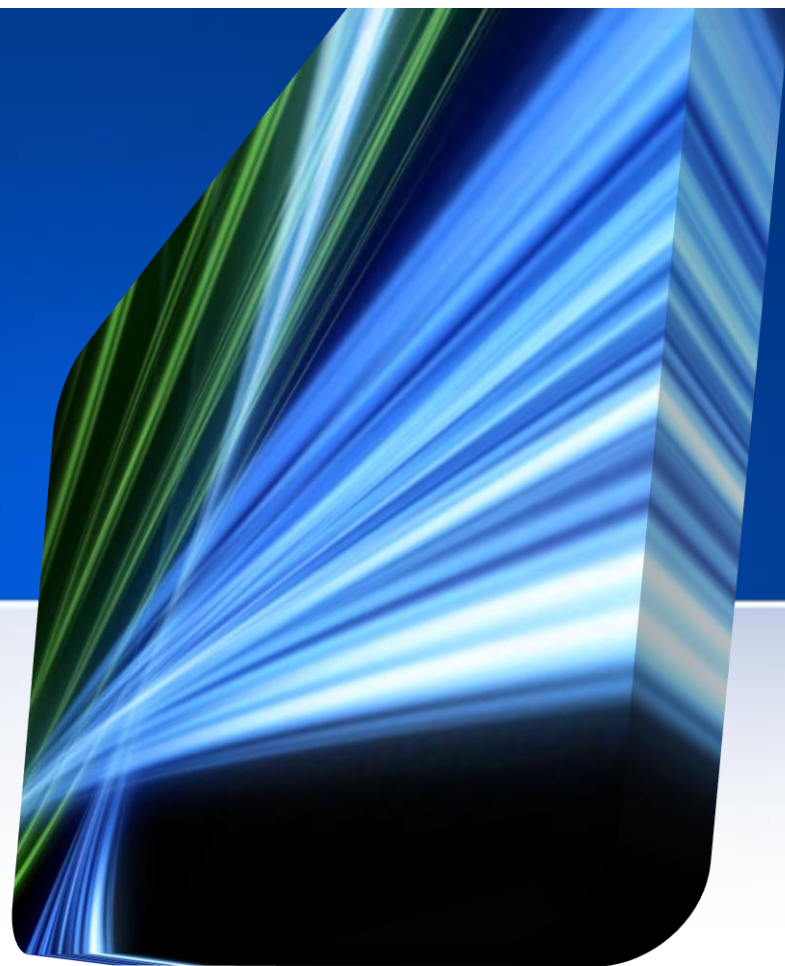




14 VALORES

A HISTÓRIA DA INTERNET



Diogo Prates

9 de Março de 2012

História Da Internet

Índice

1-Índice-2-Arpanet-



Voltar
atrás

1-índice.

2-Arpanet.

3-Npl.

4-Tcp/Ip.

5-Cyclades.

6-Uucp e Usenet.

7-Https.

8-Internet no Brasil.

09-Surgimento Em Portugal.

10-World Wide Web.

11-Surgimento do Web Site.

12- Conclusão.





Arpanet

2-Arpanet-3-Npl



Voltar
atrás

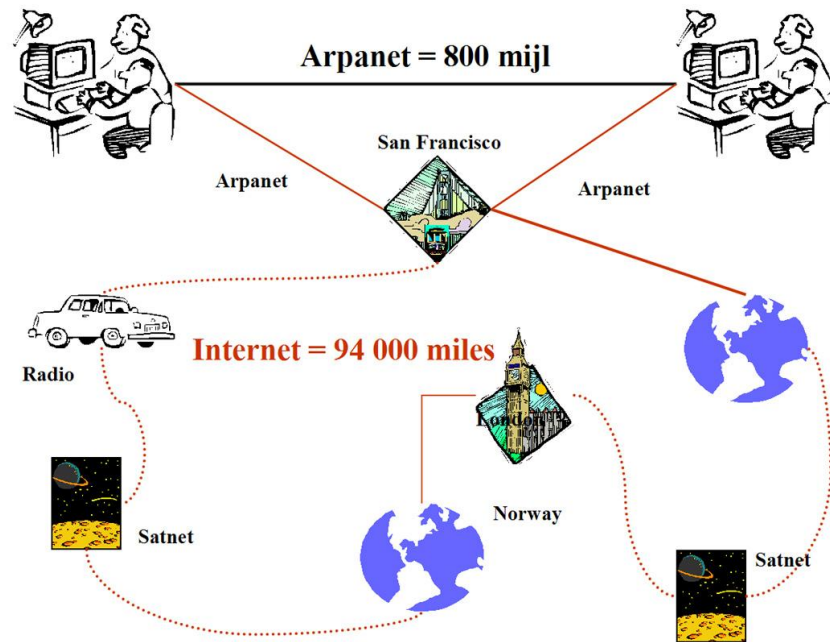
- Criado pela “Arpa”(1) no Instituto Tecnológico de Massachussets em 1962 nasceu a Arpanet”.

