

# Bro-SV-Desinfect

## 1. Dateien & Verzeichnisse

### /root/bin/

**update**                      Leitet die **täglichen Updates** ein  
(Workaround → soll durch System Dienst ersetzt werden)

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

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

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

„**Update Daemon**“            startet /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 Programms + Desinfect

### **bin/**

**remaster.sh**                  Das Programm zum Remastern

**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)