

---

# openSUSE 12.2 #####

#####:

12.2.6 (2012-08-02)

Copyright © 2012 Novell, Inc.

##### GNU #####(#####1.2#####)#####  
##### fd1.txt #####

openSUSE #####: [http://ja.opensuse.org/  
openSUSE:Release\\_Notes](http://ja.opensuse.org/openSUSE:Release_Notes)

#####

- #####: ##### openFATE (##### (http://features.opensuse.org)) #####  
###

N/A

- #####: #####
- #####: #####
- #####: openSUSE #####
- #####: #####

## 1. ###

N/A

## 2. #####

### 2.1. #####

##### #openSUSE #####

## 3. ##

### 3.1. openSUSE #####

- ##### KDE # Gnome ##### LibreOffice #####  
##### bash #####
- #####
- #####
- #####
- KVM ##### KVM # libvirt, QEMU #####

## 3.2. KDM ##### Windows #####

12.2 #####

SUSE ## KDM ##### Windows #####

##### /etc/sysconfig/displaymanager ## DISPLAYMANAGER\_KDM\_THEME #  
##### KDM #####:

DISPLAYMANAGER\_KDM\_THEME=" "

## 4. #####

### 4.1. ### sysvinit ###

##### systemd ##### openSUSE 12.2 ##### sysvinit ##  
##### sysvinit ##### sysvinit ##  
##### systemd #####

### 4.2. mount ### losetup ### cryptoloop #####

cryptoloop ##### dm-crypt ##### mount (### /  
etc/fstab ##) # losetup ### cryptoloop ##### cryptoloop ##### fstab ##  
#####dm-crypt (/etc/crypttab #)  
##### [http://ja.opensuse.org/Encrypted\\_Fileystems](http://ja.opensuse.org/Encrypted_Fileystems) ###  
#####

### 4.3. systemd #####

systemd #####/etc/fstab ## noauto #####  
#####nofail #####:

/dev/mapper/cr\_sda3 /home ext4 acl,user\_xattr,noauto 0 2

#####:

/dev/mapper/cr\_sda3 /home ext4 acl,user\_xattr,nofail 0 2

## 5. #####

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

openSUSE 11.3 ### Intel, ATI, NVIDIA ##### KMS (Kernel Mode Setting; ##  
#####) ##### KMS ##### (intel, radeon, nouveau) #####  
##### nomodeset ##### KMS #####  
## /boot/grub/menu.lst #####  
# (intel, radeon, nouveau) #initrd ### modeset=0 ##### KMS #####

##### DRM ##### initrd ##### (KMS #####) #####  
# initrd ### DRM ##### YaST # sysconfig #####  
NO\_KMS\_IN\_INITRD ### yes ##### initrd #####

```
Intel ##### KMS ##### X #### fbdev ##### (intel ##### KMS ###  
#####) ##### UMS (#####) ##### "intellegacy" ##### (xorg-x11-  
driver-video-intel-legacy #####) ##### /etc/X11/xorg.conf.d/50-  
device.conf ##### intellegacy #####
```

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

## 5.2. ##### sysvinit ####

```
##### openSUSE ##### systemd ##### F5 #####  
sysvinit #####
```

## 5.3. systemd: #####

```
systemctl ## "" ##### (standard parameters) (#### http://www.freedesktop.org/wiki/Software/  
systemd/Incompatibilities #####) #####
```

```
#####:
```

```
cd /etc/init.d  
./apache2 <#####>
```

## 5.4. systemd: #####

```
systemd ##### halt -p ### shutdown -h now #####  
#####
```

```
##: ### halt #####
```

## 5.5. systemd: /run, /var/run, /media ##### tmpfs ##### #

```
systemd ##### tmpfs ##### /run, /var/run, /  
var/lock,/media ##### http://lwn.net/Articles/436012/ #####
```

```
##: /run, /var/run #####
```

## 5.6. systemd: ##### (/tmp # /var/tmp)

```
systemd ### tmpfiles.d ##### /lib/systemd/system/systemd-tmpfiles-  
clean.timer ##### tmpfiles.d #####
```

```
##### systemd # /usr/lib/tmpfiles.d/tmp.conf ##### tmp #####:
```

```
d /tmp 1777 root root 10d  
d /var/tmp 1777 root root 30d
```

```
##: systemd # /etc/sysconfig/cron ##### TMP_DIRS_TO_CLEAR #####  
#####
```

## 5.7. /etc/adjtime #####

```
/etc/adjtime # 3 ##### BIOS ##### UTC #####  
##### (### /etc/sysconfig/clock ## HWCLOCK #####) #  
  
### /etc/adjtime ##### (#### ntpd ##### ntpd #####)  
## /etc/sysconfig/clock## USE_ADJUST ## "no" #####
```