Mediviya Care

Integriertes Krankenhausinformationssystem aus einer Hand

Die Digitalisierung im Gesundheitswesen erfordert Lösungen, die medizinische, organisatorische und administrative Prozesse effizient miteinander verbinden. Mediviya Care ist ein integriertes Krankenhausinformationssystem (KIS), das sämtliche zentrale Abläufe in einer einheitlichen digitalen Plattform zusammenführt. Von der Patientenaufnahme über Diagnostik und Behandlung bis hin zur Abrechnung unterstützt die Lösung Gesundheitseinrichtungen dabei, Prozesse zu optimieren, Informationen verfügbar zu machen und die Versorgungsqualität nachhaltig zu verbessern.

Fakten

- Lösungsbereich: **Organisationen, Prozesse, Technologische Innovation**
- Verwaltungsebene: **Bundesland, Bund**
- Lösungsprozess: **Digitalisierung und Technologie, Gesundheit und Pflege, Öffentlicher Dienst**
- Technologie: **Informationstechnologie, Plattformtechnologie**

So funktioniert es

Mediviya Care basiert auf einer modularen Architektur, die alle wesentlichen Systeme eines Krankenhauses miteinander vernetzt. Im Zentrum steht die elektronische Gesundheitsakte, die medizinische Daten entlang der gesamten Versorgungskette verfügbar macht – von der Terminplanung über Diagnostik und Therapie bis zur Nachsorge. Ergänzt wird sie durch spezialisierte Module wie ein Laborinformationssystem (LIS), ein Bildablage- und Kommunikationssystem (PACS) sowie ein ERP-System für Beschaffung, Ressourcenplanung und Abrechnung. Über standardisierte Schnittstellen nach HL7- und FHIR-Standards können externe Systeme und medizinische Geräte nahtlos integriert werden. Die Lösung kann sowohl lokal im Krankenhaus als auch in der Cloud betrieben werden. Dank browserbasierter Oberfläche ist die Nutzung auf unterschiedlichen Endgeräten möglich. Optional erweitern digitale Services wie Patientenportale, Terminmanagement oder Telekonsultationen den Funktionsumfang. Durch ihren modularen Aufbau eignet sich Mediviya Care insbesondere für kleine und mittelgroße Krankenhäuser, die eine kosteneffiziente und zukunftssichere Grundlage für ihre digitale Transformation schaffen möchten.

Das große Ganze

Mediviya Care schafft die Voraussetzungen für eine moderne, vernetzte und datenbasierte Gesundheitsversorgung. Die zentrale Verfügbarkeit relevanter Informationen reduziert Medienbrüche und Fehlerquellen, beschleunigt Entscheidungsprozesse und verbessert die Zusammenarbeit zwischen medizinischen und administrativen Bereichen. Gleichzeitig werden Verwaltungs- und Dokumentationsaufwände reduziert, Ressourcen effizienter eingesetzt und fundierte Entscheidungen auf Basis aktueller Daten ermöglicht. Patient profitieren von einem besseren Zugang zu Gesundheitsinformationen und digitalen Services entlang der gesamten Behandlungskette. Damit unterstützt Mediviya Care Gesundheitseinrichtungen dabei, den steigenden Anforderungen an Qualität, Effizienz und Digitalisierung gerecht zu werden und ihre Versorgung nachhaltig weiterzuentwickeln.

aed – Agency for Economic Cooperation and Development
Ferdinandstraße 4,
1020 Wien, Österreich

+43 (1) 448 00 55 10
platform@bestpracticeaustria.at