



ІНТЕРНЕТ

Коли і як виник інтернет

Як же все-таки з'явився інтернет?

Коли і як виник ІНТЕРНЕТ ?

- Інтернет — це система об'єднаних комп'ютерних мереж. Вона заснована на маршрутизації різноманітних пакетів даних, а також на застосуванні IP протоколів. Інше визначення слова «інтернет» говорить про те, що це глобальна інформаційна система.



- Найчастіше, коли люди говорять про інтернет (або вони ще його називають Глобальною мережею або Всесвітньою павутиною), вони не думають про складні взаємодіючі системи. Для них інтернет — просто інформація, яку вони можуть отримати в будь-який час доби.



ЯК ЖЕ ВСЕ-ТАКИ З'ЯВИВСЯ ІНТЕРНЕТ?

- У 1957 році був запущений штучний супутник Землі СРСР. Після цієї події США задумалося про необхідність створення якісної системи трансляції інформації. Внаслідок цього, агентство ARPA внесло пропозицію про створення новаторської комп'ютерної мережі ARPANET. 1. 09. 1969 в Каліфорнійському Університеті Лос-Анджелеса встановили перший в світі сервер даної комп'ютерної мережі.



- Пізніше, вже в 1971, спроектували популярну програму, яка дозволяла відправляти електронні листи з однієї поштової скриньки в мережі на іншу. Вже через 2 роки, з підключенням Норвегії і Великобританії до мережі США, ARPANET став міжнародною системою. Звичайно ж, в 1970 мережу використовували виключно для обміну електронними листами, але вже через 10 років можливості були розширені і стали розвиватися і протоколи передачі даних.



- Роль мережі Інтернет в сучасному світі
- Величезні потоки інформації, висока швидкість життєвих процесів і постійне зростання вимог до рівня загальної освіти не дозволяють сучасній людині обходитися без надійних і всеосяжних джерел даних, які здатна надати нам мережа Інтернет. Сьогодні користувач, не задумуючись, вводить в пошуковик те, що його цікавить, і відразу ж отримує запитувані дані. Інтернет є не тільки ідеальним джерелом інформації, але і прекрасним способом комунікації. З'явившись в середині 20 століття, він з величезною швидкістю перетнув усю планету павутиною кабельних і бездротових з'єднань. Найбільш відомим комунікаційним сервісом в Інтернеті вже багато років залишається E-mail (електронна пошта), що дозволяє не тільки спілкуватися з користувачами з різних куточків планети, але і відкриває доступ до безлічі додаткових сервісів. В останні десятиліття набув величезної популярності спосіб спілкування в Інтернеті за допомогою соціальних мереж: Facebook, MySpace, Twitter (США), Baidu Space, QQ, RenRen (Китай), Orkut (США-Бразилія), Hi5 (США-Латинська Америка), Вконтакте, Однокласники (Росія), SkyRock (Франція) і т. д. Не секрет, що спілкування у віртуальному просторі має свої особливості, що приховують як позитивні, так і негативні сторони. До плюсів безконтактного спілкування, безумовно, відносять можливість тримати зв'язок на дальній відстані. Це дозволяє спілкуватися з будь-якою людиною з будь-якого куточка планети. Конфіденційність гарантована при спілкуванні. Завдяки цьому забезпечуються психологічні потреби людини. Спілкування в Інтернеті є безцінним для людей з обмеженими можливостями. Всесвітня мережа дозволяє їм отримувати повноцінну освіту, роботу і на рівних контактувати з іншими людьми. Сучасний бізнес також широко використовує можливості всесвітнього павутиння. Зворотним боком спілкування за допомогою Інтернету є доступ до нього будь-кого (у тому числі дітей). Небажана інформація здатна завдати шкоди як даними користувачів (різноманітні віруси), так і їх моральним уподобанням (різного роду нецензурна інформація). Крім того, неконтрольоване "сидіння" в мережі загрожує виникненням, так званої Інтернет-залежності, причому піддається їй не тільки молодь, яка практично живе Вконтакте або віртуальними іграми, але і цілком сформовані та успішні дорослі люди. Однак, вище зазначене в жодному разі не применшує позитивного впливу, який Інтернет справляє на сучасну людину. Просто кожен з нас повинен позначити власну чітку грань між світом віртуальним і об'єктивною реальністю, пам'ятаючи про те, що жодна соціальна мережа не замінить спілкування з близькою і дорогою людиною.



- . Сьогодні користувач, не задумуючись, вводить в пошуковик те, що його цікавить, і відразу ж отримує запитовані дані. Інтернет є не тільки ідеальним джерелом інформації, але і прекрасним способом комунікації. З'явившись в середині 20 століття, він з величезною швидкістю перетнув усю планету павутиною кабельних і бездротових з'єднань. Найбільш відомим комунікаційним сервісом в Інтернеті вже багато років залишається E-mail (електронна пошта), що дозволяє не тільки спілкуватися з користувачами з різних куточків планети, але і відкриває доступ до безлічі додаткових сервісів. В останні десятиліття набув величезної популярності спосіб спілкування в Інтернеті за допомогою соціальних мереж: Facebook, MySpace, Twitter (США), Baidu Space, QQ, RenRen (Китай), Orkut (США-Бразилія), Hi5 (США-Латинська Америка), Вконтакте, Однокласники (Росія), SkyRock (Франція) і т. д. Не секрет, що спілкування у віртуальному просторі має свої особливості, що приховують як позитивні, так і негативні сторони. До плюсів безконтактного спілкування, безумовно, відносять можливість тримати зв'язок на дальній відстані



- Це дозволяє спілкуватися з будь-якою людиною з будь-якого куточка планети. Конфіденційність гарантована при спілкуванні. Завдяки цьому забезпечуються психологічні потреби людини. Спілкування в Інтернеті є безцінним для людей з обмеженими можливостями. Всесвітня мережа дозволяє їм отримувати повноцінну освіту, роботу і на рівних контактувати з іншими людьми. Сучасний бізнес також широко використовує можливості всесвітнього павутиння. Зворотним боком спілкування за допомогою Інтернету є дос
- Це дозволяє спілкуватися з будь-якою людиною з будь-якого куточка планети. Конфіденційність гарантована при спілкуванні. Завдяки цьому забезпечуються психологічні потреби людини. Спілкування в Інтернеті є безцінним для людей з обмеженими можливостями. Всесвітня мережа дозволяє їм отримувати повноцінну освіту, роботу і на рівних контактувати з іншими людьми. Сучасний бізнес також широко використовує можливості всесвітнього павутиння. Зворотним боком спілкування за допомогою Інтернету є доступ до нього будь-кого (у тому числі дітей). туп до нього будь-кого (у тому числі дітей).



- Проект на тему Інтернет Вівчарик .Я

