

## Thematik

### Topic

16.09.2021  
10<sup>15</sup>- 11<sup>00</sup>



## Themenblock Gesundheitspolitik

### Public health politics topic

Dr.-Ing. Jan Helmig  
Essen

#### „Telematikinfrastruktur im deutschen Gesundheitswesen – Nutzen und Herausforderungen für Hörakustiker“

Die Digitalisierung des deutschen Gesundheitswesens schreitet in den letzten Jahren deutlich voran. Eine wichtige Grundlage bildet dafür die Telematikinfrastruktur. Sie bietet eine sichere Datenautobahn für den Austausch von elektronischen Daten anstelle von Papier, an der langfristig alle Versorgungsbereiche des Gesundheitswesens angeschlossen werden.

Damit ergeben sich für Hörakustiker ab 2024 Nutzen durch Anwendungen wie z. B. elektronische Verordnungen oder die elektronische Patientenakte. Damit diese Anwendungen ihren Nutzen für Hörakustiker auch gezielt entfalten können, müssen bereits heute wichtige Herausforderungen wie z. B. die Ausgabe von Authentifizierungskarten für die Telematikinfrastruktur sowie Prozesse und Datenmodelle für die Anwendungen der Hörakustiker gestaltet werden.

#### “Telematics infrastructure in the German health care system – benefits and challenges for hearing aid acousticians”

*Digitisation in the German health care system has picked up pace in the last few years. The so-called telematics infrastructure is an important prerequisite for this development. It provides a secure method for data exchange between all relevant stakeholders in the German health care system.*

*Hearing aid acousticians will begin to access the telematics infrastructure in 2024. This will lead to a number of benefits such as electronic prescriptions or an electronic medical patient file. In order to generate maximum benefit from these applications, hearing aid acousticians need to address specific challenges, for instance the process of introducing authentication cards, or designing process and data models for electronic prescriptions as early as today.*