

DigitalRadar Krankenhaus
Erste Ergebnisse

11.02.2022



DigitalRadar

Aktuelle Zahlen der Datenerhebung

DigitalRadar Score

Internationaler Vergleich der DigitalRadar Ergebnisse

Ergebnis-Dashboards

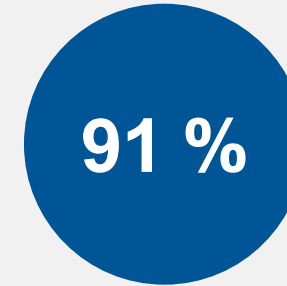
Fragen & Antworten

Next Steps



Datensätze

In der ersten Phase der Datenerhebung zur Messung der digitalen Reife deutscher Krankenhäuser wurden insgesamt 1.616 Datensätze evaluiert.

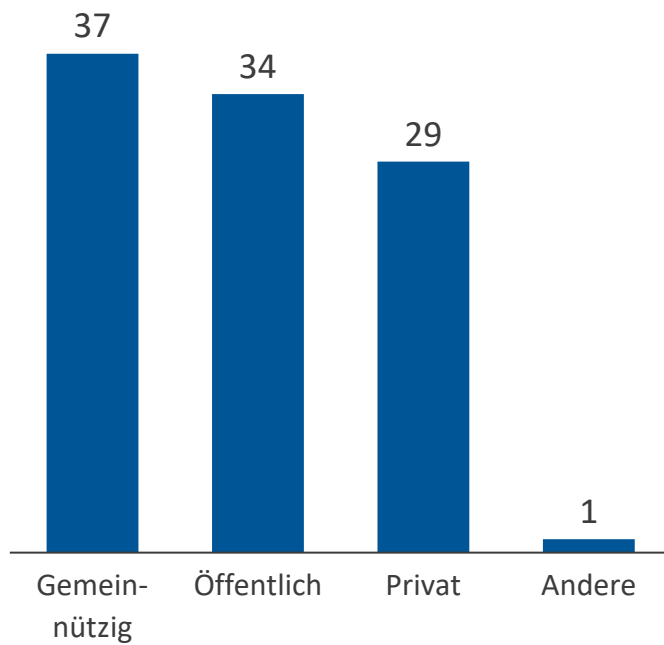


Anteil teilnehmender Krankenhäuser

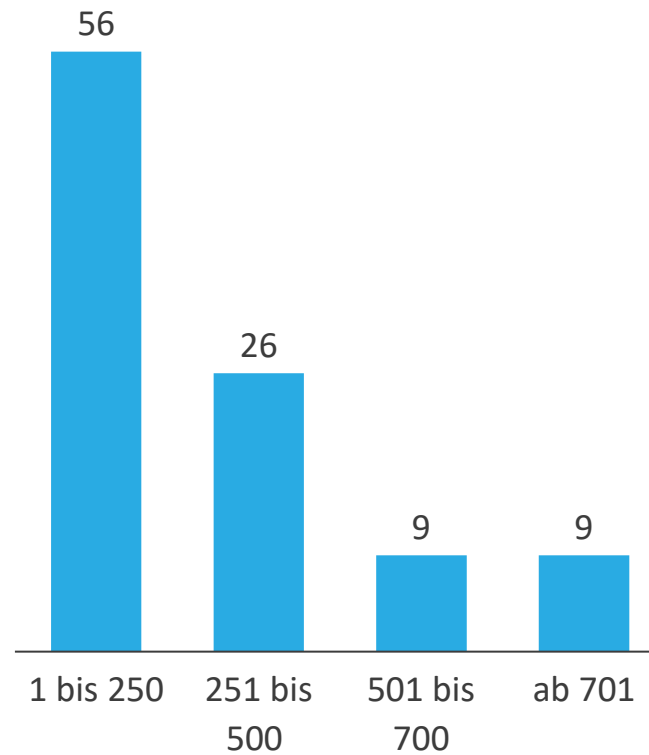
An der ersten nationalen Reifegradmessung der deutschen Krankenhäuser haben 91% der Plankrankenhäuser (nach §108 SGB V) teilgenommen.

