
openSUSE 12.3

:#####

(2013-02-27) 12.3.4

.Novell, Inc ##### 2013 © #####

1.2 #####

fdl.txt

#openSUSE #####
http://en.opensuse.org/openSUSE:Release_Notes :###

:#####

,openFATE ##### :”#####“ ,1 ### •
(<http://features.opensuse.org>)

#####

.##### :”#####“ ,2 ### •

.##### :”#####“ ,3 ### •

.openSUSE ##### :”#####“ ,4 ### •

.##### :”#####“ ,5 ### •

.1

#####

.2

.2.1

.”#####“ ,3.1 #####

.3

.3.1

•
.#####

.##### •

.##### •

.##### •

```
#### ##### ## ##### ##### ##### ##### KVM ## ##### •
                          .#### libvirt # ##### ## #####

#### ##### ### usr/share/doc/manual/opensuse-manuals_${LANG}/ ## ##### #####
                          .http://doc.opensuse.org## ##### ## #opensuse-manuals_${LANG}
```

—UEFI .3.2

```
## ##### ##### (##### #####) UEFI ##### ##### #####
##### ## ##### ##### Windows 8 ##### .##### ## ## #####
                          .UEFI ##### ##### ## ## #####

##### ##### ## ## ##### ## ## UEFI ##### ##### ## ## ## :#####
##### ##### .## ##### ## ## "#####" ##### ## .UEFI ##### ## ##
##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### ## ## #####
##### ##### ##### ##### ##### ## .##### ## ## ## ## ## UEFI #####
##### ## ## ##### ##### ##### ## ##### ## ## ## .##### (UEFI (pstore #####
                          .#####
```

.4

:systemd .4.1 network.service

```
#### ##### (yast2 ####) YaST ##### ##### ##### ##### #####
                          .##### ##### ## ##### ## #####

##### etc/sysconfig/network/config/ ## sysconfig ##### ##
                          ##### ##### #network.service systemd #####

                          ##### ##### systemctl ##

### ##### network.service ##### ##### ##### ##### .##
etc/init.d/network/ ##### ##### ##### .NetworkManager.service

network.service ##### systemctl -p #####

                          .##### ##### ## #####

                          :##### #####

                          :##### ## #####

                          :##### ##### ## ##### •

network.service && \ ##### ##### systemctl
network.service ##### systemctl

                          :##### ##### ##### •

NetworkManager.service ##### systemctl --force

:(##### ## ## ##) ##### ##### ##### •

network.service ##### systemctl
```

```
#####
#####
#####
network.service && \ #####
network.service #####
#####
#####
##### systemctl
: etc/init.d/network/ #####
network.service ##### systemctl
#####
network.service ##### systemctl -p #####
##### "Id=NetworkManager.service" #####
##### etc/init.d/network/ # "Id=network.service"
```

SYSLOG_DAEMON ##### .4.2

```
.syslog ##### .SYSLOG_DAEMON #####
##### syslog ##### #12.3 #####
#####
##### (syslog(8 #####
```

.5

(#####) KMS ## ##### .5.1

```
#NVIDIA #1 # ATI ## (#####) KMS ## 11.3 ##
## #(intel, radeon, nouveau) ##### KMS ##
#Grub 2 ##### nomodeset ##### KMS
##### GRUB_CMDLINE_LINUX_DEFAULT #####
##### etc/default/grub/ ##
sudo /usr/sbin/grub2-mkconfig --output=/boot/grub2/grub.cfg
boot// ## Grub ##
intel,) ##### #grub/menu.lst
.KMS ## ..#initrd ## modeset = 0 ## (radeon, nouveau
##### #KMS # ## initrd ## DRM #####
##### NO_KMS_IN_INITRD ##### initrd ## DRM #####
##### .initrd ##### #YAST ##
### intel ##### fbdev ##### X ##### KMS #####
xorg-x11-driver-#####) "Intel" intellegacy ## GPUs # ## (KMS #####
.(#####) UMS ##### ( video-intel-legacy
##### etc/X11/xorg.conf.d/50-device.conf/ #####
.intellegacy
```

```
KMS nv ### NVIDIA ### ##### . radeonhd ##### GPUs # ATI ###  
#fbdev ### ##### NVIDIA GPUs # ATI ## #####. (### nouveau KMS #####)  
        .nomodeset #####
```

(tmp and /var/tmp/) ##### :systemd .5.2

```
usr/lib/tmpfiles.d// ## ##### tmp ##### systemd #####  
### usr/lib/tmpfiles.d/tmp.conf/ ### #####.tmp.conf  
usr/lib/tmpfiles.d// #####.##### etc/tmpfiles.d/tmp.conf/  
        .tmp.conf  
  
etc/sysconfig/cron such as/ ## sysconfig ##### ## systemd :#####  
        .TMP_DIRS_TO_CLEAR
```

Postfix ##### .5.3

```
##### ## ##.usr/sbin/config.postfix/ # SuSEconfig.postfix #####  
##### ## #etc/sysconfig/mail/ ## etc/sysconfig/postfix/ ## sysconfig #####  
        .#####.usr/sbin/config.postfix/ #####
```

GNOME: Workaround to Set Shift or Ctrl+Shift as .5.4 Shortcut Keys for Input Source Selection

In Gnome 3.6 use the following workaround to set Shift or Ctrl+Shift as shortcut keys for input source
:selection

.Install gnome-tweak-tools .1

Then in the 'Typing' section, at the very bottom, find the 'Modifiers-only input source switch' option, .2
where you can set Ctrl Shift_L, for example (meaning, Ctrl key and left shift) or Shift_L Shift_R
..((meaning both Shift Keys

.This is also being tracked in the upstream bug report https://bugzilla.gnome.org/show_bug.cgi?id=689839