



Digitale Vernetzung von Krankenhäusern

Telemedizinische Software AMP.clinic

AMP.clinic

Werden Sie Teil des bundesweiten virtuellen Peer-to-Peer-Netzwerks.

Die Telemedizin hat im Zuge der Pandemie einen wichtigen Stellenwert erhalten. Lösungen wie die App AMP.clinic können Lücken, die Pandemie, Fachkräfte- und Kapazitätsmangel oder nicht vorhandene Fachabteilungen in der Realität hinterlassen, im virtuellen Raum füllen.







11:07 Dienstag 16. Juli

Nachname
Zimmermann

Vorname
Julia

Geburtsdatum
23|

Kostenträger

Antragende Klinik
Klinik 1

Ansprechpartner
Kerstin Lutz

Fertig

Virtuelles Peer-to-Peer-Netzwerk

Telemedizin eröffnet neue Wege der PatientInnenversorgung

KrankenhausärztInnen stehen heute vor einer Vielzahl an Herausforderungen: Abgesehen davon, dass nicht jedes Krankenhaus in der Lage sein kann, die Expertise für jede Fachrichtung selbst vorzuhalten, gerieten im Rahmen der Corona-Pandemie zahlreiche Krankenhäuser an ihre personellen und strukturellen Grenzen.

Das digitale Peer-to-Peer-Netzwerk der telemedizinischen Software AMP.clinic kann hier hilfreiche Unterstützung im Sinne eines virtuellen Krankenhauses leisten.

Telemedizinische Softwarelösung AMP.clinic

Mit AMP.clinic erweitern Sie Ihr ExpertInnennetzwerk überregional: Die App ermöglicht die detaillierte Diskussion konkreter Fragestellungen auf Augenhöhe anhand von aktuellen Befunden bei Bedarf direkt über Video am Klinikbett und überbrückt geographische Distanzen in Echtzeit.

Das Peer-to-Peer-Netzwerk

AMP.clinic ist keine Einbahnstraße: Jeder Nutzer kann sowohl als Konsil-Geber als auch als Konsil-Nehmer agieren. Bringen Sie Ihre Expertise ein und nutzen Sie das Wissen Ihrer KollegInnen – im Sinne einer optimalen PatientInnenversorgung.

Die Feuertaufe

Seine erste Bewährungsprobe bestand AMP.clinic in Hessen. Mit 78 Krankenhäusern in sechs Versorgungsgebieten besteht in diesem Bundesland ein dichtes Netz der medizinischen Versorgung. Darüber hinaus sind alle an der Notfallversorgung beteiligten Kliniken miteinander verbunden.

Dennoch geriet die Sicherstellung einer hochqualitativen, intensivmedizinischen Versorgung angesichts der Pandemie und begrenzter struktureller und personeller Ressourcen zur Herausforderung. Mit Hilfe von AMP.clinic können nun Krankenhäuser mit kleineren Intensivkapazitäten schnell und unkompliziert die Zweitmeinung intensivmedizinischer KollegInnen einholen und notwendige Verlegungen gemeinsam vorbereiten.



Klinik-interner Austausch



Videotelefonie innerhalb des Netzwerkes



Einfacher Austausch von Bildern und Daten

AMP.clinic

Ihre Lösung für die sektor-interne und sektor-übergreifende Peer-to-Peer-Kommunikation.

Telekonsile

- Strukturierte, Fall-basierte und einfache Erfassung von PatientInnendaten inkl. Bildern (z. B. Röntgen, CT, MRT)
- Bedarfsorientierter Austausch zwischen Kliniken bzw. Fachzentren durch Videotelefonie, Echtzeit-Zugriff auf PatientInnendaten sowie schriftlicher Kommunikation
- Rechtssichere und datenschutzkonforme Dokumentation des medizinischen Austauschs

Sichere Cloud-Umgebung

- ~~AMP.clinic stellt~~ die komplette Infrastruktur inkl. Tablets und Cloud-Umgebung zur Verfügung
- Zertifizierung der Cloud-Umgebung durch das Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI)
- Anmeldung über individuelle, passwortgeschützte Accounts

Maßgeschneiderte Lösungen

- Anpassung von AMP.clinic an den individuellen Bedarf
- Keine großen Investitionen in die IT-Infrastruktur nötig

