



## LehrerOffice Vergleich zu Webanwendungen

*Nach eingehender Analyse der Bedürfnisse und der verfügbaren Informatikinfrastrukturen der Schulen entschieden wir uns im Jahr 2006 für die klassische Client-Serverarchitektur, wobei weiterhin eine Desktopanwendung (Rich-Client oder Fat-Client) und keine Webanwendung als Benutzeroberfläche eingesetzt wird.*

*Obschon der Rich-Client in gewissen Manager- und Informatikkreisen verpönt ist, überwiegen aus unserer Sicht die Vorteile der Rich-Clients gegenüber den Webanwendungen für unsere LehrerOffice-Software. Deshalb setzen wir weiterhin die bewährte Lösung mit Rich-Clients ein.*

---

### Vorteile von LehrerOffice Easy

- Erweiterte Benutzerfunktionen wie Copy&Paste, Rückgängig und Druckvorschau möglich
- Geringere jährliche Betriebskosten
- Software kann als Standardprodukt sofort eingeführt und verwendet werden
- Die sensiblen Daten liegen nicht auf einem fremden Server (Datenschutz)
- Daten und Software zeitlich unbefristet nutzbar
- Keine Abhängigkeit zum Hosting-Anbieter (Datenhoheit liegt bei den Gemeinden/Kantone)
- Grosser Funktionsumfang (inkl. Gesprächsvorbereitung, Planungshilfen usw.)
- Hohe Anpassungsfähigkeit (z.B. Druckausgaben individuell anpassbar)
- Keine Abhängigkeiten zu den installierten Browsern und dessen Einstellungen
- Dasselbe Programm kann auch ohne Datenbank mit lokalen Lehrerdateien eingesetzt werden
- Aufwand für das Implementieren von komplexen Zeugnisformulare und Promotionsbedingungen ist geringer

---

### Nachteile einer lokalen Anwendung

- Kein direkter Zugang über einen beliebigen Browser von jedem Ort der Welt
- Programm muss lokal oder auf dem Schulserver einmalig installiert werden
- Updates müssen über automatische Updatefunktion ausgeführt werden

Selbstverständlich werden wir den Markt und die Bedürfnisse weiterhin regelmässig analysieren. Langfristig ist ebenfalls eine Webanwendung als Kantonslösung geplant (noch kein Ausgabedatum definiert).