

Im folgenden Beispiel wird die Partition **hda1** auf den Rechner mit Adresse **ip** gesichert.

## **BACKUP**

PC von Knoppix-CD booten und dann Root-Rechte aktivieren

```
sudo su -
```

Partitionstabelle sichern

```
fdisk -l | ssh <user>@<ip> "cat > fdisk.txt"
```

Bootrecord sichern

```
dd if=/dev/hda bs=512 count=23 | ssh <user>@<ip> "cat > bootrecord.bin"
```

Image erstellen

```
dd if=/dev/hda1 bs=1024k | ssh <user>@<ip> "cat > hda1.img"
```

## **RECOVERY**

PC von Knoppix-CD booten und dann Root-Rechte aktivieren

```
sudo su -
```

Bootrecord zurückspielen

```
ssh <user>@<ip> "cat bootrecord.bin" | dd of=/dev/hda
```

Partitionieren und reboot

```
fdisk /dev/hda
```

```
init 6
```

Image zurückspielen

```
ssh <user>@<ip> "cat hda1.img" | dd of=/dev/hda1
```