



LDI NRW, Postfach 20 04 44, 40102 Düsseldorf

19. März 2024

Seite 1 von 2

Joachim Lindenberg  
Heubergstr. 1a  
76228 Karlsruhe

Aktenzeichen

bei Antwort bitte angeben

23.T5.1.2-5615/23

Referat-23@ldi.nrw.de

Telefon 0211 38424-[REDACTED]

Fax 0211 38424-999

### Ihre E-Mail vom 09.02.2023

Sehr geehrter Herr Lindenberg,

vielen Dank für Ihre E-Mail vom 9. Februar 2024.

Im Anhang übersende ich Ihnen die angeforderte Stellungnahme der verantwortlichen Stelle zu Ihrer Eingabe mit dem Aktenzeichen 23.T5.1.2-5615/23.

Sie geben an, dass eine von Ihnen simulierte Downgrade-Attacke nicht erfolgreich gewesen sei. Die Nachricht sei daraufhin nicht übermittelt worden. Dies stelle nach Ihrer Auffassung einen Verstoß gegen Art. 32 Abs. 2 DS-GVO dar, da die Kommunikation nicht gegen Verlust geschützt sei.

Ein solcher Verstoß ist an dieser Stelle nicht erkennbar. Bei dem von Ihnen beschriebenen Szenario handelt es sich um einen gezielten Angriff – wenn auch simuliert –, um die implementierte Transportverschlüsselung zu umgehen. Dabei soll der sendende E-Mailserver durch Manipulation der Nachrichten dazu gebracht werden, die Inhalte unverschlüsselt zu übertragen.

Entsprechend der datenschutzrechtlichen Vorgaben setzt die verantwortliche Stelle nach eigenen Angaben jedoch eine obligatorische Transportverschlüsselung ein. Diese unterbindet korrekterweise den unverschlüsselten Versand, der mit einem Erfolg des Angriffs einhergehen würde.

Darüber hinaus führen Sie aus, dass eine obligatorische Transportverschlüsselung für den konkreten Fall nicht ausreichen

Dienstgebäude und

Lieferanschrift:

Kavalleriestraße 2 - 4

40213 Düsseldorf

Telefon 0211 38424-0

Telefax 0211 38424-999

poststelle@ldi.nrw.de

www.ldi.nrw.de

Öffentliche Verkehrsmittel:

Rheinbahnlinien 704, 709, 719

Haltestelle Poststraße



19. März 2024

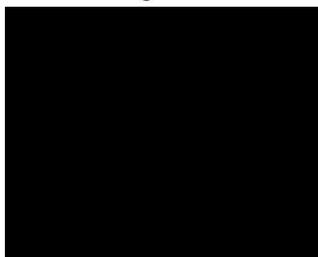
Seite 2 von 2

würde, da eine Verarbeitung besonderer Kategorien personenbezogener Daten gemäß Art. 9 DS-GVO vorliegen würde. Der Stellungnahme der verantwortlichen Stelle ist jedoch zu entnehmen, dass für die Verwaltung der Dokumente und Rechnungen das Portal genutzt würde, sodass kein Versand von Gesundheitsdaten per E-Mail erfolge. Sofern das Portal für die Verwaltung von Dokumenten genutzt werden soll, sei für das Zurücksetzen des Passworts die Einrichtung eines zweiten Faktors erforderlich, sodass auch in diesem Fall ein Abfangen der E-Mail für einen unberechtigten Zugriff auf die Daten nicht ausreichend ist.

Ein weiteres Aufgreifen der von Ihnen neu aufgeworfenen Beschwerdepunkte ist daher nicht angezeigt, sodass ich den Vorgang – vorbehaltlich neuer Aspekte in dem Sachverhalt – in meiner Zuständigkeit weiterhin als abgeschlossen betrachte.

Mit freundlichen Grüßen

Im Auftrag



Die Landesbeauftragte für Datenschutz und Informationsfreiheit  
Nordrhein-Westfalen

██████████  
Kavalleriestraße 2-4  
40213 Düsseldorf

Münster, 25.10.2023

#### Anforderung von Auskünften nach Art. 58 Abs 1 lit. a DSGVO - Aktenzeichen T5.1.2-5615/23

Sehr geehrter ██████████

bezugnehmend zu Ihrem Schreiben vom 28.09.2023 kommen wir hiermit Ihrer Anforderung der Auskunft nach Art. 58 Abs. 1 lit. a DSGVO nach.

