

# Softwarové patenty

## co je to patent?

- udělení dočasného monopolu vynálezci nebo objeviteli určité technologie
- registrace na patentovém úřadu
- svolení k užívání
- v USA ochrana na 20 let

# patent není copyright

## patent

- myšlenka
- zveřejnění principu
- nezávislá realizace  
neopравňuje  
k volnému užívání

## copyright

- realizace
- vyjma Open Source  
nejsou dostupné  
zdrojové texty
- nezávislá realizace  
je pouze vaším  
vlastnictvím

# **k čemu slouží patenty?**

- formálně k podpoře technického rozvoje
- směna – objevitel poskytne inovaci, společnost ochranu monopolem

# **co lze v softwarové oblasti patentovat?**

- matematický objev – šifra RSA
- algoritmus – komprimace obrázků, zvuku, videa
- organizaci dat – souborový systém FAT
- propojení dat – hypertextový odkaz
- technické řešení – cookie, plug-in
- uživatelské rozhraní – záložkové přepínání
- obchodní metody – one-click-buy



[http://swpat.ffii.org/this\\_is\\_EPO\\_practice](http://swpat.ffii.org/this_is_EPO_practice)

# Your webshop is **PATENTED!**

**4** CDs **Films** Books

**NEW: ORDER BY CELL PHONE!**

**2** Get help straight from our internal support databases!

**15** ?



**17**

Ladybugs are very useful insects. They dispose of parasites. However, software patent litigators are far too large for them in general.

[Click here for larger preview](#)

**5**



**16**

Preview some chapters: click on them in the TV above!

Go to one of our stores and mix/burn your own DVD à la carte!

**20**

**7** View film in Browser

Exclusive: download immediately what you buy!

Buy soundtrack (mp3)

Buy film

**6**

**8**

**19** <Enter rebate if applicable>

Add to shopping cart

Send as gift

Request loan

**10**

**3**

**11**

**9** Pay using credit card



**12**

**13**  Yes, I want to receive special offers!

**18**

Liked this search result? You may also like these:

1. Lady and the bird
2. Bugging ladies
3. Lady muzzer
4. Software patents and other bugs
5. Bugging me, bugging you

If we don't have your order in stock, it will immediately be sent to an affiliated vendor!

**14**

# specifika software

- nehmotný – patentují se výhradně myšlenky
- nápad, vývoj je relativně levný
- konkrétní realizace je poměrně dražší
- k realizaci lze většinou dospět mnoha postupy
- dynamický charakter
- vývoj software je založen na sdílení myšlenek

# **Vliv softwarových patentů na inovaci**

# **Patenty a svobodný software**

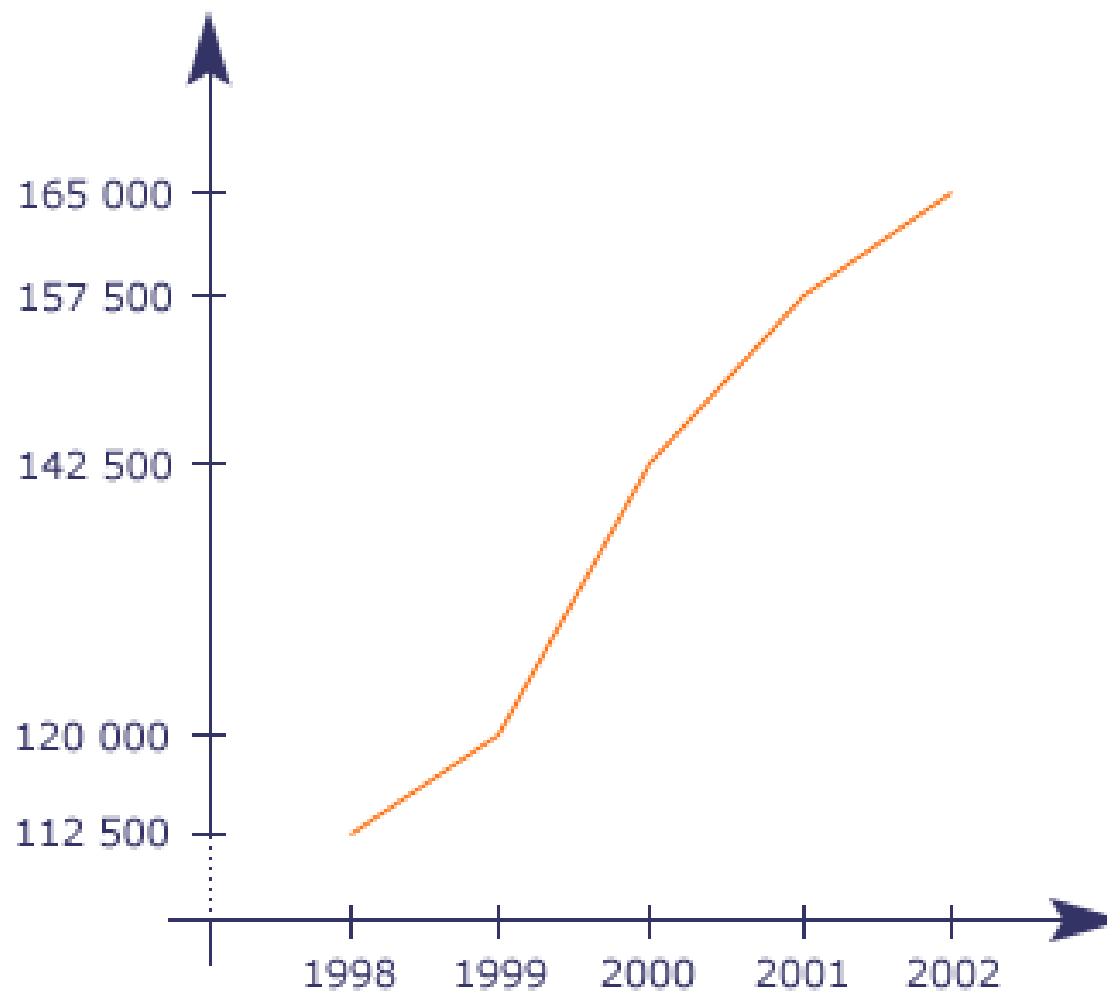


# Patentová inflace

## počty patentů leden 2002

- celý svět 4 milióny
- každý rok přiznáno 700 tisíc nových patentů
- Evropa 165 tisíc patentů z toho 30 tisíc softwarových

# Nárůst patentů v Evropě



# Zdroje informací

- <http://www.nosoftwarepatents.com>
- <http://www.linuxzone.cz>
- <http://www.linuxzone.cz/index.phtml?ids=10&idc=1056>