

# Bro-SV-Desinfect

## 1. Dateien & Verzeichnisse

### /root/bin/

**update**                      Leitet den **täglichen Updateprocess** ein  
(Workaround → soll durch System Dienst ersetzt werden)

**pxe-start**                      **Started** einen **DHCP-Server**  
(welcher die Rechner Desinfect booten lässt)

**pxe-stop**                      **Stopt** den **DHCP-Server**  
(welcher die Rechner Desinfect booten lässt)

**/root/Schreibtisch/**                      Der Inhalt des Desktops

**„Update Deamon“**                      started /root/bin/update in einem Terminal

**„PXE Start“**                      **Aktiviert** das **Desinfect** Boot Menü

**„PXE Stop“**                      **Deaktiviert** das **Desinfect** Boot Menü

**/opt/desinfect/**                      Alle Dateien des Remaster Programs + Desinfect

### bin/

**remaster.sh**                      Das Programm zum Remastern

remaster.sh...                      Allte Versionen (als Backup)

**doc/**                      **Dokumentationsdateien**

**logs/**                      **Protokolle** vergangener Vorgänge

**extracted/**                      **Entpackte Live CD**, alias für /opt/pxe-nfs-root/desinfect/  
und /opt/pxe-tftp-root/desinfect/

**iso/**                      CD Abbilder

**result/**                      vom Programm **aktuell** erstellte **CD Abbilder**

**/etc/exports**                      Einstellungen der Dateifreigabe über NFS  
für /opt/pxe-nfs-root

## 2. Bedienung

### 2.1 Server Neustarten

Mit RDP auf den Server „bro-sv-desinfect“ verbinden.

Benutzer: root  
Passwort: broadmin

im Terminal „restart“ eingeben oder in der Oberfläche „Abmelden“ → „Neu starten“

nach erfolgreichem Neustart, mit RDP wieder verbinden.

Mit einem Doppelklick „**Update Deamon**“ auf dem Schreibtisch starten.

Das geöffnete Terminal **muss** offen bleiben!

### 2.2 Updaten des Systems

Im **Terminal** folgendes eingeben:

```
apt-get update  
apt-get dist-upgrade -y  
apt-get autoremove -f -y  
apt-get clean
```

Bei **bedarf 2.1** für neustart befolgen.

### 2.3 Manuelles Aktualisieren des Desinfect Live Systems (Remastern)

Mit RDP auf den Server „bro-sv-desinfect“ verbinden.

Benutzer: root  
Passwort: broadmin

im **Terminal** folgendes eingeben:

```
/opt/desinfect/bin/remaster renew
```

### 2.4 Desinfect Boot Menü

Mit RDP auf den Server „bro-sv-desinfect“ verbinden.

Benutzer: root  
Passwort: broadmin

**Aktivieren** durch doppelklick auf „**PXE Start**“ (Desktop)

**Deaktivieren** durch doppelklick auf „**PXE Stop**“ (Desktop)