Folgende Konstellation haben wir getestet:



- 1) Portweiterleitung: Im Router müssen die Ports 80 und 443 auf die lokale IP des DKVM-IP1 weitergeleitet werden (in unserem Test war das die 192.168.0.199)
- Anschluss: Der Server ist mit dem DKVM-IP1 nur per PS/2, USB und VGA verbunden Der DKVM-IP1 ist per LAN-Kabel an dem Router angeschlossen Von "Extern" kommt der Administrator über LAN Kabel an den WAN Port des Routers.
- 3) Damit man nun auf die Web-Oberfläche des DKVM-IP1 kommt, muss die WAN IP des Routers aufgerufen werden: <u>http://172.20.200.1</u>

DKVM-IP1
1 Port KVM over IP
Authenticate with Login and Password!
Username admin
Password
Login

4) Jetzt ist der Server per Tastatur und Maus erreichbar:



Das Verzeichnis "Tools" war freigegeben.

6) In der Konfigurationsoberfläche des DKVM-IP1 wurde nun die ISO Datei gemappt, die sich auf dem Admin-Laptops befand.

Bitte beachten: Admin Laptop hat die IP: 172.20.200.2; der DKVM-IP1 hat die IP 192.168.0.199. Das mounten der Datei ist über den Router problemlos möglich:

Remote	Active Image	emulation set.	
Floppy Disk CO-ROM Image Drive Redirection Options USER Setting Network	Image on Windo Share host Share name Path to image User (optional) Password (optional)	ws Share 172.20.200.2 Tools wifislax-3.1.iso admin2 ••••••	IP des Admins-Laptop Name des Shares Pfad zu der ISO-Datei Admin-Benutzer auf dem Admin-Laptop Kennwort für den Admin-Benutzer

7) Wenn man nun auf "Set" klickt, erhält man folgendes Bild:

Image file set successfully

- Active Image
Active image
CD-ROM Image
Image Host: 172.20.200.2
Image Share: Tools
Image File with Path: wifislax-3.1.iso
User name: admin2
Password: not displayed
Reactivate Unset

Dieses Bild sehen Sie, nur dann, wenn der DKVM-IP1 auf die ISO-Datei zugreifen kann. Ansonsten kommt entsprechende Fehlermeldung, das etwas mit den Zugangsdaten oder mit der IP nicht stimmt.
8) Nun geht man auf "Remote"-> KVM Console:



und das Bild von dem Server mit der IP 192.168.0.199 wird angezeigt:



9) In dem Arbeitsplatz ist jetzt das Laufwerk "G" (der Buchstabe kann variieren). Das ist die gemappte ISO Datei von dem Admin-Laptop mit der IP 172.20.200.2:



10) Wenn man das Laufwerk öffnet, sieht man den Inhalt der ISO-Datei:

