ڀ Ꮯ⁒... U

◆ ﾉ ﾞ ف ﾟ 2025Ẉ┼ ŭ ’ IPv6 L ⁴ ف ﾉ ẓ ∀ ṣ Ꮯ

◆ ◕ ǐ ♪ ẘ ﾐ ỏ ժ

◆ ┼ ŭ ’ ┼ ﾍ ậ گ ̂ ┼ ậ گ ̈Ḥ Ỳ ấ ậ ﾐ ỏ ժ

◆ ˜ ˚ € ←ڤ ậ ﾉ Ụ ← ⅛ ڋ ̈A ﾉ ◙ ﾍ ’

◆ ⁒... ╟ف ف ﾟ ī ắ ﾉ Ử ف ▌ ﾐ ڋ ך

◆ ṣ ف ヽ ﾉ ڋ ㄣ ㄋ

◆ ẴẗOṕ ẴẠ Ấ ⊦2025Ẉ ㄣ ̈Ḥ ’

目录

2025 IPv6 03
04
04
05
05
06
2025 06

02

07
07
( ) 7 07
“ ” 08
08

2025Ẉ┼ ŭ ’ IPv6 L ⁴ ف ﻫ ẓ ᵛ ṣ Ⴍ

2025 2025

IPv6 IPv6 8.5

IPv6 11 IPv6 27% IPv6

70%

9 42 ά ă ẘ Ṛ

ڭ ᾰ IPv6 ǎ ŭ ǎ IPv6 ⁒... ╠ ϖ

ժ L ά ă ﻫ ﻧ ǐ ჯ IPv6 IPv6

IPv6 IPv6 ά ẓ ᵛ ˉ Ⲏ″Ḥ

ﻧ IPv6 IPv6

IPv6 IPv6 ά ┼ L ⁴ ف ﻫ

″H″Y IPv6 Ⴔ ẕ ﻫ ŋ Ṛ IPv6 ف ﻫ ẓ ᵛ ά ″Y ﹽ ﻧ ˜ Ⲏ ى ẕ Ⅾ℘ẇ

IPv6 IPv6

IPv6 ά ┼ ẓ ᵛ IPv6

IPv6 IPv6

IPv6 IPv6 ″Y Ạ ﻫ ﻧ ﻧ IPv6 ﻫ ﻧ

ﻫ ü ﻫ IPv6 IPv6

IPv6 IPv6

IPv6 IPv6 IPv6

IPv6 ά ’ ″Ḥẘ ﻧ Ấ Ⲏ

“ IPv6+ ”

IPv6 IPv6 ά ă ˚ ˆ ǐ

ŭ Ẍ PA₿

ά ă ﻫ ﻧ ჯ IPv6

IPv6 IPv6

ڤ

◕ ǐ ♪ ẘ ᵕ ỏ ժ

ڜ ف ۷ ۸ ڟ ط

2026

2028

ЋĄ˙O Ṕ ЋĄ Ấ ⊦2025Ẉ ط ˙Ḥ ’

2025

10%

300EFLOPS

“ + ”

8

“

“ ”

” “

” “

”

ṣ ف ڋ Ấ ⊦ ṣ̓ ڪ ڳ Y w ↳ ‶Ḥ ’
2025-2027Ẉ ۔ ڋ ך

16

ف̃ ف ۔ Ụ ᅱ ᅱ ف ∩ O ĭ ↳ ₱ ←

16

Ề ₱ ↳ ᅱ ↳ ẉ ᅱ ắ ŭ Ɛ ₱(Ề ₱ ổ ժ˜) ˆ 7ڳ
ắ ŭ ṇ ổ ժ ۔ ڋ ך

7

7

2025 7 6

ヽ　　ﾉ ﾍ ᵔ ﻱ ﾍ Ấ ㅏ　　ڤ ڎ　ة　“　　₩˜　ᵠ ヽ ” ㄴ

2025　　160　　¾

ԿϞ ف ف ٨ ف ٨ ٨ ٨

Ạ ۸ ف Ụ 2024Ẉ Ạ ۸ Ṛ ۱ Ъ ἓ

2024 47 28646.5

1885.1 3119 1257

154 51 1562

249 233

ū ũ ڰ ؘ Ḧ ̈Ḥ 106Ứ ̊ ۱ Ŋ ä

5

106 44 69

2024 12%

10 4

60% 1

7

2

2025ى ̃ ̊ ۷ ڤ ن Ụ

1372 60 1312

2025 EDUCAUSE ẇ ⱶ ɛ̈ | Ạ ◌

15

1. “ ”

AI VR

2. “ ”

Jisc w Ị AI ᵕ ɾ ← 2025Ẉ

AI

AI

AI

AI

AI AI

AI AI

AI

JISC

Gartner Ụ ǎ ŭ Ḝ ᵕ ƈ

Gartner /

AI/ML

Gartner 2028 25%

/

2029 AI 50%

10% Gartner

Gartner

Ẅ Ụ ˜ Ạ ﾉ ｜ ㄒ

Ẅ Ụ Ạ ﾉ ⁴ ﾉ ‘ ˈ

Ẅ Ụ Ẅ Ạ ﾉ ↄ ˜ Ł

ᵒ┐ Ẅ ở ▫ ẘ Ⓑ ⁴ ᵕ ῶ Ấ ẓ ᵛ

ṽ ᵾ ᵠ ◦ Ɛ ‗ 38 Ī 2024Q4

scgl@cernet.com