

Úprava obrázků

Programy GIMP, XFIG, INKSCAPE


http://www.gimp.org

File Edit View History Bookmarks ScrapBook Tools Help

http://www.gimp.org/ GIMP home page

Most Visited English - Czech Dictio... Neviditelný pes Britské listy Seznam Support SunSITE Czech Republic AltaVista Technology... Internet

GIMP - The GNU Image Manipu... +


**GNU Image Manipulation Program**

[Release Notes](#) [Download](#)

GIMP is the [GNU Image Manipulation Program](#). It is a freely distributed piece of software for such tasks as [photo retouching](#), image composition and [image authoring](#). It works on many operating systems, in many languages. ([more...](#))

This is the official GIMP web site. It contains information about downloading, installing, using, and enhancing it. This site also serves as a distribution point for the latest releases. We try to provide as much information about the GIMP community and related projects as possible. Hopefully you will find what you need here. Grab a properly chilled beverage and enjoy.

GIMP 2.7.2 RELEASED 2011-04-15

 We are pleased to announce availability of a new development version that brings us closer to GIMP 2.8. This version is packed with important new features and improvements. For a complete list of changes since 2.7.1 please refer to [NEWS](#) page, while the [release notes](#) summarize changes in the whole 2.7.x series.

[News](#)
[Screenshots](#)
[Features](#)
[Downloads](#)
[Documentation](#)
[Get Involved](#)

[Plug-in Registry](#)
[GIMP Development](#)

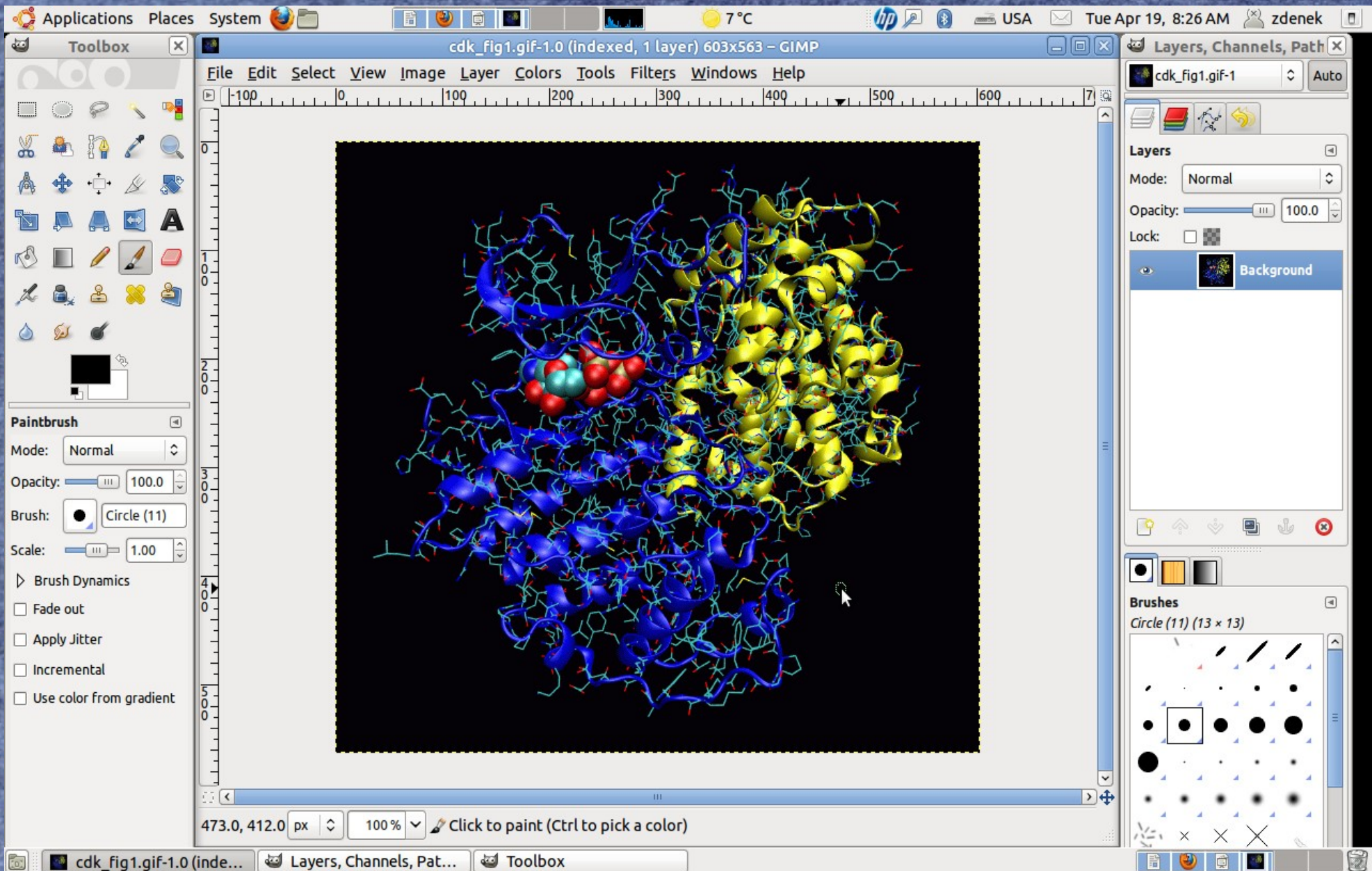
[Make a Donation](#)

