



# Drucksachen der Bezirksverordnetenversammlung Friedrichshain-Kreuzberg von Berlin IV. Wahlperiode

Drucksache: **DS/0941/IV**

Ursprung: Antrag  
Initiator: PIRATEN, Just, Felix  
Beitritt:

Beratungsfolge	Gremium	Erledigungsart
27.11.2013	BVV	

## Antrag

**Betr.:** Pilotprojekt verschlüsselte E-Mailkommunikation mit der Verwaltung

### Die Bezirksverordnetenversammlung möge beschließen:

das Bezirksamt wird beauftragt, zu prüfen, in welchen Bereichen der Verwaltung ein Pilotversuch zur verschlüsselten elektronischen Kommunikation mit Bürgern und Bürgerinnen durchgeführt werden kann, und was die technischen und personellen Voraussetzungen hierfür wären.

Folgende Kriterien können bei der Auswahl des Bereiches angelegt werden:

- ⤴ die Prozessabläufe des Bereichs sehen regelmäßig die elektronische Übermittlung von Dokumenten vor
- ⤴ der Bereich ist klein genug, um Schulungsaufwand im Rahmen zu halten

Beispielhaft kann der Bereich Jugendamt-Beistandschaften genannt werden, wo für eine Vaterschaftsanerkennung um Übermittlung der folgenden Dokumente per Mail gebeten wird: Personalausweis, Geburtsurkunden, Mutterpass. Der Mutterpass enthält u. a.

Untersuchungsergebnisse zu Infektionskrankheiten wie Röteln oder HIV. Es ist offensichtlich, dass diese Informationen datenschutzrechtlich relevant sind und nicht im Klartext verschickt werden sollten.

Folgende Kriterien können bei der Verschlüsselung angelegt werden

- ⤴ asymmetrische Verschlüsselung nach RFC 4880 [1] mit Hinterlegung des öffentlichen Schlüssels des Amtes auf einem sogenannten Key-Server
- ⤴ einfache Integration in die derzeitige IT-Infrastruktur des Bereichs
- ⤴ Kostenneutrale Beschaffung des Verschlüsselungsprogramms
- ⤴ Hinweis auf den Webseiten des Bereiches, und in E-Mailkommunikation, dass die Möglichkeit, verschlüsselt zu kommunizieren, besteht, und wie hierfür vorzugehen ist.

Als mögliche Softwarelösung sei Gpg4win (GNU Privacy Guard for Windows) genannt. Diese wurde seitens des Innenministeriums gefördert und im Auftrag des Bundesamtes für Sicherheit in der Informationstechnik entwickelt. Die Software ist sicher und einfach zu handhaben.

### Begründung:

Elektronische Verfahren beschleunigen die Arbeit der Verwaltung und sind effizienter als papiergebundene Verfahren. Normale Emails haben den Sicherheitsstatus einer Postkarte: jeder Mailserver, der an der Zustellung beteiligt ist, kann den Klartext der Email einsehen, inklusive Attachments. Gerade bei sensiblen Daten wie z.B. einer möglichen HIV-Infektion besteht jedoch ein großes Interesse daran, diese Daten nicht öffentlich zugänglich zu machen, wie auch hier der

Vergleich mit einer Postkarte zeigt. Daher sollten Nachrichten, die solche Informationen enthalten, nur verschlüsselt versandt werden. Vgl BDSG 1990 Anlage (zu § 9 Satz 1); besonders Sätze (4) und Nachsatz. [2]

Es besteht natürlich weiterhin die Möglichkeit der postalischen Kommunikation. Es stellt sich allerdings die Frage, ob die Vereinfachung, die elektronische Kommunikation mit sich bringt, nur für Gesunde gelten sollte, oder ob nicht ganz im Gegenteil auch gerade Kranke die Möglichkeit haben sollten, von der Schnelligkeit, Effizienz und den Kostenvorteilen elektronischer Kommunikation zu profitieren.

[1] <http://tools.ietf.org/html/rfc4880>

[2] [http://www.gesetze-im-internet.de/bdsg\\_1990/anlage\\_79.html](http://www.gesetze-im-internet.de/bdsg_1990/anlage_79.html)

CC-0

**Friedrichshain-Kreuzberg, den 19.11.2013**

PIRATEN Herr Just, Felix

(Antragsteller/in, Fragesteller/in bzw. Berichterstatter/in)

---