

Telematik und Telemedizin live erleben – Das Anwenderzentrum eGesundheit

Moderne Informations- und Kommunikationstechnologien können die Gesundheitsversorgung unterstützen und im Idealfall alle Einrichtungen und Sektoren des Gesundheitswesens miteinander vernetzen. Leider fehlt vielen Nutzerinnen und Nutzern oftmals die Zeit, sich ausreichend mit den existierenden Systemen zu beschäftigen und diese zu bewerten. Mit Hilfe der nordrhein-westfälischen Landesregierung ist es nun erstmals gelungen, bundesweit eine Plattform mit den wichtigsten nutzerinnen- und nutzerorientierten Telematik- und Telemedizin-Lösungen aufzubauen:

Anwenderzentrum @Gesundheit.nrw

Immer einen Besuch wert – Vereinbaren Sie einen Termin im Anwenderzentrum eGesundheit!

Tauschen Sie sich mit unseren Expertinnen und Experten vor Ort aus. Terminabsprachen können per E-Mail an anwenderzentrum@ztg-nrw.de sowie telefonisch unter der 0234/973517-11 erfolgen.



Bedarfe identifizieren, Innovationen fördern: Treten Sie mit uns in den Dialog!

Im Anwenderzentrum eGesundheit geht es nicht darum, eine reine Werbefläche für Produkte aus der Industrie zu schaffen. Im Fokus steht vielmehr die neutrale Präsentation konkreter Anwendungsszenarien, der Erfahrungsaustausch sowie die anschließende Rückkopplung an die Industrie. Wir zeigen Ihnen, wie mit Hilfe moderner Informations- und Kommunikationstechnologie Qualität und Effizienz der medizinischen Versorgung verbessert werden können.

Telematik und Telemedizin zum Anfassen: Unsere Themen im Anwenderzentrum

➔ Showcases zu Elektronische Akten

Elektronische Akten können dazu beitragen, die Kooperation, Koordination und Kommunikation im Gesundheitswesen effizienter zu gestalten. Relevante medizinische Daten werden

- ... übersichtlich dokumentiert
- ... zeitnah verfügbar gemacht
- ... sicher ausgetauscht.

Wir zeigen Ihnen innovative Aktenlösungen, die an den Bedürfnissen der Nutzerinnen und Nutzer ausgerichtet sind.

➔ Showcases zur Demonstration von Public-Key-Infrastruktur-Komponenten

Die Public-Key Infrastructure (PKI) ist eine Umgebung, in der Services zur Verschlüsselung und zur digitalen Signatur auf Basis von Public-Key-Verfahren zur Verfügung gestellt werden.

Bei dieser Sicherheitsstruktur wird der öffentliche Schlüssel eines Zertifikatnehmers mit den entsprechenden Identifikationsmerkmalen durch eine digitale Signatur von einer Zertifizierungsinstanz autorisiert. Lernen Sie im Anwenderzentrum das Prinzip der elektronischen Ausweise (eGK, eHBA, SMC-B und andere Signaturkarten) kennen.

➔ Showcases zum Austausch medizinischer Dokumente

Im Anwenderzentrum eGesundheit erläutern Ihnen die ZTG-Expertinnen und -Experten, wie z. B. der Einsatz des elektronischen Arztbriefes unter Einhaltung von berufs- und datenschutzrechtlichen Rahmenbedingungen die Kommunikation zwischen den behandelnden Ärztinnen und Ärzten optimieren kann.

➔ Showcases zur Telemedizin

Telemedizinische Anwendungen unterstützen und ergänzen den persönlichen Kontakt zwischen Ärztin/Arzt und Patientin/Patient. Lernen Sie im Anwenderzentrum eGesundheit u.a. folgende Lösungen kennen:

- Mobiles Tele-EKG
- Telemonitoring (zur Überwachung von Gewicht, Blutzucker, Blutdruck, Temperatur und Schlafverhalten)
- Elektronische Wunddokumentation
- Internetbasierte Videokonferenzsysteme zur Durchführung von Tele-Visiten (z. B. im Pflegeheim).

Zudem informiert die Bewertungsplattform „AppCheck“ unter www.appcheck.de über den Einsatz von Gesundheits-Apps im medizinischen Kontext.