Done 0:1 zotero

GIMP

- GNU Image Manipulating Program
- Podpora mnoha grafických formátů – konverze formátů obrázků
- Možnost dávkového zpracování dat
- Možnost jednoduchého kreslení
- Úprava fotografií, ořez obrázků, tvorba průhledného pozadí obrázků

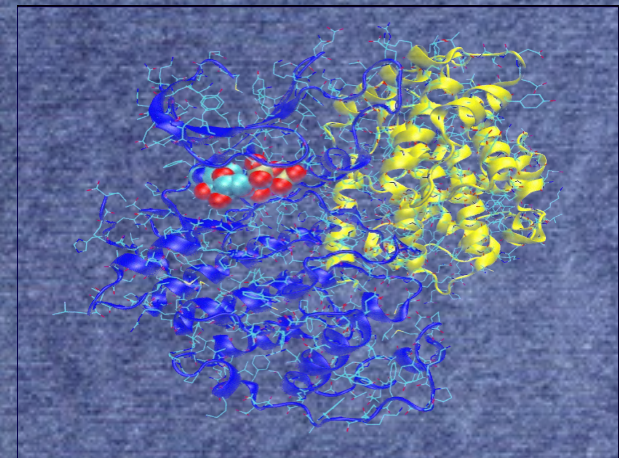
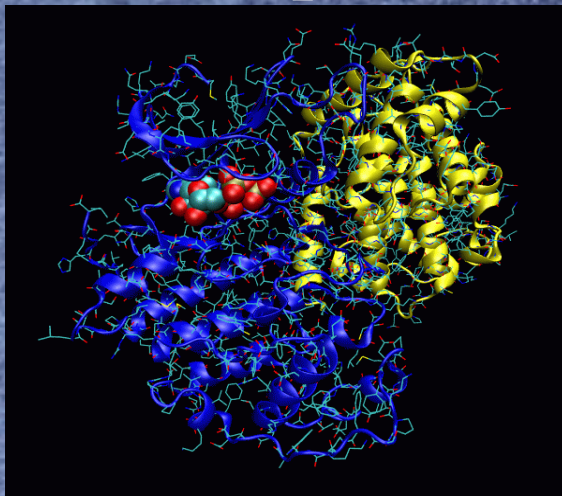
GIMP



GIMP

Průhledné pozadí obrázku

- Nastavení alfa kanálu: Layer → Transparency → Add alpha channel
- Obrázek v režimu RGB: Image → Mode → RGB
- Výběr části obrázku:
- Převod barvy do alfa kanálu: Layer → Transparency → Color to alpha



GIMP

- Změna velikosti a rozlišení obrázku
- Výběr části obrázku: Toolbox → Rectangle, Ellipse select tool
- Copy to clipboard: Edit → Copy
- Vytvoření nového obrázku: Edit → Paste as → New image
- Přeskálování obrázku: Image → Scale image
- Uložení nového obrázku: File → Save as

