

Stadt Arnsberg setzt langfristig auf Linux in Schulen

Dipl.-Inform. Nikolaus Hütter

Systemadministrator für die Schulen der Stadt Arnsberg



Betriebssystemwechsel

- Warum wechseln?
 - Kostenexplosion
 - Registrierung
 - Störanfällig
- Warum Linux?



Vorteile von Linux

- Kosten
- Stabilität
- Lebenszyklus
- Open Source
- Unabhängigkeit



Nachteile von Linux

- Zur Verfügung stehende Software
- Administration
- Akzeptanz in der Lehrerschaft
- Hardwareerkennung
- Fehlende performante und stabile Emulatoren



Derzeitiger Einsatz

- ARKTUR-Fileserver
- Internet-Proxy-Server
- 5 Schulen der Sek. I und II
- Keine Linux-Clients



Geplanter Einsatz

- Alle 13 Schulen der Sek. I und II
- Alle 20 Grundschulen
- Linux-Clients



Umsetzungsstrategie

- Sukzessives Vorgehen
- Überzeugungsarbeit
- Schulungen
- Anreize zum Umstieg schaffen
- Druck auf Softwarehersteller



Umsetzungszeitraum

- Abhängig von Softwarestand
- 2-3 Jahre für Sek. I und II
- 4-5 Jahre bei Primarstufe



