

DKS-Clone

DKS-Clone ist ein kostenloses Zusatz-Programm zum PC-Wächter. Es erspart Ihnen viel Zeit bei der Einrichtung und der Administration von Computerräumen. Sie können den Inhalt einzelner Partitionen oder der gesamten Festplatte eines Computers auf mehrere Computer gleichzeitig duplizieren. Die Konfiguration des PC-Wächter kann dabei ebenfalls übertragen werden.

Sie wollen alle Computer eines Klassenraumes auf den gleichen Softwarestand bringen. Mit DKS-Clone gehen Sie dabei folgendermassen vor:

Sie installieren auf einem Computer, dem Master-Computer, die gewünschte Software wie:

- ein oder auch mehrere Betriebssysteme
- sämtliche erforderliche Treiber für die Hardware
- Anwendungsprogramme usw.

Auf dem Master-Computer müssen der PC-Wächter eingebaut und eingerichtet sowie der PC-Wächter-Treiber installiert sein.

Sie laden sich DKS-Clone als Zusatz zum PC-Wächter kostenlos von unserer Internetseite www.dr-kaiser.de herunter.

Dabei werden zwei bootfähige Disketten erstellt.

Bootfähig heißt, die Computer können über diese Disketten gestartet werden. Das ist erforderlich, da DKS-Clone aus dem DOS-Modus aktiviert werden muss. Dies ist mit den neuesten Windows-Betriebssystemen nicht mehr möglich.

Eine Diskette benötigen Sie zum Starten des Master-Computers und die zweite Diskette zum Starten der übrigen, der Slave-Computer. Dazu müssen Sie im BIOS der Computer das Starten über das Diskettenlaufwerk vorgeben.



Wenn alle gewünschten Slave-Computer gestartet sind, schalten Sie den Master-Computer mit der eingelegten Master-Diskette ein.

Die Konfiguration des PC-Wächter wird eingelesen und die Verbindung zu den Slave-Computern hergestellt.

Sie rufen das DKS-Clone-Menü auf. Dort werden alle Slave-Computer aufgelistet.

Jetzt können Sie entscheiden, ob Sie

- die gesamte Festplatte des Master-Computers,
- nur die PC-Wächter-Einrichtung oder
- nur einzelne Partitionen

auf die Slave-Computer übertragen möchten. Es kann die ganze Partition oder nur der belegte Speicherbereich einer Partition übertragen werden.

Danach starten Sie den Clone-Vorgang. Während dieses Vorgangs wird Ihnen die verbleibende Übertragungszeit angezeigt.

Zum Schluss schalten Sie noch auf allen Computern den PC-Wächter-Schutz ein.

Schon verfügen alle Computer dieses Klassenraumes über die gewünschte Software und sind ausserdem vor Manipulationen geschützt.

**Sie kennen den PC-Wächter noch nicht?
Sie können sich selbst überzeugen und bei uns weitere Informationen und ein Exemplar zum kostenlosen Test anfordern: www.dr-kaiser.de.**

Systemvoraussetzungen

Der Master-Computer muss mit einem eingerichteten und installierten PC-Wächter der Version 4.2 in einer Hardware-Ausführung ausgestattet sein.

In den Slave-Computern müssen ebenfalls PC-Wächter in einer Hardware-Ausführung der Version 4.2 eingebaut sein.

Die PC-Wächter müssen alle die gleiche Buildnummer besitzen. Diese wird beim Starten des Computers in folgender Zeile angezeigt: *"found ROM-modul V4.2 (005_083/Actel)"* – 083 ist die Buildnummer.

Alle Computer müssen

- in der Hardware identisch,
- miteinander über ein funktionsfähiges TCP/IP-Netzwerk verbunden und
- mit der gleichen Netzwerkkarte ausgestattet sein.

DKS-Clone unterstützt folgende Netzwerkkarten:

- Longshine mit Realtec 8139 Chipsatz (Standard beim PC-Wächter auf der Netzwerkkarte)
- D-Link DFE 550TX
- D-Link DFE 530TX
- 3COM 3C90X