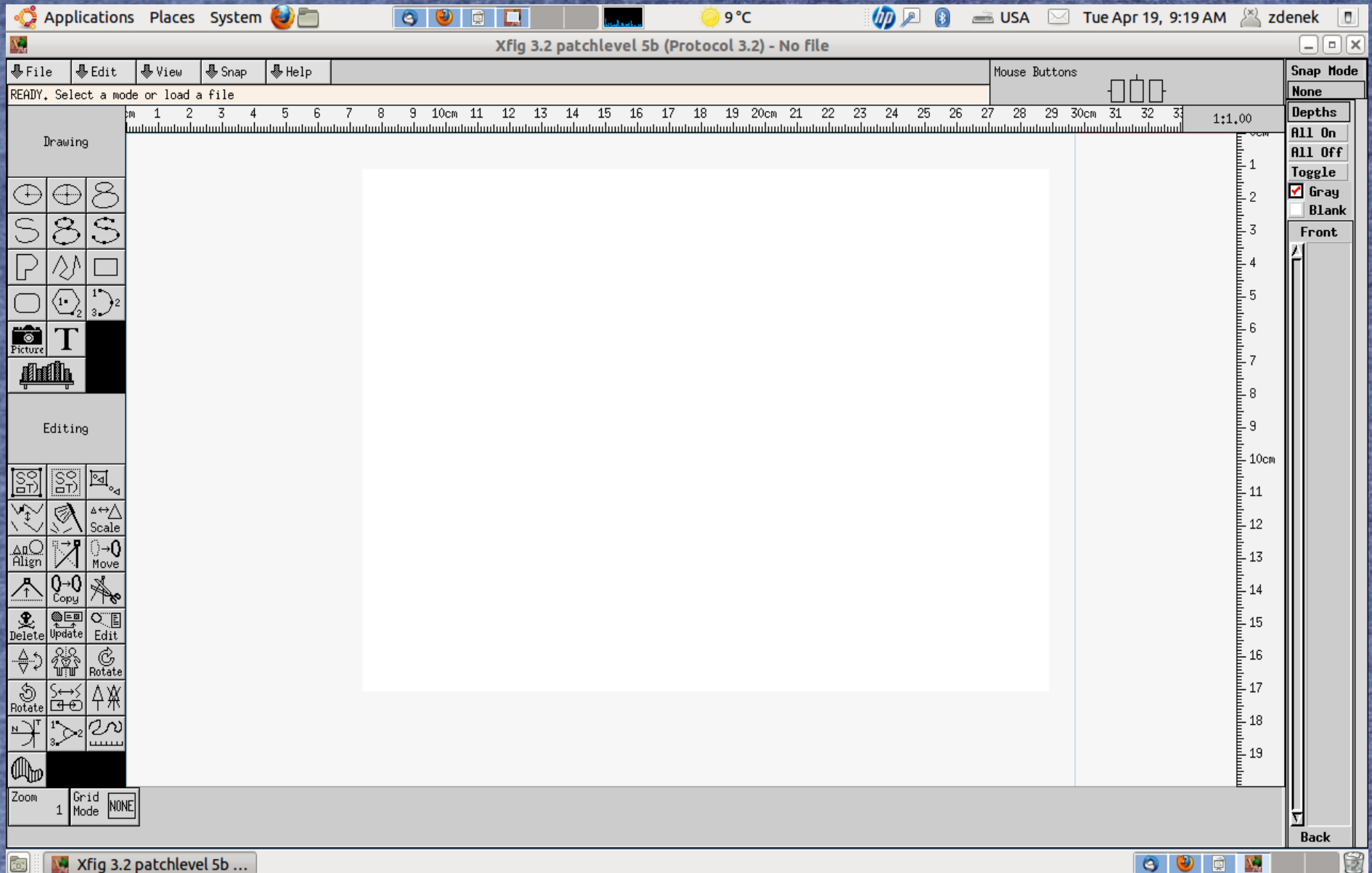
Více na:

