

ХХКВ

Индикатор-переключатель раскладки клавиатуры ХХКВ.

Автор: Иван Паскаль

Эта программа, как следует из заголовка, предназначена для индикации текущей раскладки клавиатуры (рус/лат) и для переключения этой раскладки.

Программа `xxkb` является дополнением к «клавиатурному модулю» ХКВ, то есть, в отличие от других подобных программ, сама не загружает никакие раскладки и не манипулирует ими. Она только отображает состояние ХКВ и меняет это состояние «штатными средствами» ХКВ. (Напомню, что сам ХКВ может содержать в себе одновременно до 4-х раскладок клавиатуры и оперативно переключать их без помощи внешних «подгружателей»).

Несмотря на свою простоту, `xxkb` имеет немало полезных возможностей (в общем-то, уникальных):

- для каждого окна приложений запоминается текущее состояние клавиатуры и автоматически восстанавливается при изменении фокуса;
- на каждом окне появляется дополнительная кнопка-«иконка», которая в свою очередь служит индикатором и переключателем для данного окна;
- переключать клавиатуру можно как «мышкой», так и обычной клавишей (или комбинацией клавиш), определенной в конфигурации ХКВ. То есть, клавишу-переключатель легко изменить средствами ХКВ.
- если в ХКВ групп (раскладок) больше двух, то `xxkb` позволяет выбрать в каждом приложении одну из альтернативных раскладок, и в дальнейшем переключаться только между двумя выбранными раскладками (как при обычном рус/лат);
- все эти «вкусы» работают практически с любым (!) window manager'ом.

<http://pascal.tsu.ru/other/xxkb/>

<https://sourceforge.net/projects/xxkb/>

Установка

```
apt-get install xxkb
```

Настройка

Общая статья о настройке клавиатуры [здесь](#).

В конец файла `/etc/X11/app-defaults/XXkb` добавляем:

```
! Помещать "кнопку" на отслеживаемое окно.  
XXkb.button.enable: no  
! Выключаем показ иконки xxkb в заголовках окон приложений  
XXkb.mainwindow.appicon: no  
! Включаем основное окно xxkb  
XXkb.mainwindow.enable: yes  
! Указываем, что значок переключателя должен показываться в трее  
XXkb.mainwindow.type: tray  
! Устанавливаем тип трее  
XXkb.mainwindow.in_tray: KDE2  
! Устанавливаем размер значка, который будет показываться в трее  
! (!) Обязательно надо указать часть "+0+0"  
XXkb.mainwindow.geometry: 15x15+0+0  
! Указываем значки для каждой раскладки из тех, что были указаны в качестве параметров команды setxkbmap  
! (!) Наличие всех 4 параметров в файле настроек обязательно.  
XXkb.mainwindow.image.1: en15.xpm  
XXkb.mainwindow.image.2: ru15.xpm
```

```
XXkb.mainwindow.image.3:
XXkb.mainwindow.image.4:

! Запрет закрытия окна
XXkb.controls.mainwindow_delete: no

! Текст вместо картинок
XXkb.mainwindow.enable: yes
XXkb.mainwindow.label.enable: yes
XXkb.mainwindow.type: tray
XXkb.mainwindow.appicon: no
XXkb.mainwindow.geometry: 24x24+0+0
XXkb.mainwindow.label.background: blue4
XXkb.mainwindow.label.foreground: white
XXkb.mainwindow.label.font: -misc-*-*r-*-*18-*
XXkb.mainwindow.label.text.1: En
XXkb.mainwindow.label.text.2: Ru
XXkb.controls.add_when_start: yes
XXkb.controls.two_state: no
XXkb.button.enable: no
```



Важно соблюдать порядок меток!

Например, если первой (по умолчанию) является английская раскладка, то указываем так:

```
XXkb.mainwindow.label.text.1: En
XXkb.mainwindow.label.text.2: Ru
```

а если русская, то наоборот:

```
XXkb.mainwindow.label.text.1: Ru
XXkb.mainwindow.label.text.2: En
```

IceWM

IceWM

Добавляем в файл `/etc/X11/icewm/startup`:

```
icewmtray& ( sleep 2s; xxkb )&
```

Ссылки

[Как с помощью xxkb работать более чем с двумя раскладками клавиатуры](#)

<https://wiki.yola.ru/xxkb/xxkb>

2019-05-10 23:42

