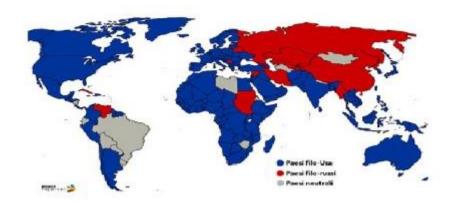
STORIA DI INTERNET



Dopo la fine della seconda guerra mondiale nasce una contrapposizione ideologica e militare tra due blocchi, l'Occidente (Stati Uniti e paesi della NATO) e l'Oriente (Unione Sovietica e paesi del patto di Varsavia).

GUERRA FREDDA



Muro di Berlino 1961-1989



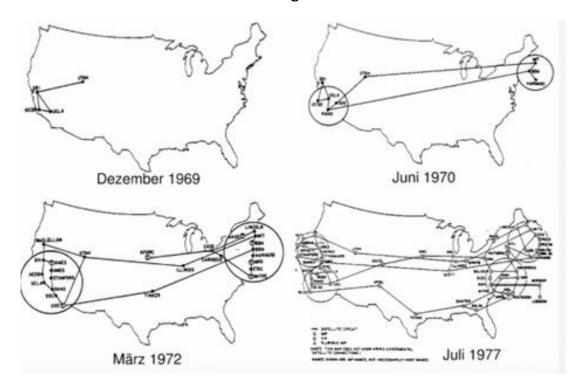
Crisi di Cuba 1962



Nerio Gunnella Pag. 1

Nel **1958** il Governo degli Stati Uniti dà l'incarico all'Agenzia per progetti avanzati di ricerca - **ARPA** - di studiare un sistema in grado di garantire la trasmissione delle informazioni anche in caso di attacco nucleare. Nel progetto vengono coinvolte varie università.

Nel 1969 nasce ARPANET ed iniziano collegamenti tra le Università



La grande novità stava nel fatto che lo scambio di informazioni tra computer collegati poteva seguire vie diverse per giungere a destinazione

1971: la posta elettronica (vengono scambiati messaggi tra università)

1973: il protocollo **TCP-IP**, che diverrà il protocollo standard per la comunicazione su Internet

1979: primo sito e-commerce



Nerio Gunnella Pag. 2

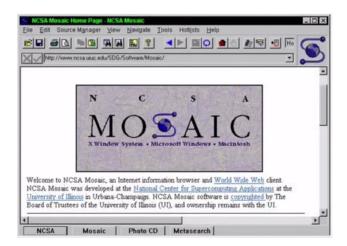
1988: IRC (Internet Relay Chat), protocollo di messaggistica istantanea

1989: Internet viene aperto ai civili e non utilizzato solo per scopi militari o nelle università

1990: chiude definitivamente ARPANET

1991: il CENR (Centro Europeo di Ricerca Nucleare) annuncia la nascita del World Wide Web

1993: Mosaic il primo browser che diverrà poi Internet Explorer (1995)



1995: <u>eBay</u>

1996: si registrano 10 milioni di utenti connessi alla rete

1997: Google

1998: Paypal

1999: Napster

2004: Web 2.0 – insieme di tutte le applicazioni on line che permettono un elevato livello di interazione tra il sito web e l'utente (blog, chat, wiki, social network come Facebook, Twitter, Google+, ...)

2005: Youtube

2008: si registrano 1 miliardo di utenti connessi alla rete

2009: WhatsApp

2014: si registrano 2 miliardi di utenti connessi alla rete.

Nerio Gunnella Pag. 3