Übersicht der teilnehmenden Krankenhäuser des DigitalRadar

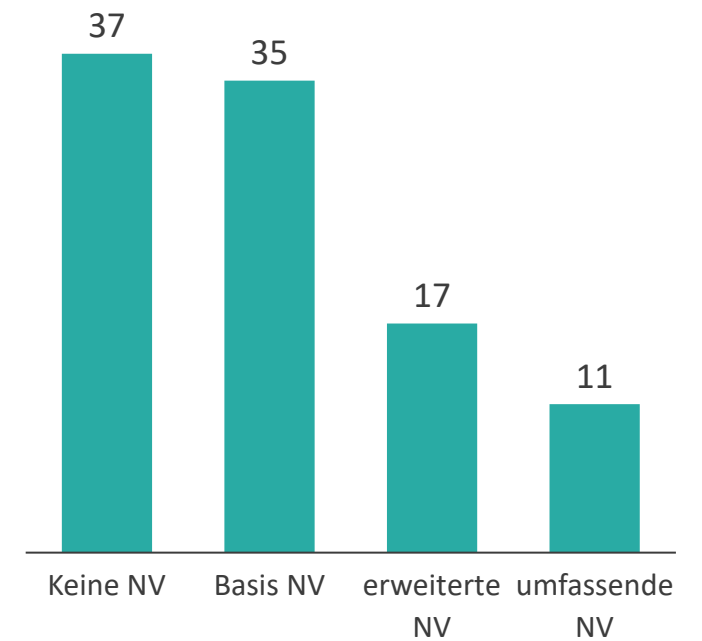
Anteil nach Trägerschaft in %



Anteil nach Anzahl Betten in %



Anteil Notfallversorgung (NV) in %



Aktuelle Zahlen der Datenerhebung

DigitalRadar Score

Internationaler Vergleich der DigitalRadar Ergebnisse

Ergebnis-Dashboards

Fragen & Antworten

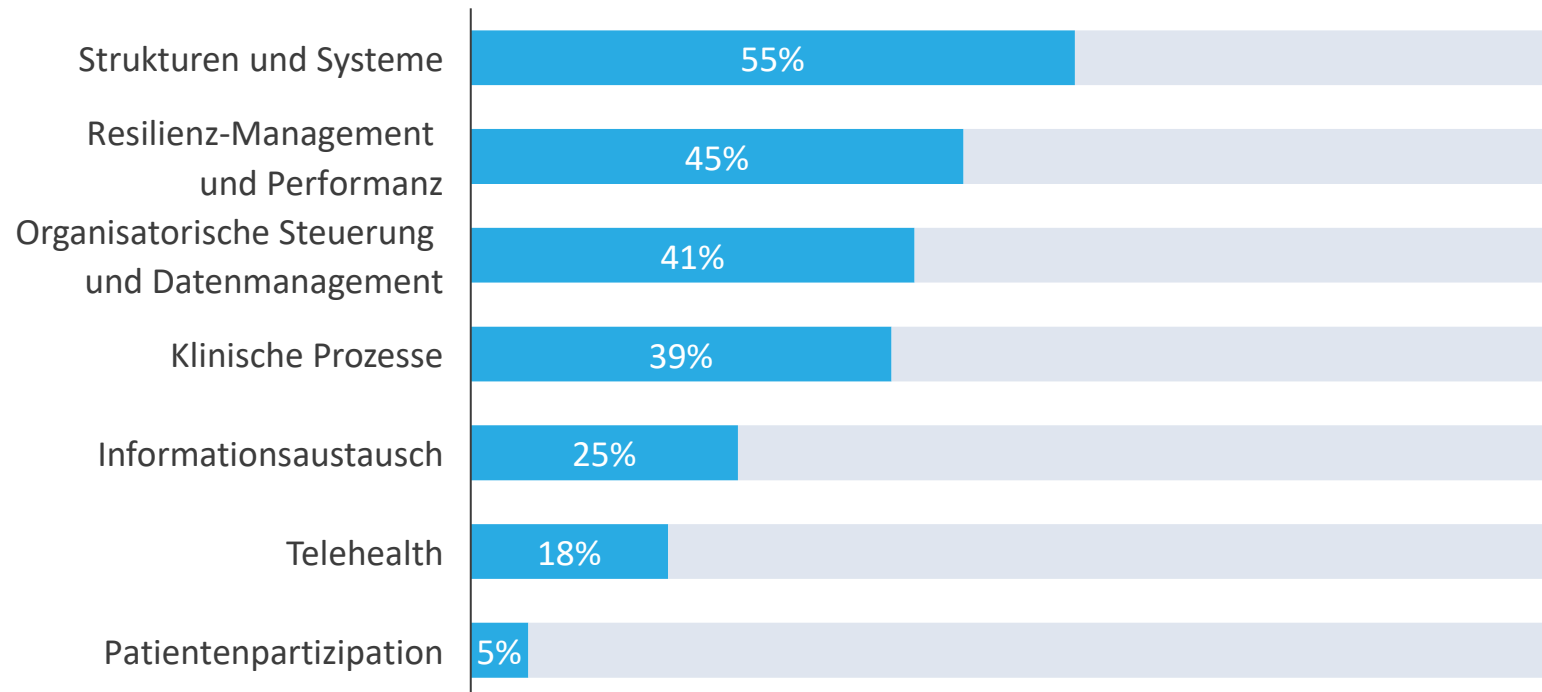
Next Steps

DigitalRadar Score | Durchschnittlich erreichte Punktzahl innerhalb der DigitalRadar Dimensionen