- Funcionava através de chaveamento de Pacotes (ncp)

Sistema de transmissão
de Dados.



Ir para
Índice



(1)(advanced research and projects agency)



Voltar
atrás

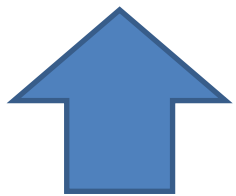
Npl

3-Npl-4-Tcp/Ip



Por volta de 1965 Donald Davies do National Physical Laboratory propôs uma rede nacional de dados baseado em troca de pacotes, não sendo aceite.

Mas em 1970 ele desenhou e construiu a rede de troca de pacotes MARK 1.



• Ir para
Índice



National Physical Laboratory



Voltar
atrás

Tcp/Ip

4-Tcp/Ip-5-Cyclades



- Em 1971 a “Arpanet” mudou(ncp), para um novo “protocolo” chamado TCP/IP (3).

Desenvolvido pelo Unix.

Emergeu em 1983 como único protocolo aprovado.

TCP/IP

(2)-Network control Protocol (ncp) (3)-Transfer Central Protocol Internet Protocol(tcp).



Ir para
M.índice



Cyclades

5-Cyclades-6-Uucp e Usenet



Voltar atrás

- Rede de troca de pacotes , cyclades foi uma rede de pesquisa francesa feita e dirigida por Loiuz Pozim
- Dezenvolvida para explorar alternativas ao ARPANET.



