

INTERNET

Kot začetek interneta večina šteje projekt DARPA, ki ga je v ZDA konec 60-ih let ustanovila ameriška vlada; ameriško ministrstvo za obrambo je iskalo način, kako bi vsi računalniki, ki se uporabljajo v organizaciji, delovali v istem omrežju. Druga manj razširjena razlaga pa je, da je istočasno v Uradu za informacijske tehnologije (IPTO) direktor Robert Taylor dobil idejo, da bi ustvaril sistem, ki bi raziskovalcem omogočiti izmenjavo virov s pomočjo povezav. Če bi ta ideja delovala, bi jim omogočila, da bi svoje delo naredili bolj učinkovito in se izognili nepotrebнемu nakupu več računalnikov, saj so bili takrat zelo dragi in zapleteni za premikanje in namestitev. Mnogi so prepričani, da je bil internet projekt, razvit za vojaške namene, v resnici pa je bila to rešitev, ki je bila zasnovana in financirana za civilne in raziskovalne namene.



INTERNET - RAČUNALNIŠKO OMREŽJE, KI POVEZUJE VEČ OMREŽIJ

- vsebuje in oskrbuje različna omrežja, mobilna omrežja, mobilne aplikacije, svetovni splet, elektronsko pošto, videoigre in peer-to-peer storitve
- brskalniki Microsoftov Internet Explorer ali Edge, Mozilla Firefox, Opera, Apple Safari, in Google Chrome omogočajo prehod z ene na drugo spletno stran in prikazovanje podatkov

Vir dostopnosti do računalnika in lahko pomeni grožnjo prevelike dostopnosti ali zlorabljenje opreme, operacijskega sistema ali drugih virov, ki so povezani z računalnikom.

- uporabniki: tarče kriminalnega vedenja, izsiljevanja, prevar, goljufij, nepooblaščenega pridobivanja osebnih podatkov
- zlonamerne programske opreme se namesti na uporabnikov računalnik in mu škodi, s pomočjo interneta je njeno razširjanje močno olajšano

VRSTE ZLONAMERNE PROGRAMSKE OPREME

Zlonamerne programske opreme se namesti na uporabnikov računalnik in mu škodi, s pomočjo interneta je njeno razširjanje močno olajšano.

- računalniški virusi: širjenje s pomočjo ljudi, ki delijo prostovoljno, naklepno ali zaradi malomarnosti in neznanja
- računalniški črvi: delujejo samodejno, programe, ki uničujejo delovanje računalnika
- izsiljevalsko programje: program, ki ga upravlja izsiljevalec in tako pritiska na uporabnika
- vohunsko programje: beleži delovanje in tipkanje uporabnikov



Skeniraj QR kodo za ogled virov in literature.