

16. Wahlperiode

Kleine Anfrage

des Abgeordneten Thomas Birk (Bündnis 90/Die Grünen)

vom 25. April 2007 (Eingang beim Abgeordnetenhaus am 26. April 2007) und **Antwort**

Open Source VIII: Wie hoch ist der Open-Source-Anteil in der Berliner Verwaltung?

Im Namen des Senats von Berlin beantworte ich Ihre Kleine Anfrage wie folgt:

1. Wie hoch sind die aktuellen Anteile von OSS-Betriebssystemen in der Berliner Verwaltung? Welche GNU-Varianten bzw. Linux-Distributionen werden in welchen Anteilen für welche Einsatzgebiete verwendet? Prozentuale Anteile bitte separat für Hauptverwaltung, Bezirke und nachgeordnete Behörden ausweisen.

Zu 1.: Die Senatsverwaltung für Inneres und Sport wird kurzfristig eine Umfrage zum Einsatz von OSS-Betriebssystemen in den Berliner Behörden durchführen. Über die Ergebnisse der Umfrage wird dem Abgeordnetenhaus berichtet.

Aus der IT-Planungsübersicht und aus Angaben des ITDZ ist zu schließen, dass im Serverbereich der Anteil an OSS-Betriebssystemen derzeit mindestens bei 40 % liegt. Um hier über genauere Daten zu verfügen, beabsichtigt die Senatsverwaltung für Inneres und Sport die IT-Planungsübersicht weiter zu entwickeln und dabei auch den OSS-Einsatz in der Berliner Verwaltung genauer zu erfassen.

2. Wie hoch sind die aktuellen Anteile von OSS-Anwendungen in der Berliner Verwaltung? In welchen Einsatzgebieten werden sie verwendet? Wie hoch sind die prozentualen Anteile am Gesamtsegment des jeweiligen Einsatzgebiets? Anteile bitte separat für Hauptverwaltung, Bezirke und nachgeordnete Behörden ausweisen.

Zu 2.: OSS-Anwendungen reichen von den kleinsten Tools zur Unterstützung von Administrationsaufgaben bis hin zu Office-Anwendungen. Die für die Steuerung des landesweiten IT-Einsatzes erforderlichen Daten werden dazu erhoben (siehe Antwort zu 1.). Unabhängig davon ist festzustellen, dass z.B. in den Berliner Finanzämtern im erheblichen Umfang OSS-Produkte eingesetzt werden. So sind dort rd. 7.500 Open-Source-Bürokommunikationsprogramme (Star-Office 5.1) und rd. 6500 Open-Source Mail-Clients (Thunderbird) im Einsatz.

Eine detaillierte und vollständige Auflistung der in allen Behörden der Berliner Verwaltung verwendeten OSS-Anwendungen hält jedoch die Senatsverwaltung für Inneres und Sport für wenig sinnvoll.

Der aktuellen Ausgabe des Magazins „Splitter - IT-Nachrichten der Berliner Verwaltung Nr. 1/2007“ ist ein Auszug von in der Berliner Verwaltung eingesetzter OSS-Produkte entnommen und auf der folgenden Seite aufgeführt.

Berlin, den 05. Juni 2007

Dr. K ö r t i n g
Senator für Inneres und Sport

(Eingang beim Abgeordnetenhaus am 19. Juni 2007)

Anhang zur Antwort auf die Kleine Anfrage Nr. 16/10 694

Vorhandene OSS-Produkte in der Berliner Verwaltung (Stand 13.10.2006)

NAME	ART DES OSS-PRODUKTS	VERWENDUNGSZWECK
amvisd-new	Anwendungs-Software	Steuerung Virenschanner. Spam-Filter
Apache	Anwendungs-Software	Webserver
Bacula	Anwendungs-Software	Datensicherung
BigBrother	Anwendungs-Software	Monitoring
BigSister	Anwendungs-Software	Monitoring
bind	DNS-Server	Domain name Service
Clamaris	Anwendungs-Software	Billing-Software
clamAV	Anwendungs-Software	Virenschanner
DCC	Anwendungs-Software	Zusatztool für Spam-Filter
drbd	Distributed Block-Device	Cluster-Funktion(Plattenspiegel)
ethereal	Anwendungs-Software	Tool zur Auswertung auf Netzwerkebene
Firefox	Anwendungs-Software	Web-Browser
FreeBSD/OpenBSD	Betriebssystem	DNS-Serv., Web-Serv.: HTTP-Proxy. Rev.-
Gated	Anwendungs-Software	Routing-Daemon
heartbeat	Anwendungs-Software	Cluster-SW
J2EE SDK	Java Entwicklungsumgebung	SW-Entwicklung
j2re	Java-Runtime	als Webserver
jboss	Applikationsserver	Anwendungsplattform
jftpgw	Anwendungs-Software	FTP-Proxy
Knoppix	Live-CD/-DVD. ab Version 3.6	Einsatz als Virenschanner oder zum Imagen
LPRng	Printer-Daemon	Druckersteuerung
Mozilla	Anwendungs-Software	Web-Browser
MRTG	Anwendungs-Software	Monitoring
mysql	MySql	als Datenbank
ntp	Zeit-Server	Zeitdienst
openssh	SSH-Server	verschlüsselte Anmeldung
OpenSSH	Anwendungs-Software	sichere Client-Server-Verbindung
Postfix	Anwendungs-Software	Mail-Server. SecureMail Gateway
PostgreSQL	DB-Server	Datenbank
Pound	Anwendungs-Software	Reverse-Proxy
razor	Anwendungs-Software	Zusatztool für Spam-Filter
Red Hat	Betriebssystem	DNS-Server. HTTP-Proxy
red hat Enterprise Linux	Betriebssystem	Serverbetriebssystem
red hat fedora	Betriebssystem	Serverbetriebssystem
red hat Linux	Betriebssystem	Serverbetriebssystem
SAMBA	Anwendungs-Software	File-Server zentr. Datenhaltung
SeaMonkey	Anwendungs-Software	Web-Browser
sendmail	Mail-Server	Mail Relay Service
Sentinix	Betriebssystem	Monitoring
Socks	Anwendungs-Software	Socks-Server
Spamassassin	Anwendungs-Software	Spam-Filter
squid	Proxy-Server	proxy Zugang für Web-Dienste
Squid	Anwendungs-Software	HTTP-Proxy
SUSE Enterprise	Betriebssystem	zentr. Mail-Server
SUSE LINUX Prof.	Betriebssystem	Syslog. Monitoring
SyslogNG	Anwendungs-Software	Log-Server
Thunderbird	Anwendungs-Software	E-Mail-Client
TIS-fwtk	Anwendungs-Software	FTP-Proxy
Tomcat	Anwendungs-Software	Zusatz z. Ausf. v. JAVA auf Web-Servern
Webmin	Anwendungs-Software	Server-Admin-Tool
wget	Anwendungs-Software	Text-basierter Browser

Quelle: ITDZ BER-