

Qbe *SAS Factsheet*

- **Automatische Benutzerverwaltung**
mit einer einfachen, automatischen Benutzer-Import Funktion können ganze Schüler-Jahrgänge in wenigen Sekunden angelegt werden.
Jeder Schüler erhält damit seinen eigenen Benutzernamen und behält diesen über die ganze Laufzeit in der Schule.
- **Internetnutzungskontrolle**
Der Internetzugang für Schüler wird kontrolliert durch den Klassenlehrer freigegeben. - Keine unaufmerksamen Schüler in Computersälen die ständig im Internet surfen.
- **Integrierte Verwaltung von Laptopklassen**
Schüler können ganz einfach ihren Laptop eintragen und bekommen damit automatisch Zugriff auf das Schulnetzwerk.
- **Rollenbasiertes Web Interface**
Zur einfachen Verwaltung bekommen Benutzer ein auf ihre Rolle abgestimmtes Menü im Web Interface
- **Optionales Informationssystem**
Elektronischer Kalender und Supplierbuch, online Abfrage des Stundenplanes für Schulklassen und Lehrersuche
- **Windows Authentifizierung**
Auf Windows 2000 / XP Computern wird die Windows-Anmeldung durch Qbe SAS übernommen.
- **Einfache Erweiterbarkeit**
Durch den modularen Aufbau können schulspezifische Lösungen einfach erstellt, und andere Schulsysteme leicht integriert werden.
- **basiert auf Debian Linux und Novell eDirectory**
Ein Open Source Betriebssystem und ein marktführendes Meta Directory¹ garantieren Stabilität und Performance.
- **Kontrolle von intelligenten Switches**
Um eine bessere Netzwerkkontrolle zu ermöglichen, können entsprechend ausgestattete Ethernet Switches ihre Konfiguration aus Qbe SAS abrufen und Benutzer vor der Netzwerknutzung gegenüber Qbe SAS authentifizieren.

¹ <http://www.novell.com/news/press/archive/2004/01/pr04006.html>

Systemvoraussetzungen

Application Server

Intel Xeon oder vergleichbar
512 MB RAM
5 GB Speicherplatz für das System
Entsprechender weiterer Speicherplatz für Benutzerablagen

Dieser Konfigurationsempfehlung liegt eine Benutzerzahl von ca. 2000 Benutzern zugrunde und kann je nach tatsächlicher Benutzerzahl stark variieren.

Proxy Server / Internet Gateway

Intel Pentium II oder vergleichbar
256 MB RAM
Squid 2.5
3 GB Speicherplatz für das System
Entsprechender weiterer Speicherplatz für den Internet Cache

Clients

Windows 2000 / XP pro oder Linux
20 MB Speicherplatz
128 MB RAM empfohlen

Referenzinstallation

Einen Besichtigungs- oder Gesprächstermin mit unserer Partnerschule, der HTBLuVA Wiener Neustadt, organisieren wir gerne.

Kontakt

Christian Hofstädtler
christian@hofstaedtler.com

phone +43-2622-215500
fax +43-2622-215505