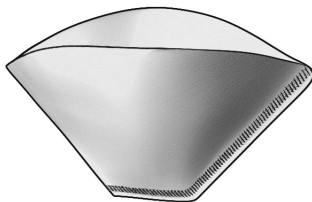


# FilterSurf und das BPjM-Modul

D. Herrmann & C. Ludwig

22. September 2005



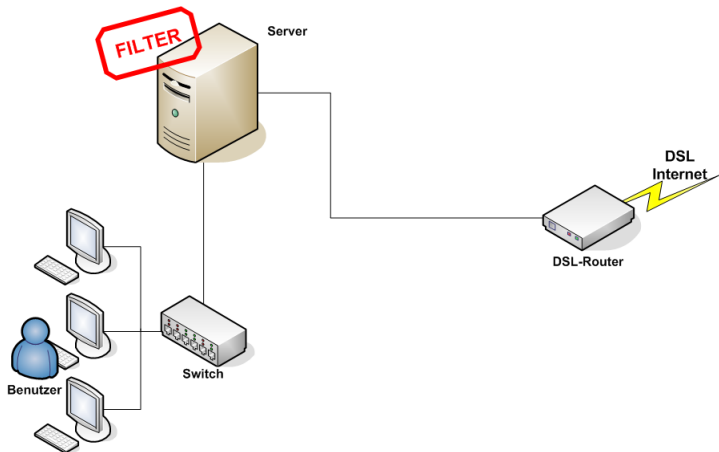
## In aller Kürze

- FilterSurf-Software ist OpenSource und kostenlos verfügbar
- Kosten für Nutzung des Dienstes:  
Betriebskosten werden auf Nutzer umgelegt
- Nur Filter-Anfragen werden an FilterSurf-Server geschickt
- *Kein* zentraler Proxy-Server
- Entwicklung/Pilotbetrieb mit Bayerischem Kultusministerium



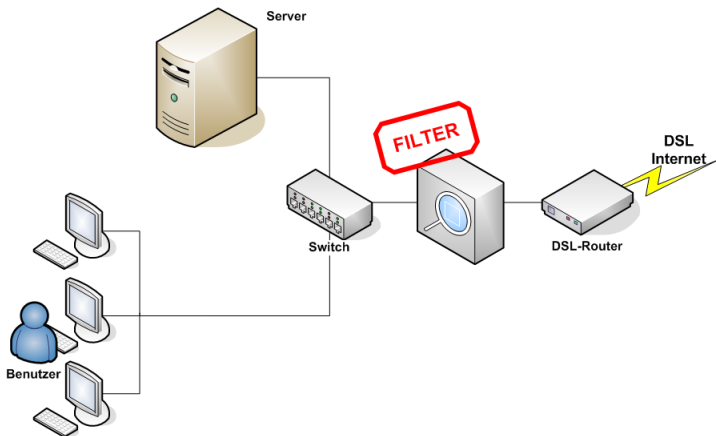
## Sie haben einen Linux-Server und kennen sich aus?

Dann können Sie FilterSurf direkt auf dem Linux-Server einrichten und konfigurieren.



Sie haben einen Windows-Server oder nur einen Router?

Dann können Sie die FilterSurf-Box verwenden und müssen weder Server noch Clients anpassen



## Die wichtigsten Features

- Lokale Listen
- Automatische Aktivierung von Google Safesearch
- Wartungsfreier Betrieb
- Keine Anpassungen an Clients notwendig
- Internetzugangssperre (bei der FilterSurf-Box)
- Auf Wunsch Protokollierung der Zugriffe



## Integration des BPjM-Moduls

- BPjM-Liste wird bei FilterSurf nicht im Klartext benötigt
- Entwicklung eines effizienten Hash-Verfahrens in Zusammenarbeit mit dem Forum Verlag Godesberg
- Verwendung der ghashten BPjM-Liste

`http://www.filtersurf.de` → `76caffbcd99202fcbbf55fedcf1a5889`

`http://www.google.de` → `c25f006c874b47c0f3741f4878805264`



## FilterSurf GbR

C. Ludwig & D. Herrmann

Internet: [www.filtersurf.de](http://www.filtersurf.de)

E-Mail: [mail@filtersurf.de](mailto:mail@filtersurf.de)