Ortsunabhängig

- Zugriff über mobile Endgeräte oder Browser-basiert
- Konsile örtlich unabhängig und zeitlich flexibel durchführbar



Getinge und Awesome Technologies: gemeinsam für eine bessere PatientInnenversorgung

Ein wichtiger Erfolgsfaktor von AMP.clinic ist die enge Zusammenarbeit zwischen dem Innovationslabor Awesome Technologies und dem Medizintechnikunternehmen Getinge. Während die MitarbeiterInnen von Awesome Technologies das technische Knowhow zur Verfügung stellen, bringt Getinge sein umfangreiches, deutschlandweites ExpertInnen-Netzwerk ein. Nutzen Sie das Beste aus beiden Welten und werden auch Sie Teil des AMP.clinic-Netzwerks.



Vorteile für teilnehmende Kliniken

- Fachaustausch im Peer-to-Peer Netzwerk auf Augenhöhe
- Bedarfsorientierter Austausch zwischen Kliniken durch Videotelefonie, Echtzeit-Zugriff auf PatientInnen-daten sowie schriftlicher Kommunikation
- Schnelle Einschätzung und Übersicht der erforderlichen medizinischen Informationen und **den Patientenstaus**
- Kliniken sind in der Lage, mehr Fälle selbst zu übernehmen und leisten so einen wertvollen Beitrag zur regionalen Gesundheitsversorgung
- Rechtzeitiger Transfer von PatientInnen ~~in Fachklinik~~ durch vorherigen Austausch im Netzwerk
- Wissenstransfer zwischen KlinikärztInnen
- Datenschutzkonforme Dokumentation des Austauschs
- Verwendung der erfassten, anonymisierten Daten für die wissenschaftliche Forschung

Datenschutz ist Grundvoraussetzung

PatientInnen-daten sind ein sensibles Gut. Effektiver Datenschutz ist daher eine Grundvoraussetzung für den Fortschritt der Digitalisierung – und kein Hindernis.

Bei der Entwicklung von AMP.clinic wurde dieses Thema von Anfang an mitgedacht und in der Umsetzung berücksichtigt. Die Softwarelösung verfügt deshalb über eine Zertifizierung der Cloud-Umgebung durch das Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI). Auch die Dokumentation des medizinischen Austauschs erfolgt rechtssicher und datenschutzkonform.

So bleiben Sie als TeilnehmerIn des Netzwerks von AMP.clinic auch beim Schutz der Daten Ihrer PatientInnen stets auf sicherem Terrain.

»Bei AMP.clinic wurde der Datenschutz von vornherein mitgedacht und ist daher essentieller Bestandteil der technischen Lösung.«

Dr. Cornelia Kolb, Mitgründerin und Geschäftsführerin der Awesome Technologies Innovationslabor GmbH

GETINGE 

Wir bei Getinge sind davon überzeugt, dass jede Person und Gesellschaft Zugang zur bestmöglichen Versorgung haben sollte, und bieten daher Krankenhäusern und Life-Science-Einrichtungen Produkte und Lösungen, welche die klinischen Ergebnisse verbessern und die Arbeitsabläufe optimieren sollen. Das Angebot umfasst Produkte und Lösungen für die Intensivmedizin, kardiovaskuläre Eingriffe, Operationssäle, Sterilgutaufbereitung und Life Science. Getinge beschäftigt über 10.000 Mitarbeiter weltweit und die Produkte werden in mehr als 135 Ländern verkauft.

Ihren lokalen Getinge-Vertriebspartner finden Sie unter der folgenden Adresse:

Getinge Deutschland GmbH · Kehler Str. 31 · 76437 Rastatt · Deutschland · +49 7222 932-0 · info.vertrieb@getinge.com

Getinge Österreich GmbH · Lemböckgasse 49 · 1230 Wien · Österreich · +43 1 8651487-0 · info-at@getinge.com

Getinge Schweiz AG · Quellenstrasse 41B · 4310 Rheinfelden · Schweiz · +41 71 335 03 03 · info@getinge.ch



Hersteller: **Awesome Technologies Innovationslabor GmbH**

Leightonstraße 3 · 97074 Würzburg · info@awesome-technologies.de

www.getinge.de