

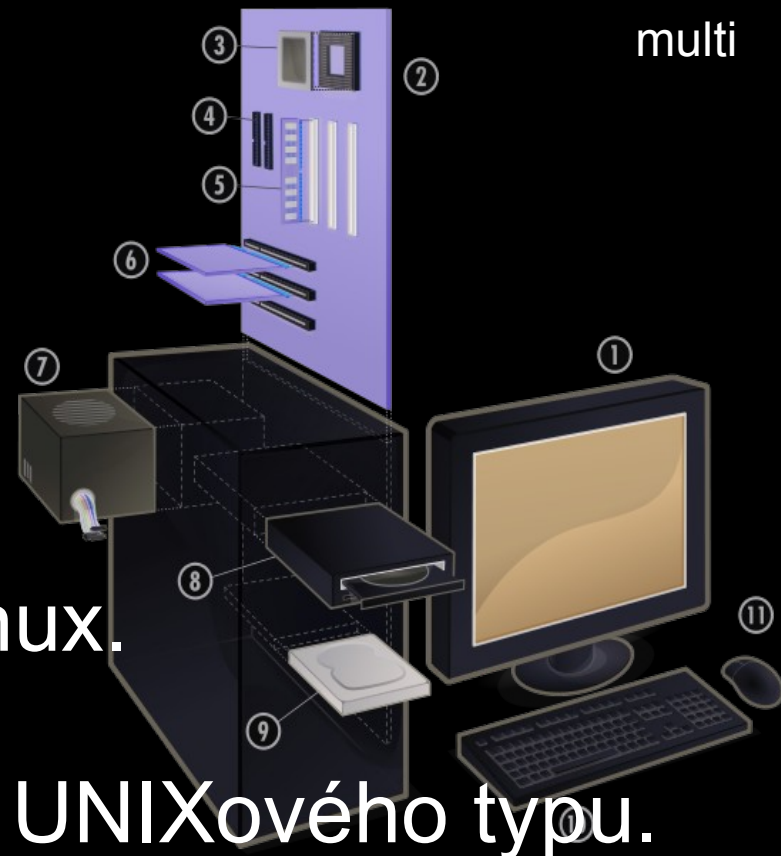
# Linux

multi

Správně GNU/Linux.

Je to moderní operační systém UNIXového typu.

Jeho zdrojové kódy jsou svobodně šířeny pod  
licencí GPL.



# GNU/Linux

Linux - jádro; založil Linus Torvalds

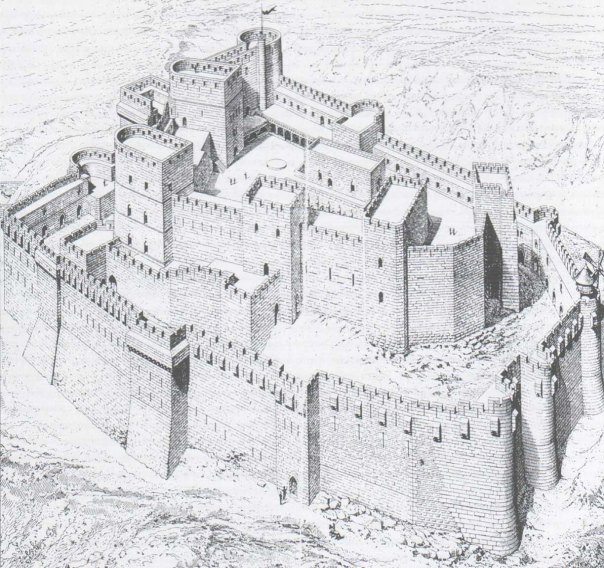
<http://kernel.org/>



GNU – programy, knihovny; založil Richard Stallman

<http://www.gnu.org/>





# Distribuce

Je označení pro komplet programů  
provozovatelných na operačním systému  
GNU/Linux včetně.

Při volbě vhodné distribuce není třeba shánět  
žádný další SW.

# Další pojmy

**OpenSourceSoftware** – dispozici zdrojové kódy,  
ale už nemusíte být další práva

**softwarem** = svobodný software (nikoli freeware) ;  
zdrojový kód, právo používat, modifikovat a  
distribuovat.

**root** – administrátora; kořen stromové struktury /.

# Proč Linux?

Stabilní

Bez virů a spywaru

Zcela ovladatelný

Velké množství aplikací: Office, grafika, **muzika**,  
video,

Variabilní a přizpůsobitelný

Víceuživatelský a víceúlohový

Vzdálená správa a použití

Kvalitní podpora a dokumentace

Dostupný v češtině

Pro všechny zdarma



# Kde je háček



Výrobci HW  
Hry  
MS

Je třeba si zvyknout a poznat nové věci

# Vychytávky

3D desktop

PC s více grafikami, monitory, zvukovkami...

Vzdálená zpráva i přes slabé připojení

Funkční i na 386

Podpora velkého množství platforem

Automatizace práce

WWW, FTP, SQL, DNS, mail, ... servery

Software pro vývoj

Svoboda





# Linksy:

obecně:

<http://proc.linux.cz/>

<http://wikipedia.cz/>

články, diskuze:

<http://www.abclinuxu.cz/>

<http://www.linuxsoft.cz/>

<http://www.root.cz/>



můj web:

<http://multi.ic.cz/>



dotazy ?  
předvedení