Ir para M.índice

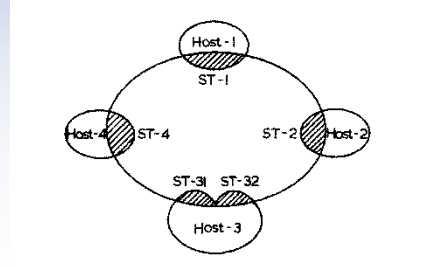


Fig. 2 CYCLADES Model

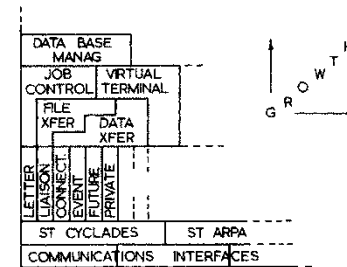


Fig 3 CYCLADES Architecture

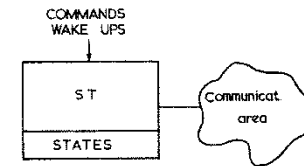


Fig 4 Transfer station model

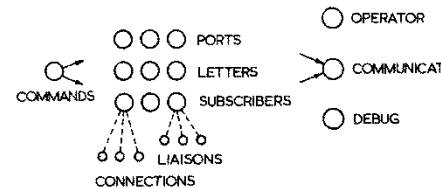


Fig 5 Transfer station components



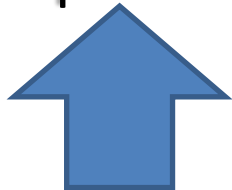
Uucp E Usenet

6-Uucp e Usenet-7-Https

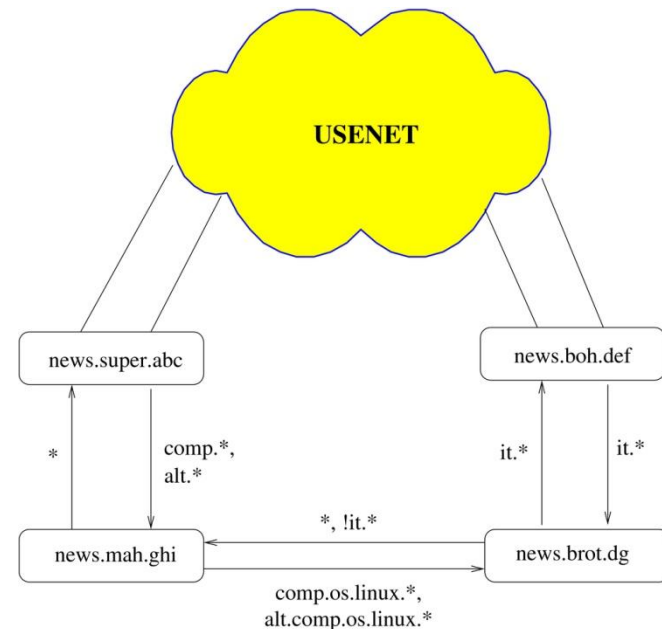


Voltar
atrás

- Em 1979, dois estudantes da Universidade de Duke, Tom Troscoutt e Jim Ellis, tiveram a idéia do uso de scripts simples de Bourne Shell para a transferência de mensagens e notícias em uma conexão linha serial UUCP próximo a Universidade da Carolina do Norte em Chapel Hill.
- Após o Lançamento Publico do
- software , o usenet
- expandiu-se rapidamente.



Ir para
M.índice





Https

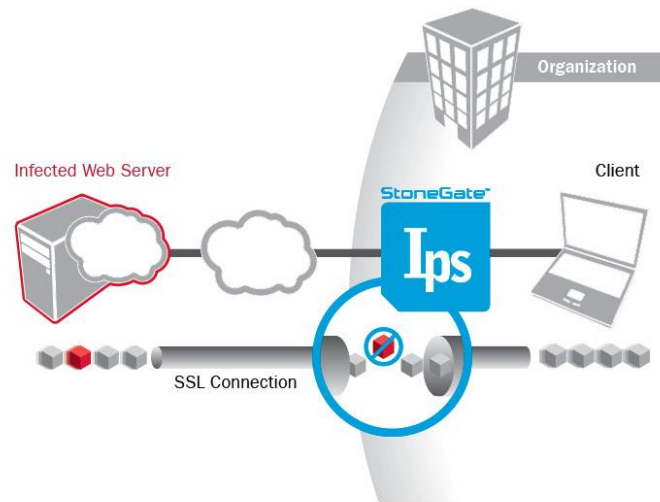
7-Https-8-Internet no Brasil-



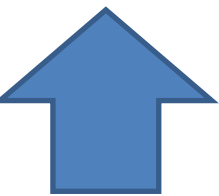
Voltar
atrás

- A Netscape Comunicações criou o https em 1994 , para seu navegador Netscape.
- Em que o 1º protocolo “ssl” Evoluiu para o “tls”.

StoneGate™
IPS: HTTPS Decryption: Client Protection



STONESOFT
Secure Information Flow



Ir para
M.índice



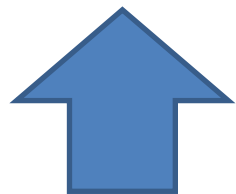
Internet No Brasil

8-Internet no Brasil-9-Surgimento em Portugal-



Voltar
atrás

- Foi criado por volta de 1991 com a RNP (Rede Nacional Pesquisa), no mesmo ano a embratel lança um serviço para conhecer melhor a internet.
- Envolve instituições e centros de pesquisa fapesp, fapep, fapemig etc.



Ir para
M.índice



Surgimento Em Portugal

9-Surgimento em Portugal-10-World Wide Web



Voltar
atrás

- Em 1990 a Universidade de Lisboa estabeleceu a primeira ligação persistente a internet em Portugal.
- Pouco depois , a Universidade do minho tambem o fez usando linha de 64 kb.
- Em 1992 a FCCN inicia registos de dominios em pt.
- O primeiro servidor web nacional foi ativado pelo LNEC (LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL).



Ir para
M.índice



World Wide Web

10-Worl Wide Web-11-Surgimento do WebSite.



Voltar
atrás

- Por Berners Lee , pelo netcube primeiro computador a ser usado como servidor web, para escrever o primeiro navegador worl wide web em 1990.
- Com o surgimento da world wide web esse meio foi enriquecido , com possibilidade de imagens e sons.



Ir para
M.índice

Surgimento Do Web Site

11-Surgimento do WebSite-12-Conclusão.



- Ao ser criada a world wide web recebeu o nome do criador.
- Ao referirem-se a um local da web era referido o nome “website”.
- Web e website tornaram-se mundialmente famosos em diversas línguas.



Ir para
M.índice

Voltar
atrás



Voltar
atrás

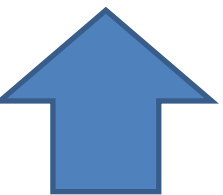
Conclusão

12-Conclusão.



Em resumo internet é:

- E um conjunto de redes de computadores interligados que têm em comum um conjunto de protocolos e serviços de forma que os usuários conetados possam usufruir de serviços de informação e comunicação de alcance mundial.



Ir para
M.índice



- **OBRIDADO PELA VOSSA
ATENÇÃO.**