

# Sicherheit

- Gem. § 311 Abs. 1 SGB V hat die gematik Vorgaben für den sicheren Betrieb der TI zu erstellen und deren Umsetzung zu überwachen
- Gem. §§ 329 ff. SGB V unterliegt die gematik zudem umfangreichen Pflichten zur Überwachung der Funktionsfähigkeit und Sicherheit der TI.
- Seit dem Jahr 2020 lässt die gematik jährlich eine externe 360-Grad-Sicherheitsanalyse der TI durchführen.<sup>1)</sup> Dabei werden neuralgische Punkte der TI mit verschiedenen Prüfmethoden (z.B. Protokoll-Analyse, Penetrationstests, aber auch Audits) von unterschiedlichen Auftragnehmern geprüft und die Ergebnisse veröffentlicht.<sup>2)</sup> Der Schwerpunkt der nächsten 360-Grad-Sicherheitsanalyse wird auf der ePA liegen und dabei auch den Schlüsselgenerierungsdienst umfassen.<sup>3)</sup> Bisher wurden keine Ergebnisse als 360-Grad-Sicherheitsanalyse veröffentlicht, allerdings wurde das Ergebnis einer [kryptographischen Sicherheitsstudie](#) veröffentlicht.
- In Planung sind zudem Sicherheitsüberprüfungen verschiedener TI-Apps inkl. DiGAs im Umfeld der TI. Ziel ist es, in Form von Penetrationstest die grundsätzliche Sicherheit von TI-Apps (inkl. DiGAs) zu überprüfen und potenzielle Schwachstellen zu ermitteln. Die in diesem Kontext veröffentlichten Berichte können veröffentlicht werden.

<sup>1)</sup>

s. [Pressemitteilung der gematik vom 19.1.2021](#).

<sup>2)</sup>

s. den [Kurzbericht der Analyse von 2020](#).

<sup>3)</sup>

[Kurzbericht der vergangenen Analyse](#), S. 3.

From:

<https://mail.gesunde-vernetzung.de/> - **DigHealthWiki**

Permanent link:

<https://mail.gesunde-vernetzung.de/doku.php?id=dighealth:ti:sicherheit&rev=1652868446>

Last update: **2022/05/18 10:07**

