

GBA-BESCHLÜSSE ZENTRUMSBILDUNG

UND  AMP

Die Bedeutung moderner Kommunikationslösungen
im Gesundheitswesen

A W E S O M E
T E C H N O L O G I E S



Der gemeinsame Bundesausschuss (GBA) hat kürzlich neue Beschlüsse gefasst, die u.a. die Bedeutung moderner Kommunikationslösungen im Gesundheitswesen, insbesondere in der Versorgung von kritisch kranken Patienten (Intensivmedizin) stark betonen. Diese Beschlüsse beinhalten die Möglichkeit für Kliniken, als Zentren ausgewiesen zu werden, wenn sie bestimmte Qualitätsanforderungen erfüllen:

- **Telemedizinische Fallkonferenzen** mit anderen Krankenhäusern, um bspw. die Verweildauer von intensivmedizinisch versorgten Patienten zu verkürzen oder
- **Lebensbedrohliche Komplikationen** zu reduzieren Beratung anderer Krankenhäuser über telemedizinische Fallkonferenzen und Visiten
- **Mentorenfunktion für Krankenhäuser** mit eigener Intensivmedizin und Fort- und Weiterbildungsangebote für vernetzte Krankenhäuser

Technische Anforderungen an den Bereich Telemedizin

- Eine hochauflösende bidirektionale Audio- und Videoübertragung in Echtzeit muss jederzeit unmittelbar durchführbar sein. Diese muss eine direkte Patientenuntersuchung durch den Teleintensivmediziner in hoher Qualität ermöglichen.
- Die Untersuchung der Patientin bzw. des Patienten soll auf der Intensiv-einheit unter apparativem Monitoring stattfinden.
- Parallel zur Audio-Videoübertragung muss ein Zugriff auf die Originaldaten inklusive der aktuellen Bildgebung der Patientin bzw. des Patienten möglich sein (während der telemedizinischen Konsultation soll der behandelnde Arzt oder das medizinische Personal Zugriff auf die aktuellen medizinischen Bilddaten wie Röntgenaufnahmen, CT-Scans, MRT-Bilder, Ultraschallbilder des Patienten haben)
- Die Dokumentation über Befund- und Therapieempfehlungen sind unter Verwendung einer elektronischen Fallakte schriftlich anzufertigen sowohl durch den Teleintensivmediziner als auch durch den Anfordernden



Die Kommunikationsplattform AMP erfüllt alle technischen Anforderungen der GBA-Beschlüsse und unterstützt die interdisziplinäre Zusammenarbeit im Gesundheitswesen, indem sie den konsiliarischen Austausch zwischen Fachzentren und über Klinikgrenzen hinweg ermöglicht. AMP bietet eine hochauflösende bidirektionale Audio- und Videoübertragung in Echtzeit, Zugriff auf Patientendaten und Bildgebung während einer Telekonsultation sowie die Möglichkeit zur elektronischen Dokumentation von Befunden und Therapieempfehlungen.



Breite Erfahrung in folgenden Fachbereichen:



TeleIntensiv



TeleNeonatalogie



TelePharmazie



TeleKardiologie



TeleOnkologie

Die telemedizinischen Netzwerke in den Bereichen Intensiv, Kardiologie, Neonatalogie, Onkologie und Pharmazie sind weitere wegweisende Ansätze zur Verbesserung der medizinischen Versorgung. Jedes Netzwerk fokussiert sich auf einen spezifischen Fachbereich und ermöglicht Kliniken bundeslandübergreifend und europaweit auf ExpertInnenwissen in diesen Bereichen zuzugreifen.

AMP orientiert sich an den Prozessen Ihrer Mitarbeitenden und ermöglicht optimierte Abläufe Ihrer Einrichtung unter Einhaltung aktueller Qualitätsstandards moderner Softwarearchitektur (FHIR, Matrix).

Ihre Lösung für Workflow, Kommunikation und Datenaustausch:



Telekonsultation / Telemedizin:

- ≡ Elektronische Fallakte FHIR
- ≡ DICOM Datenaustausch
- ≡ Sprach- & Videotelefonie
- ≡ Fallkonferenzen
- ≡ Fachbereichsübergreifend

Funktionalitäten:

- ≡ Plug & play
- ≡ Intra- & intersektorale Kommunikation
- ≡ Sichere & datenschutzkonforme Datenübertragung
- ≡ Zentrale Benutzerverwaltung
- ≡ Schnittstelle zur Nutzerverwaltung und in Primärsysteme



Messenger (TI-konform):

- ≡ Kommunikation in Gruppen und direkt
- ≡ Zertifizierte Videosprechstunde
- ≡ Nutzung auf privaten Devices
- ≡ Kommunikation innerhalb Ihrer Klinik & in die TI-Infrastruktur

Wir vernetzen Sie sowohl innerhalb Ihrer Klinik als auch mit externen Leistungserbringern. Profitieren Sie mit der AMP Campus-Lizenz von einer umfassenden Lösung, die Ihre medizinischen Daten zuverlässig und sicher austauscht und sich flexibel in Ihre bestehenden Systeme integrieren lässt. Kontaktieren Sie uns gerne für weitere Informationen.

E-Mail: vertrieb@awesome-technologies.de

Lassen Sie uns gemeinsam die Digitalisierung im Gesundheitswesen voranbringen.



Awesome Technologies Innovationslabor GmbH

Leightonstraße 2, 97074 Würzburg

+49 (0)931 - 306 99 000

info@awesome-technologies.de