

## **Situationsbeschreibung**

Die Stadtverwaltung stellt, um Kosten zu sparen und der Abhängigkeit von Microsoft entgegenzuwirken, stufenweise ihre IT-Infrastruktur auf Linux um. Auch die Arbeitsplatzrechner werden mit dem freien Betriebssystem ausgestattet, übergangsweise soll aber auch noch wie bisher Windows 2000 genutzt werden können.

Die Behörde beabsichtigt daher Linux auf die gleiche Festplatte wie Windows zu installieren, die Benutzer sollen beide Systeme nutzen können.

### **Bemerkung:**

- Die Betriebssysteme sollen auf dem jeweiligen Arbeitsplatzrechner (und nicht über das Netzwerk) installiert werden.
- Die Systeme sollen unabhängig voneinander auf dem PC (und nicht in einer virtuellen Maschine) laufen.

### **Fragen:**

- Wie und womit liesse sich ein solches Vorhaben realisieren?
- Welche Schwierigkeiten und Chancen sehen Sie bei der Realisierung eines solchen Vorhabens?
- Welche Ihrer möglichen Lösungen ist sowohl kostengünstig als auch geeignet um das Vorhaben zu realisieren?