<http://www.abclinuxu.cz/serialy/gimp-v-prikladech>

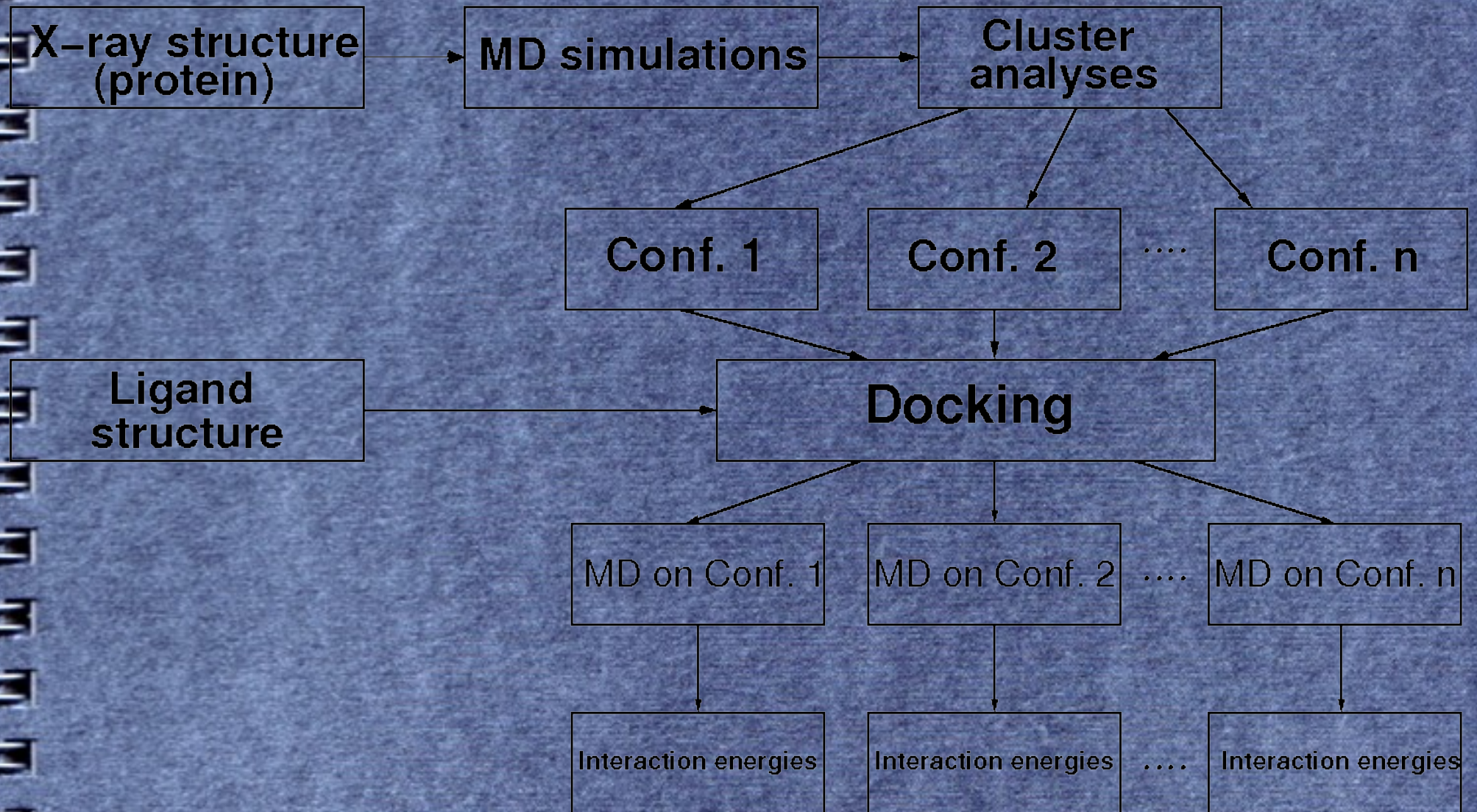
XFIG

- Vektorový kreslicí program
- Vlastní formát – fig
- Možnost exportu do mnoha formátů (bitmapy i vektory)
- Formát fig velmi dobře zdokumentovaný → snadná tvorba grafů v tomto formátu
- Pro platformu Windows - Winfig

