

Image eines Dateisystems erstellen:

```
dd if=/dev/sda1 of=/tmp/boot  
cp -a /tmp/boot /tmp/boot1
```

Einfacher Dateisystemcheck:

```
fsck.ext3 -f /tmp/boot1
```

Superblöcke anzeigen:

```
mkfs.ext3 -n /tmp/boot1
```

Dateisystemcheck:

```
fsck.ext3 -b 24577 -f /tmp/boot1
```

Superblock wiederherstellen (wenn alle Backup-Superblöcke zerstört sind):

```
mke2fs -S /tmp/boot1  
fsck.ext3 -f /tmp/boot1  
mount -o loop /tmp/boot1 /mnt/test/
```

From:

<https://wiki.lab.linuxhotel.de/> - **Linuxhotel Wiki**

Permanent link:

<https://wiki.lab.linuxhotel.de/doku.php/lpi1:fsck>

Last update: **2012/10/12 08:48**

