

Základní škola T. G. Masaryka, Studénka, ul. 2. května 500, okres Nový Jičín	
Číslo projektu: CZ.1.07/1.4.00/21.1489	Označení vzdělávacího materiálu: VY_32_INOVACE_ICT1.5.13
Autor: Mgr. Miroslava Tomanová	Vzdělávací oblast: Informační a komunikační technologie
Předmět: Informační a komunikační technologie	Ročník: 5.
Téma hodiny: Internet - historie vzniku internetu.	
Využití vzdělávacího materiálu: prezentace určená k podpoře výkladu. Seznámení s historií vzniku internetu.	
Ověření ve výuce:	
Datum: 17. 4. 2011 (1. skupina); 20. 4. 2011 (2. skupina)	Třída: 5.

# Historie vzniku INTERNETU

Kde vznikl internet?

ve Spojených státech  
amerických (USA)

Proč vznikl internet?

jako počítačová síť americké armády

k propojení strategických vojenských,  
vládních a akademických počítačů

k vytvoření odolné sítě, která by přežila i  
jaderný úder

# Historie vzniku INTERNETU

Kdy vznikl internet?

v roce 1969 vznikla první  
experimentální síť ARPANET

v roce 1990 vznikl INTERNET

Kdy se dostal internet k nám?

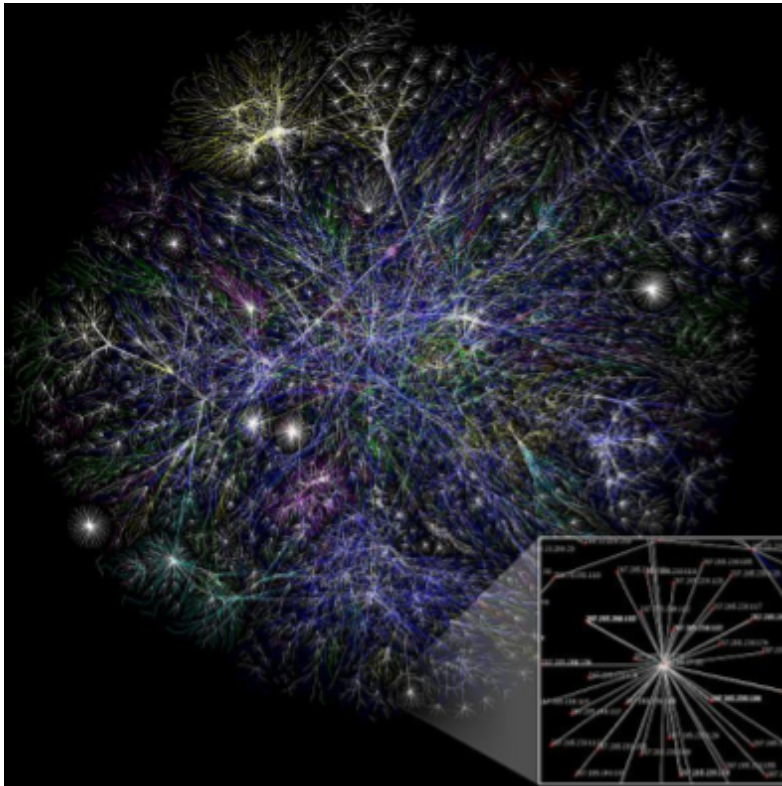
oficiální připojení naší republiky bylo v roce  
1992

Jaký je jeho princip?

počítačová síť bez hlavního řídicího centra

skládá se z rovnocenných, vzájemně  
propojených uzlů

# Grafické znázornění části Internetu:



Zdroj obrázku :

Dostupný pod licencí Creative Commons na [www](http://www):

[http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Internet\\_map\\_1024.jpg](http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Internet_map_1024.jpg)

# Český internet v datech

jaro 1996 - začal fungovat katalogový vyhledávací server Seznam

jaro 1997 - založen internetový portál Atlas.cz

leden 1998 - spuštěn zpravodajský portál iDNES.cz

podzim 1999 - založen internetový portál Centrum.cz

## Zdroj informací:

[http://technet.idnes.cz/cesky-internet-slavi-20-narozeniny-vzpomina-na-skromne-zacatky-p7u-/sw\\_internet.aspx?c=A120213\\_000221\\_sw\\_internet\\_pka](http://technet.idnes.cz/cesky-internet-slavi-20-narozeniny-vzpomina-na-skromne-zacatky-p7u-/sw_internet.aspx?c=A120213_000221_sw_internet_pka)



# Český internet v datech

jaro 2002 - spuštěna česká verze encyklopedie Wikipedia

2003 - Seznam jako první v ČR začal využívat fulltextovou technologii Google

podzim 2006 - založena česká pobočka společnosti Google

## Zdroj informací:

[http://technet.idnes.cz/cesky-internet-slavi-20-narozeniny-vzpomina-na-skromne-zacatky-p7u-/sw\\_internet.aspx?c=A120213\\_000221\\_sw\\_internet\\_pka](http://technet.idnes.cz/cesky-internet-slavi-20-narozeniny-vzpomina-na-skromne-zacatky-p7u-/sw_internet.aspx?c=A120213_000221_sw_internet_pka)



# Několik zajímavých odkazů na skutečně historické weby:

Google v roce 1999

<http://www.archive.baraja.cz/archiv.php?url=google.cz&b=22-4-1999/google.cz>



Informační systém vlakové dopravy

<http://www.muzeuminternetu.cz/offwebs/pages/idos.php3>



Info CZ - Informační služby

<http://www.muzeuminternetu.cz/offwebs/pages/info.php3>



První web na světě

<http://www.muzeuminternetu.cz/offwebs/cern.php3>



# Zdroje informací a využití aplikace

Aplikace SMART Notebook Version 10.0.631.3 17:15:24 Sep 30 2009