̤ ϟ
Ȁ ک 2 ∧ ´ ~ ~ ↓ ι Ά ̦ ̃Ḥ Y ╚ پ ₽ Ȁ ώ ″E ϩ
664 ″A Ȁ ″ ن ϩ ص100 ò ص30 “ ╚ ” ϩ › Ȁ › ق
h ₩ ₲ ڭ ɟ ð ´ ش ϩ › ι ˜ ϟ ~ — ώ ؛

̃Ω ϟ ɯ ₅ 2021 ؛ õ ∓ = ϟ 50 ″A “
╚ ” ϩ › Ȁ › ₲ ° ´ ″A “ ╚ ” ϩ › Ȁ › Ǯ ϟ ̃H ɨ
ϟ ؛ ~ “ ╚ ” ϩ › Ȁ › ⌊ ɨ ؛ Ȁ ϟ
⌐ پ ₽ ϟ ؤ ٪ ט ▬ №∏ ″A˜ ϩ ›
ϟ ‖ ò ف Ȁ › ₲ “ ╚ ” ϩ ›* ض ؛ Ȁ ڈ › ″E ♬

؛ ◊ ώ ă ă Ợ ט ι

“ ” 220

ㅓ Ợ h ˝ ˎ ˜ › ̈Ợ ˌ 220 ̈A ˌ ㅓ Ợ 197 ̈A ˙ 11.68% h u

˝ 31 ˚ ̀A ɾ ɨ ɸ ˊ ㅓ Ợ ˉ ╤ h ƶ

̀A ɾ ɨ ɸ ‹ ˚ ˛ ̓Y ˚ ˛ % ˜ ㅓ ‹

̈Ợ ˌ ɋ Φ ˚ ˜ ̃Ḥ ɔ ɕ ㅓ

̀O ˜ “ ̀A ɦ ” › ɻ ɑ̃ ɀ ì 278 ㅓ

ɯ ɋ Ợ ɭ ㅓ ㅍ ɦ ŵ ỗ ɻ ㅓ ˃ ˂

̃Ḥ ˃ ̀O “ ㅓ ” “ ㅓ ” “ ˘ ㅓ ” ⅝ ɾ

26.8% 43.9% 22.9% ˃ ̀O ⅝ 6.1% 72

Internet2 138Tbps

Internet2غ Ω ّ Φ ۀ چ ∧ h₩ ú ً ۱ ۶ ﻝ ﻡ
ă ă ∧ h₩Ạl ۱ ۶ ﻝ ﻡ ﻉ گ ﻉ ف أ گ ﻉ ُ ' 300 ۽ Ω ّ Ω
Ọ ژ א 57.6Tbps ﻝ ﻡ ف ا أ ﻝ ﻡ ۱ ۱ ۷ Ω ŭ ﻝ ف ش
Ở ۽ ∧ ص138Tbps ₪ ٌ ّ Ω ّ Ω Ọ ƕ ∧ 3400 ۽ È
Alun ﻍ ₩ ۰ ۱ ώ ∧ ق ح ۶ ~ ف Ạ أ ° ´ ۱ٰ
ﻡ ذ ' ً ژ H ‖ ں א Al ⌐ ώ ă ⎯
˜ ، Al ا õ ﻍ ﻡ Ȁ₩

ۀ ◊ Internet2 ă

“ ” Al

ً ï ◊ ሐ* ﻍ “ ﻍ ش ” È ں ص ّ Ω ŭ ً ۽ ش
۱ ﻍ ﻍ 'H m m “

H200

ّ Ω ث ل ~ ~ ﻍ ï ێ ً Ở ﻡ ≠ Ọ ˝ Ẹ 'H ژ 8 ή ~
ă ً ۏ ք ط ژ H200 ŭ ï ط ם ⅛ ط ם
ώ ً ۶ H200 ط ם ط ژ “ ό ï ﻍ Ă ” ط ם ≠ Ọ ˝ ˊ ~ ً Á
ً ط ם ώ 25% ă ف ﻍ ً ሐ* ّ Ω ً ή ﻡ `
¯ ή گ ۶ ∧ ï ط ≠ ﻍ ŭ ï ط ם

ۀ ◊ ك ّ ~ ă

Fortinet 2026 CISO

ĭ ڃ 2026 Φ —— ˝. ĺ ⅄ ṵ ĭ ă ᾣ ė Ă

CISO ĭ ĭ ₌ ڃ ă ớ ﻯ / Ọ ⁒ ώ ᾶ ᴤ ώ

ĺ CISO Ọ ĭ ڃ ù 1.ث ا ⎯ ح ẵ ớ ﻯ

ˈY “ Ă ọ ł ı ” ת Ổ ﭙ ℗ ˜H° ف ﻯ ớ ⊕ ﻝ ﻯ ﻙ گ ĭ ⇞ ǧ Õ

2. AI ð ﻩ ┼ ⌂ ת OBJ ĭ ă̋ ˚ à Ễ ظ ɾ AI ώ ṵ ₅ ⅄ ᾣ ĭ

ˋH ọ ء ĭ ڃ ﻯ ﻯ OBJ ﻯ ‰ ┼ ٦ í ₩ ˝Ω˜Ω ևւ ڈ ں 3.

₌ Ặ ځ ﻯ ⁂ ´ ١ ɾ ¨A ṵ ĭ OBJ ☼ ọ ء ¨A õ ˚ ١ ځ

Ạ ˈY ﻯ ڃ - ┼ گ ĭ 4. Ặ ሀ ڈ ᾓ ڪ ظ ﻯ ሀ ڈ ٦ ת

ڑ OBJ Ụ ớ OBJ ﻯ ˚ ⅋ ڑ ă 5. ˈY ˈY ﻯ

ỗ گ ĭ ﻝ ﻯ ṵ Ắ OBJ ˈH ک ھ ﻯ ˈH ℓ ف Ỵ ´ ˈY ﻯ ớ OBJ

˜ ⅋ ˜ ˋA ᾣ گ ◗ ﻝ ă א ﻯ OBJ / Ọ ọ خ

⁋ ◊ C114 ă

Gartner AI

₌ ṵ ĭ ♬ ° ´ ˝ ى ĭ ' ǧ א ´ OBJ ώ ᾶ ث Ụ

CIO ﺍ ﻝ ڎ OBJ AIث ﻝ ᾶ ᴤ ⎯ ỳ ڃ Ƣ OBJ Ạ ℓ

ڃ h ₩ א Gartner ⁒ ώ ، ₩ ⎯ ă OBJ AIث ﻝ

ﺍ ⋮ ˜Ơ ځ ᾶ ᴤ ă ⅈ ﻯ ﻝ ṅ ڃ ╗ AI ᾶ ᴤ ˝.

ᾶ ᴤ OBJ AI ´ ‰ AI

- 2025
- 2025

scgl@cernet.com

赛尔网络