XFIG



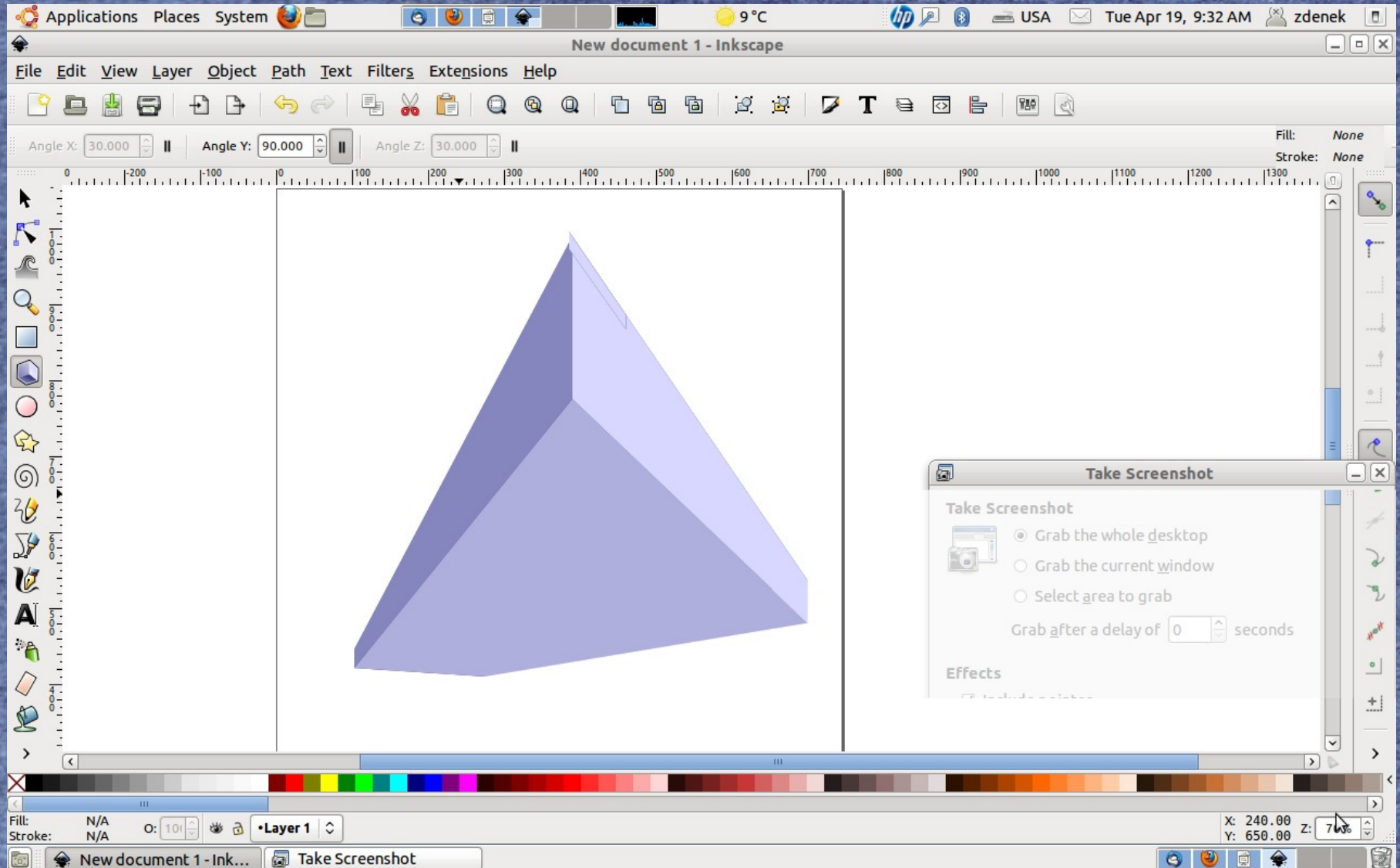
XFIG



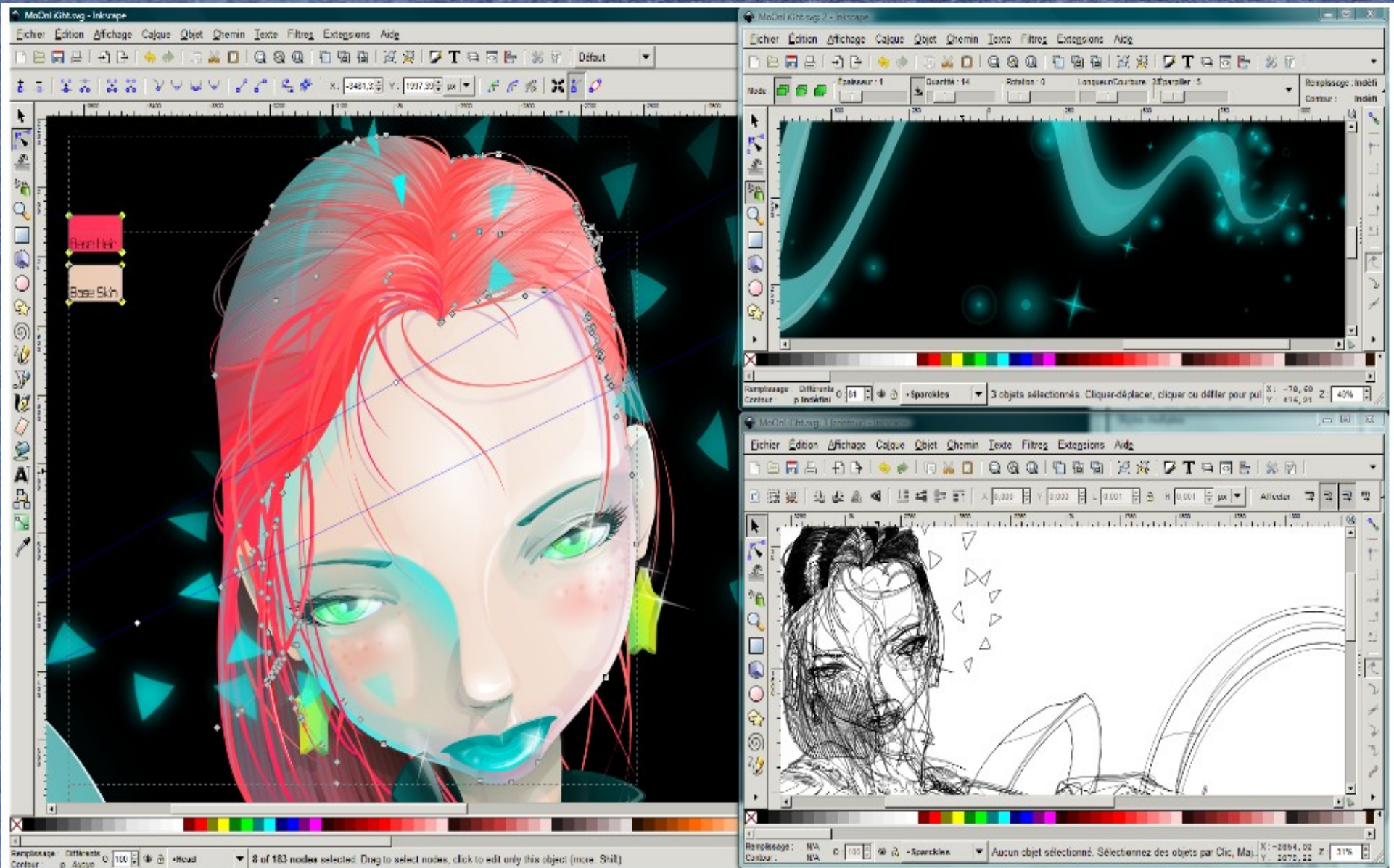
Inkscape

- Vektorový grafický editor
- Velké množství podporovaných formátů
- Užívaný na tvorbu ikon
- Užívá SVG formát – scalable vector graphics – standardizovaný formát zobrazitelný v moderních web prohlížečích a editorech

Inkscape



Inkscape



Více na:

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