

Lehrer Console

PC-
Wächer



Die **LehrerConsole** ist ein kostenfreies Zusatzprogramm zum PC-Wächter. Damit können Sie die Schüler-Computer und den Internetzugang für die Schüler zeitweilig sperren. Auch den Sound können Sie abschalten.

Konsolenmenü

Das Konsolenmenü besteht aus drei Schaltflächen. Durch einen Mausklick aktivieren Sie die jeweilige Funktion. Mit einem zweiten Mausklick schalten Sie die Funktion wieder aus.



Sperren der Schüler-Computer

Mit einem Klick auf die linke Schaltfläche schalten Sie die Schülerbildschirme dunkel.

Die Tastaturen und Mäuse sind auch gesperrt.



Internetzugang sperren

Mit der rechten Schaltfläche sperren Sie das Internet an den Schüler-Computern.

Unter Microsoft® Windows 7 / 8 / 8.1 / 10 werden alle bekannten Browser unterstützt.



E-Mailversand und -Empfang sperren

Beim Sperren des Internets wird zugleich der Versand und der Empfang von E-Mails unter Microsoft® Windows 7 / 8 / 8.1 / 10 unterbunden

Sound sperren

Mit der mittleren Schaltfläche sperren Sie die Soundausgabe an den Schüler-Computern.

Die Schüler können alle anderen Anwendungen normal benutzen.



Grundeinstellungen

In der Standardkonfiguration ist das Internet solange freigeschaltet, bis der Lehrer den Zugang sperrt.

Zusatzmenü

Durch einen Klick mit der rechten Maustaste rufen Sie ein Zusatzmenü auf. In diesem können Sie folgende Aktionen auslösen:

- Schüler-Computer ausschalten
- Schüler-Computer neu starten
- Schüler-Computer einschalten per WoL
- Weitere Schüler-Computer einbinden
- Darstellung des Konsolenmenüs ändern

Schüler-Computer ausschalten

Am Ende des Unterrichts schalten Sie über das Zusatzmenü der LehrerConsole die Schüler-Computer aus.

Hierfür benötigen die Computer ein ATX-Netzteil. Seit vielen Jahren werden fast alle Computer mit derartigen Netzteilen ausgestattet.

Schüler-Computer neu starten

Am Beginn einer neuen Stunde kann ein Neustart der Schüler-Computer erforderlich sein. Die PC-Wächter sorgen dafür, dass die Computer über die Grundeinstellungen verfügen. Auch das ist zentral über die LehrerConsole möglich.

Schüler-Computer einschalten per WoL

Alle Schüler-Computer werden über das Datennetz eingeschaltet. Voraussetzung dafür ist, dass die Computer WakeOnLAN unterstützen.

Weitere Schüler-Computer einbinden

Werden weitere Computer in das Netzwerk eingebunden, können Sie diese über ein Konfigurationsmenü der LehrerConsole in die Schülerliste aufnehmen.



Darstellung des Konsolenmenüs ändern

Sie können das Konsolenmenü der LehrerConsole in verschiedenen Ansichten anzeigen lassen. Es stehen 5 Möglichkeiten zur Auswahl.

Systemvoraussetzungen

Der Lehrer-Computer muss nicht (kann aber) mit einem PC-Wächter ausgestattet sein.

Die Schüler-Computer müssen mit PC-Wächtern oder der Software-Ausführung DRIVE ausgestattet sein.

Alle Computer des Klassenraumes müssen miteinander über ein funktionsfähiges Ethernet TCP/IP-Netzwerk verbunden sein.

- **Betriebssysteme (32-Bit):**
Microsoft® Windows 7, 8, 8.1, 10
- **Betriebssysteme (64-Bit):**
Microsoft® Windows 7, 8, 8.1, 10
- **Anwendungssoftware:**
Windows kompatibel
- **Prozessor:**
mindestens 1 GHz
- **Arbeitsspeicher:**
mindestens 1 GB
- **Netzwerk:**
TCP/IP
- **PC-Wächter:**
Hardware oder Software DRIVE in der Version 7.2 / 10.x