

Linux Lab

Tereza Bautkinová
Tomáš Gruntorád
Jan Trnavský
David Pecl



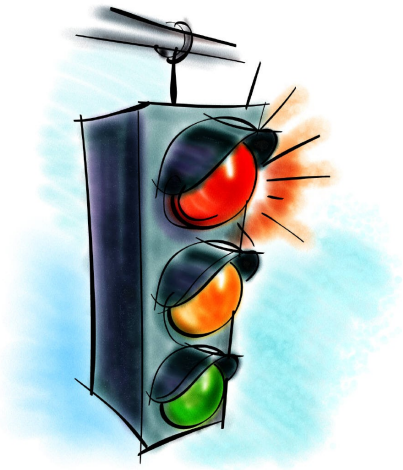


Co je to Linux?

- Open source OS, mnoho různých distribucí
- GNU GPL
- Unix
- Multitasking, multiuser



Kde se využívá?

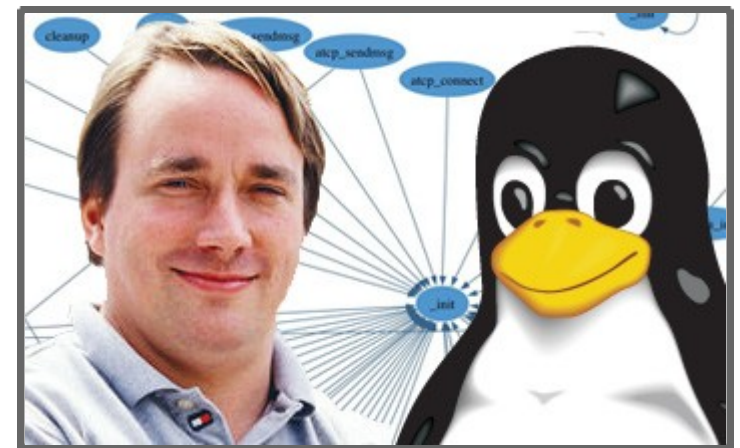


- Superpočítače (Amálka)
- Servery (CERN)
- Telefony, tablety (Android)
- Hollywood
- Semaforey



Bylo, nebylo...?

- Stvořitel Linus Torvalds
- MINIX
- 17. 9. 1991
- 2% původního kódu
- Logem je nabaštěný Tux
- Larry Ewing- Gimp, 1996



Distribuce

- Linuxové jádro + kolekce programů
- Komerční, komunitní
- Ubuntu, Fedora...
- Prostředí GNOME, KDE, LXDE, XFCE

Speciální distribuce

- Flightlinux - v raketoplánech atp.
- Gibraltar – v routrech a firewallech



Je Linux omezení?

- Není!!!
- Intuitivní ovládání, podpora běžného hardware
- Množství alternativních aplikací
MS Office – Libre Office
- Wine – možnost spouštět Windows aplikace
- Bezpečnost



Plocha Linuxu



Linux vs. PC hry

- Hry upravené pro Linux
např. série Doom, Quake
nebo Heroes Of Might And Magic III.
- Cedega – upravený Wine pro PC hry
- Hry přímo pro Linux – např. Supertux, Tuxracer
- Čerstvě vzniklá verze Steamu pro Linux



Supertux



Tuxracer



Nekoukejte na svět jen skrz Wokna,
zkuste Linux!

Děkujeme za pozornost:)