1. Im Fall einer Registrierung beim Portal [www.einfach-einreichen.de](http://www.einfach-einreichen.de) wird eine E-Mail zwecks Validierung der angegebenen E-Mailadresse mit folgenden Kategorien verschickt:
  - a. Vorname Name
  - b. E-Mail-AdresseNach erfolgreicher Erstanmeldung sind im Portal, neben den bei der Registrierung angegebenen Daten keine weiteren Daten ersichtlich. Infolge der vorgesehenen Nutzung des Portals verwaltet der Nutzer, durch sein eigenes Handeln (hochladen von Dateien/Dokumenten) oder durch den Empfang von elektronischen Rechnungen Gesundheitsdaten.
2. Das Risiko für die Rechte und Freiheiten natürlicher Personen, welches mit dem Versand von E-Mails durch das Portal einhergeht, ist als gering zu betrachten. Zum einen, durch die starke Begrenzung der Daten auf ein minimales Maß, die in den durch das Portal versendeten E-Mails enthalten sind (siehe oben) und zum anderen erfolgt die Anmeldung an das Portal [www.einfach-einreichen.de](http://www.einfach-einreichen.de) mittels zweistufiger Authentifizierung (2FA), welches der Nutzer verpflichtend aktivieren muss, um Dokumente empfangen/verwalten zu können.
3. Die Konfiguration des Mailservers wurde zwischenzeitlich unter Einbezug der Orientierungshilfe "Maßnahmen zum Schutz personenbezogener Daten bei Übermittlung per E-Mail" (Kapitel 4.2.1 resp. 5.1.), auf das Erfordernis einer obligatorischen Transportverschlüsselung (TLS erforderlich) angepasst.
4. Für das Zurücksetzen des Passworts für das Portal [www.einfach-einreichen.de](http://www.einfach-einreichen.de) erzeugt der Nutzer durch Auswahl der Option "Passwort vergessen" und Eingabe seiner für den Zugang verwendeten E-Mail-Adresse eine E-Mail, welche an die angegebene E-Mail-Adresse versendet wird. Mittels eines zeitlich begrenzten, persönlichen Links in der E-Mail gelangt der Nutzer auf eine Seite im Portal auf der er seinen Wiederherstellungscode eingeben muss. Nach erfolgter Eingabe des Wiederherstellungscode kann der Nutzer sein Passwort zurücksetzen. Für den Wiederherstellungscode stehen dem Nutzer zwei

Varianten zur Verfügung. Der Nutzer wählt seine favorisierte Variante bei der Aktivierung des 2FA-Verfahrens aus. Hierbei kann der Nutzer zwischen einer Variante wählen, bei dem dieser den Wiederherstellungscodes angezeigt bekommt und diesen notiert und eigenständig verwahrt oder einer Variante, bei dem der Nutzer seine Mobilfunknummer hinterlegt, an welche der Wiederherstellungscodes im Bedarfsfall übermittelt wird. Im Vorfeld wird die Mobilfunknummer, analog der E-Mail-Adresse bei der Registrierung, mittels SMS inkl. Freischaltcode validiert/aktiviert. Abschließend noch zu erwähnen, dass es technisch ausgeschlossen ist (Privacy by Design), dass die AfP Zugriff auf den Wiederherstellungscodes hat oder an diesen erlangen kann.

In dem Fall, dass der Nutzer in dem Portal keine Dokumente verwaltet bzw. in folgedessen kein 2FA aktiviert ist, erfolgt das Zurücksetzen des Zugangs ohne Wiederherstellungscodes.

Gemäß unserer Abwägung – siehe Punkt 2 – haben wir keine weiteren Maßnahmen getroffen, als die Umsetzung der obligatorischen Transportverschlüsselung – siehe Punkt 4.

Wir hoffen ihr Auskunftsersuchen hinreichend erfüllt zu haben.

Mit freundlichen Grüßen

  
Datenschutzbeauftragter  
AfP-Abrechnungsservice für Privatpatienten GmbH