



WebControlEngine



Webseiten im Unterricht erlauben - die WCE

Mit unserer **WebControlEngine** kann jede Lehrperson selber steuern, welche Internetseiten für ihre SchülerInnen erreichbar sein sollen. Dazu gibt die Lehrperson - ohne besondere PC-Kenntnisse - die für ihren Unterricht notwendigen Internetadressen frei. So können, z.B. während eines Online-Tests, nur zugelassene Internetseiten angesteuert werden. Von der Lehrperson nicht ausdrücklich angeführte Internetadressen bleiben gesperrt.

Unsere **WebControlEngine** ist eine fertige Hardware-Lösung, die in kurzer Zeit und mit wenig Aufwand vom Netzwerkadministrator in Ihr Netzwerk eingebunden werden kann. Einmal eingerichtet, steht sie allen Lehrpersonen der Schule uneingeschränkt zur Verfügung. Eine Schulung der Anwender, die Vergabe von Passwörtern oder die Weitergabe von kritischen Netzwerkinterna ist unnötig. Durch den Einbau einer WCE bleibt die Netzwerk-Security unangetastet.

Die Vorteile der WCE auf einen Blick

- einfache Installation: Kabel anstecken, IP-Adressen eingeben, fertig
- schnelleres Netzwerk, da ungewollter Traffic verhindert wird
- keine Änderung der Images oder der PCs
- pro Schule (unabhängig von der Größe) nur eine einzige WebControlEngine nötig
- Lehrkräfte benötigen keine Einschulung und keine Passwörter
- Schüler bleiben auf unterrichtsrelevanten Internetseiten
- weniger Stress für die unterrichtenden Lehrkräfte

Systemvoraussetzungen

Managebare Switches, ideal ab Cisco 2960, auch die meisten SNMP/Telnet L2-Switches

Software

WCE mit Seminarraumsteuerung
mittels Web-Interface konfigurierbar

Hardware

PowerOverEthernet fähig,
CompactFlash-Karte mit 1GB



Linux-Coders
DI Roland Schaffer
Schwedenstr. 3
6912 Hörbranz

Tel: 0699/10765263
Mail: office@linux-coders.com
Web: www.linux-coders.com