

An den Kreistagsvorsitzenden
Herrn Karl-Heinz Funck
Riversplatz 1 - 9

35394 Gießen

Gießen, den 10. Febr. 2019

Berichts Antrag – Open Source in der Verwaltung des LK

Sehr geehrter Herr Kreistagsvorsitzender Funck,

die Fraktion Gießener Linke beantragen, der Kreistag möge folgenden Antrag beschließen:

Der Kreistag beauftragt den Kreisausschuss, im Kreistagsausschuss Haupt- und Finanzausschuss die folgenden Fragen zu beantworten.

Fragen

- 1) Wie hoch sind die Gesamtaufwendungen, die jährlich für Software und -lizenzen veranschlagt wurden/werden – aktuell und die letzten drei Jahre?
- 2) Wird in der Verwaltung des Landkreises Open Source Software eingesetzt? Wenn dies der Fall ist – welche?
- 3) Wenn nicht, welche Gründe sind dafür maßgebend?
- 4) In welchen Bereichen ist der Einsatz freier Software vorstellbar und ggf. beabsichtigt?
- 5) Gibt es einen Erfahrungsaustausch mit anderen Kommunen bzw. Gebietskörperschaften?

Begründung:

Open-Source-Software (kurz: OSS) und Freie Software, häufig mit Linux als Kernbestandteil, wird als Alternative für proprietäre Software auf Computern in öffentlichen Einrichtungen eingesetzt. Vorreiter dieser Entwicklung ist in Europa die Großstadt München, die seit 2003 wesentliche Bereiche ihrer EDV auf freie Software umrüstet. Auch kleinere Kommunen (wie Schwäbisch Hall) oder Behörden wie Gerichte oder

auch Firmen stellten größere Teile ihrer IT-Infrastruktur auf OSS um. Laut einer Umfrage der Universität Maastricht von 2005 arbeiteten 49 % aller öffentlichen Verwaltungen in Europa mit freier Software. Allerdings meist in kleinerem Umfang.

Die Motive, warum freie Software ausgewählt wird, lassen sich auf die folgenden – in jedem Einzelfall unterschiedlich zu gewichtende – Punkte zusammenfassen:

- Unabhängigkeit von einem Hersteller
- Kosteneinsparungen
- Maximale Flexibilität
- Hardwareplattform-Unabhängigkeit
- Sicherheit
- Wirtschaftsförderung

Open Source in verschiedensten Einsatzszenarien

In den vergangenen zehn Jahren ist der Verbreitungsgrad von Open Source in der Verwaltung natürlich deutlich gestiegen. Das Linux-Betriebssystem und Linux-Server stellen heute die Basis für unterschiedlichste Anwendungen dar. Die folgende Liste zeigt einige Einsatzszenarien, für die Open-Source-Software prädestiniert ist:

- Betriebssystem: Linux
- Application-Server: Tomcat
- Datenbank: MySQL
- IT-Dokumentation: i-doit
- Monitoring: Nagios/ openITCOCKPIT
- Ticketsystem: OTRS
- Office Suite: LibreOffice, OpenOffice
- Business Intelligence: Pentaho, Jedox
- Enterprise Content Management: Alfresco, Nuxeo
- Portalplattformen: Liferay, eXo
- Enterprise Resource Planning: Odoo, opentaps.

Beispiel SWG

Die Stadtwerke Gießen setzen flächendeckend Open Source im Bereich IT-Service-management ein. Hierbei nutzt der Energieversorger eine Kombination aus openITCOCKPIT, OTRS und i-doit.

Mit freundlichen Grüßen



Reinhard Hamel
Fraktionsvorsitzender
Gießener Linke



Marcus Link
stellv. Fraktionsvorsitzender
Gießener Linke