

СЛОВНИК ІНШОМОВНИХ ТЕРМІНІВ ТА АБРЕВІАТУР

1. ACPI — Advanced Configuration and Power [Management] Interface — вдосконалений інтерфейс керування конфігуруванням і енергоспоживанням.
2. ADSL — Asymmetrical Digital Subscriber Line — асиметрична цифрова абонентська лінія.
3. AGP — Accelerated Graphics Port — прискорений графічний порт.
4. API — Application Programming Interface — інтерфейс прикладних програм.
5. APM—Advanced Power Management — автоматичне керування електроживленням.
6. ATX — Advanced Technology Extended — форм-фактор корпусів сучасних персональних настільних комп'ютерів.
7. AUX — auxiliary — допоміжний, додатковий.
8. Berg — роз'єм живлення для накопичувачів гнучких дисків.
9. BIOS — Base Input Output System — базова система введення-виведення.
10. Bluetooth — промисловий стандарт бездротового зв'язку з використанням не ліцензованої радіочастоти для ближнього зв'язку, що забезпечує взаємозв'язок між портативними пристроями на невеликих відстанях.
11. CEPIS — Council of European Professional Informatics Societies — Рада Європейських професійних спільнот з інформатики.
12. Chkdsk — утиліта (Windows XP), яка перевіряє цілісність файлів та папок і сканує поверхню жорсткого диска на предмет наявності фізичних помилок.
13. CLI — 1. Command Line Interface — інтерфейс командного рядка. 2. Call Level Interface — API рівня виклику SQL.
14. CMOS — Complementary Metal-Oxide Semiconductor — комплементарна структура металооксидного напівпровідника.
15. CompTIA — Computing Technology Industry Association — Комп'ютерний департамент Асоціації телекомунікаційної промисловості.
16. Defrag — команда, яка реорганізує дані та переписує всі файли на жорсткому диску у його початок, що прискорює та спрощує роботу з отримання даних з жорсткого диска.
17. DHCP — Dynamic Host Configuration Protocol — протокол динамічного конфігурування вузла [хост-комп'ютера].
18. DIMM — Dual In-line Memory Module — модуль пам'яті з двостороннім розміщенням мікросхем.
19. Disk Cleanup — утиліта очищення диска.
20. Disk Management — дає змогу ініціалізувати диски, створювати локальні диски, формувати локальні диски під файлові системи FAT, FAT32 або NTFS, а також створювати відмовостійкі дискові системи.
21. DNS — Domain Name System — служба доменних імен.
22. DSL — Digital Subscriber Line — абонентська цифрова лінія.
23. Ethernet — специфікація мережі LAN з передачею немодульованих сигналів, винайдена Xerox Corporation і спільно реалізована компаніями Xerox, Intel і Digital Equipment Corporation.
24. EUCIP — European Certification of Informatics Professionals — Європейська сертифікація спеціалістів з інформатики.
25. FAT32 — File Allocation Table — таблиця розміщення файлів, що підтримує розділи до 32 Гбайт (із кластером 16 Кбайт).
26. Fdisk — системна утиліта для керування розділами жорсткого диска.
27. Fire Wire — високошвидкісна шина зв'язку, незалежна від платформи.
28. Format — команда DOS для форматування диска.
29. GDI — Graphic Device Interface — інтерфейс графічних пристроїв.
30. GUE — Graphical User Environment — графічне середовище користувача.
31. GUI — Graphical User Interface — графічний інтерфейс користувача.
32. ICMP — Internet Control Message Protocol — протокол керівних повідомлень [мережі] Інтернет.
33. IMAP — Interactive Mail Access Protocol — протокол інтерактивного доступу до електронної пошти.
34. IP — Internet Protocol — протокол Інтернету, протокол мережевого рівня (частина набору протоколів TCP/IP), відповідальний за передавання та маршрутизацію повідомлень між вузлами Інтернету.
35. Ipconfig — утиліта командного рядка для керування мережевими інтерфейсами. В операційних системах Microsoft Windows ipconfig — це утиліта командного рядка для виведення деталей поточного з'єднання та керування клієнтськими сервісами DHCP і DNS.
36. ISDN — Integrated Services Digital Network — цифрова мережа з інтегрованими сервісами
37. LAN — Local Area Network — локальна [обчислювальна] мережа» ЛОМ.
38. MAC 1. — Media Access Control — керування доступом до середовища керування. 2. — multiplier/accumulator — помножувач/суматор, один з блоків процесора.
39. Molex — роз'єм живлення для накопичувачів PATA.
40. NTFS — New Technology File System — файлова система нових ОС Windows, що підтримує об'єктно-орієнтовані застосування, розглядає файли як об'єкти з атрибутами, визначеними користувачем або системою.

