

## Musterlösung paedML® Linux / Windows

paedML® steht für Eigenschaften wie preiswert, stabil, praxisgerecht, sicher, flexibel, unabhängig, innovativ und bewährt.

Wählen auch Sie die Musterlösung paedML® unter Linux oder Windows für Ihre Bildungseinrichtung!



Schultheiß, Langner & Co GmbH

Balzhofener Str. 39  
77815 Bühl

Telefon: 0 72 23 989 - 0  
Fax: 0 72 23 989 - 128  
E-Mail: [info@slb.de](mailto:info@slb.de)  
Web: [www.slb.de](http://www.slb.de)

Ihr Gesprächspartner war:

Musterlösung paedML®  
Linux / Windows

für Schulen.

**Qualifizierter  
Schulnetzändler**



**Schultheiß, Langner & Co GmbH**

Computer - Netzwerke - Service

# Musterlösung paedML® Linux / Windows

## Die Anforderungen

Abgestürzte Arbeitsstationen unter Windows müssen in Minutenschnelle während einer Abschlussprüfung oder zwischen den Unterrichtsstunden restaurierbar sein.

In bestimmten Unterrichtssituationen, zum Beispiel während einer Klassenarbeit, müssen Lehrerinnen und Lehrer die Möglichkeit haben, den Zugriff auf das Internet und andere Kommunikationsmöglichkeiten (wie E-Mail und Netzlaufwerke) per Knopfdruck auszuschalten. Ebenso sollte der Zugriff auf Drucker in den Klassenräumen steuerbar sein.

Selbstverständlich müssen alle Anforderungen an ein LAN/Intranet erfüllt sein, wie die Sicherheit gegen Zugriff von außen (Firewall), Internetzugang (www, ftp, E-Mail), Intranetdienste, File- und Printdienste sowie die Benutzeradministration.

Bei Einrichtungen mit über 1000 Schülerinnen und Schüler sollte vor allem die Administration (also die Verwaltung aller Benutzerinnen und Benutzer in einer Schule), möglichst einfach und überschaubar sein.

## Das Konzept

Die Musterlösung des Landes Baden-Württemberg für pädagogische schu-

liche Netze ist eine vorkonfigurierte Netzwerklösung, die speziell für die pädagogischen, organisatorischen und technischen Anforderungen in Schulen entwickelt wurde.

Um einen optimalen Ablauf der Installation zu ermöglichen ist die Lieferung und Bereitstellung kompatibler Hardware sowie die Installation durch qualifiziertes Fachpersonal erforderlich und auch ausdrücklich vom Landesmedienzentrum Baden-Württemberg empfohlen.

Das technische Unterstützungssystem des Landesmedienzentrums, der Stadt- und Kreismedienzentren (Beratung, Hotline, Support) und die Angebote zur Lehrerfortbildung für Netzwerkberaterinnen und -berater sind auf die Musterlösung abgestimmt.

Die Musterlösung ist damit die Grundlage für ein Service- und Betriebskonzept, wie es in den Multimedia-Empfehlungen des Landes Baden-Württemberg und der Kommunalen Landesverbände beschrieben ist.

## Unser Angebot

Als von der IHK zertifizierter „Qualifizierter Schulnetzändler“ bieten wir Ihnen von der Beratung bis hin zur Lieferung und Installation der notwendigen Hard- und Software sämtliche Produkte und Dienstleistungen rund um den Bereich Schulnetzwerk an.

Aufgrund jahrelanger Erfahrung mit Schulnetzwerken und mit den derzeit verfügba-

ren Musterlösungen paedML® des Landes Baden-Württemberg bieten wir unseren Kunden die Auswahl zwischen der Musterlösung paedML® unter Linux oder Windows.

Auf Basis dieser Plattformen können wir preiswerte und stabile Lösungen realisieren, die sowohl unter Verwendung von aktueller als auch gebrauchter Hardware zuverlässig funktionieren.

## Vorteile

Die paedML bietet zahlreiche Vorteile für Lehrkräfte, Schüler/innen, Netzwerkberater/innen und Schulträger:

- Intuitive Bedienung nach Einweisung (keine Netzwerkkenntnisse notwendig)
- Zahlreiche Features zur individuellen Unterrichtsgestaltung (an Bildungspläne angepasst)
- Vollwertiger Netzzugang in allen Klassenräumen, die ans Schulnetz angeschlossen sind
- Persönliche Anmeldung im Netz: Die gewohnte Arbeitsumgebung steht an jedem Rechner zur Verfügung
- Problemloser Multimediaeinsatz in allen Fächern