

# Wofür nutzt ihr die Lehrer-Ipads

Beitrag von „Wolfgang Autenrieth“ vom 23. Juni 2025 09:47

## Zitat von Kiggie

Gilt wieder nicht für alle.

Wir sind ein BK mit Schwerpunkt IT und ohne dieses technische Personal wären wir aufgeschmissen bei so vielen Laptops/Computern, die wir haben.

Nun - nichts gilt für alle.

Nebenbei: Die Kollegen an den Berufsfachschulen für IT-Fachkräfte haben in Ba-Wü die Server-Musterlösung für Schulen entwickelt. Diese Leute sind genau der Beweis für meine Aussage:

Das Serverbetriebssystem wurde für 3 Plattformen entwickelt: Linux, Windows und Novell

Die Funktionalität enthält

- Automatisches Anlegen der Accounts der Schüler aus der Schulverwaltungssoftware
- Automatisches Versetzen der Schüler zum neuen Schuljahr
- Quotas für Schüler und Lehrer am Server
- Jugendschutzfilter per editierbarer, erweiterbarer Blacklist
- Klassenarbeitsmodus (Abschaltung der Zugriffe auf Home und Internet), Speicherung der Ergebnisse im Lehrerverzeichnis
- Spiegeln von Lehrer-/Schülermonitor auf alle Monitore im Raum
- Sperren der Rechner vom Lehrerarbeitsplatz aus
- Raumweises Sperren des Internetzuganges
- Verteilen von Vorlagen / Arbeitsblättern in die Schülerhomes der Klasse
- SheilA (selbstheilende Arbeitstationen) - beim nächsten Boot ist alles gut: Man kann mit den Schülern sogar das Formatieren der Festplatte oder die Installation von Programmen üben. Beim nächsten Start hat die nächste Klasse / der nächste Nutzer wieder die festgelegte, einheitliche Arbeitsumgebung. Damit ist auch Schadsoftware wieder weg, die sich installiert haben könnte.
- Imageverteilung per Batchbetrieb: Ein Musterrechner wird per Knopfdruck auf alle Geräte gespiegelt. Voraussetzung dafür ist (wegen verschiedener Treiber) eine einheitliche Hardware.
- Auf dem Client kann Win, Linux, Mac ... laufen.