41. QSI—Open Systems Interconnection — взаємодія відкритих систем, семирівнева модель протоколів передавання даних для забезпечення взаємодії відкритих систем.
42. PATA — Parallel Advanced Technology Attachment — паралельний інтерфейс підключення накопичувачів (жорстких дисків та оптичних приводів) до комп'ютера.
43. PCI—Peripheral Connect [Component] Interconnect — між'єднання периферійних компонентів (33МГц) 32-розрядна локальна шина для пересилання даних між ЦП і периферією.
44. PCIe — PCI Express — шина з основними параметрами PCI та із забезпеченням швидкості передавання даних до 260 Мбайт/с.
45. PCL — Printer Control language — мова керування друком.
46. PDL —Page Description Language — мова опису сторінки.
47. Ping — Packet Internet Groper — відправник пакетів Інтернету, утиліта, яка посилає інформаційні пакети певному комп'ютеру в мережі.
48. PnP — Plug and Play — «підключай і працюй» — принцип і специфікація швидкого підключення до комп'ютера додаткового обладнання та самоконфігурація системи.
49. POP — Post Office Protocol — протокол поштового офісу.
50. PS — PostScript — мова опису сторінок, призначена для виведення на друкувальні пристрої тексту, зображень і графіки.
51. RG-6, RG-59 — телевізійні кабелі (Broadband/Cable Television), 75 Ом.
52. SATA — Serial ATA — послідовний інтерфейс обміну даними з накопичувачами інформації.
53. ScanDisk — утиліта (Windows), яка перевіряє цілісність файлів та папок і сканує поверхню жорсткого диска на предмет наявності фізичних помилок.
54. SCSI—SmallComputerSystemsInterface інтерфейс малих обчислювальних систем, тип паралельного інтерфейсу «швидких» периферійних пристроїв (жорстких дисків, принтерів, сканерів тощо).
55. SIMM — Single In-line Memory Module — модуль пам'яті з одностороннім розміщенням мікросхем.
56. SLA — Service Level Agreement — дотримання угоди про рівень обслуговування.
57. SMTP — Simple Mail Transfer Protocol — простий протокол передавання електронної пошти.
58. SODIMM — Small Online Dual In-line Memory Module — модуль пам'яті для ноутбуків.
59. SPS — Standby Power System — система аварійного (резервного) електроживлення.
60. System File Checker — перевірка системних файлів — утиліта Microsoft Windows, яка дозволяє користувачам відшукувати та відновлювати пошкодження у файлах ОС Windows.
61. TCP/IP — Transmission Control Protocol/Internet Protocol — протокол керування передаванням/міжмережевий протокол, платформи-незалежний набір протоколів для комунікації в глобальних мережах.
62. USB — Universal Serial Bus — універсальна послідовна шина.
63. Thicknet — RG-8, RG-11 — «Товстий Ethernet» коаксіальний кабель, 50 Ом. Стандарт 10BASE5.
64. Thinnet — RG-58 — «Тонкий Ethernet» коаксіальний кабель, 50 Ом. Стандарт 10BASE2.
65. Tracert — (у системах Microsoft Windows ця програма має назву tracert, а у системах GNU/ Linux, Cisco IOS и Mac OS — traceroute — це службова комп'ютерна програма, призначена для визначення маршрутів слідування даних у мережах TCP/IP.
66. VoIP — Voice over IP— передавання голосу (голосового трафіку) по IP-мережах, телефонія на основі IP.
67. WAN — Wide Area Network — глобальна [обчислювальна] мережа, регіональна мережа, ГОМ.
68. WLAN — wireless LAN — безпроводова локальна мережа.
69. WECA — Wireless Ethernet Compatibility Alliance — Асоціація контролю сумісності з бездротовим Ethernet.
70. Wi-Fi — Wireless Fidelity (дослівно «бездротова відданість») — стандарт на бездротовий зв'язок, а також логотип, який видають після сертифікації обладнання асоціацією WECA.