33,3
Punkte

Mittelwert des DigitalRadar Score

Anteil der durchschnittlich erreichten Punkte je Dimension in %



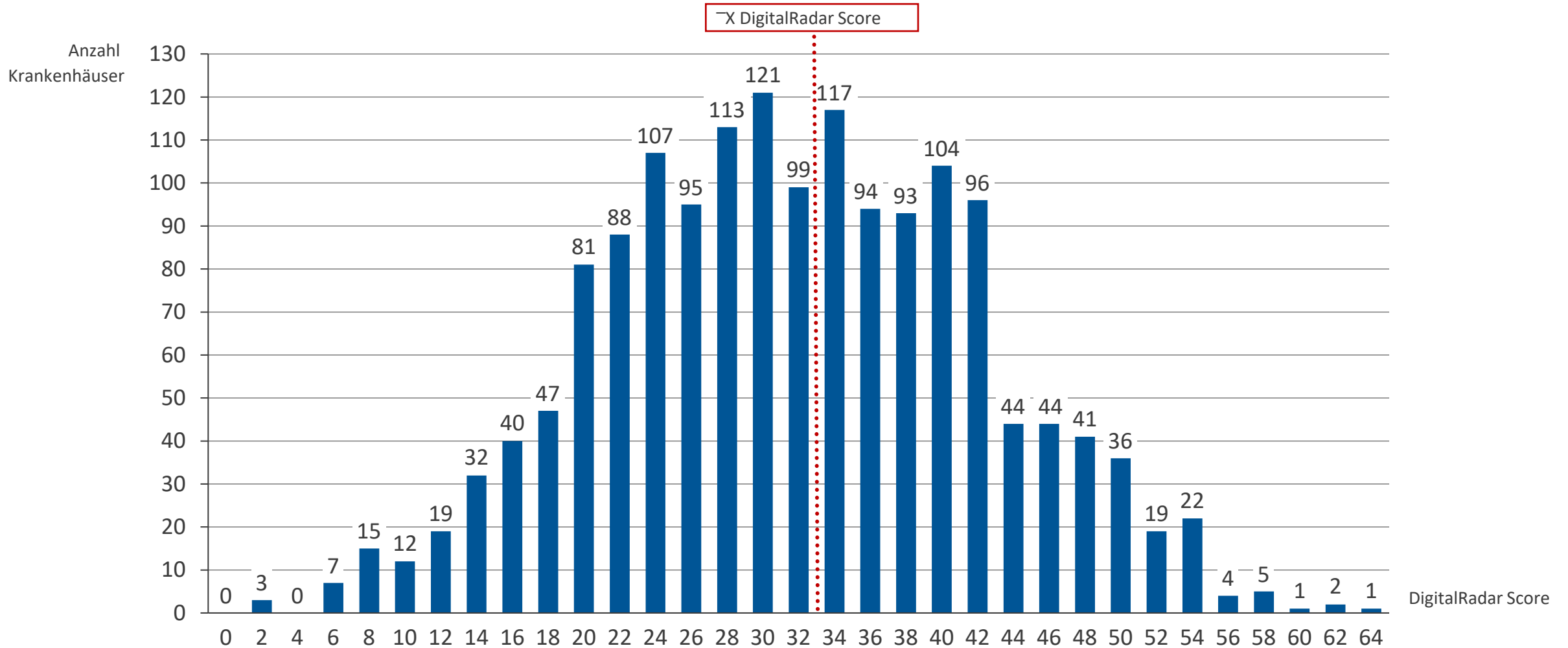
Interoperabilität und strukturierte Datenweitergabe sind ausschlaggebend für die erfolgreiche, weitere Digitalisierung in den deutschen Krankenhäusern

In vielen Krankenhäusern scheint die Basis hinsichtlich der Strukturen und System schon auf dem richtigen Weg.

Ein deutlicher Nachholbedarf ist in den Dimensionen der klinischen Prozesse, des Informationsaustausch, Telehealth und Patientenpartizipation zu sehen.

DigitalRadar Score | Verteilung der Ergebnisse

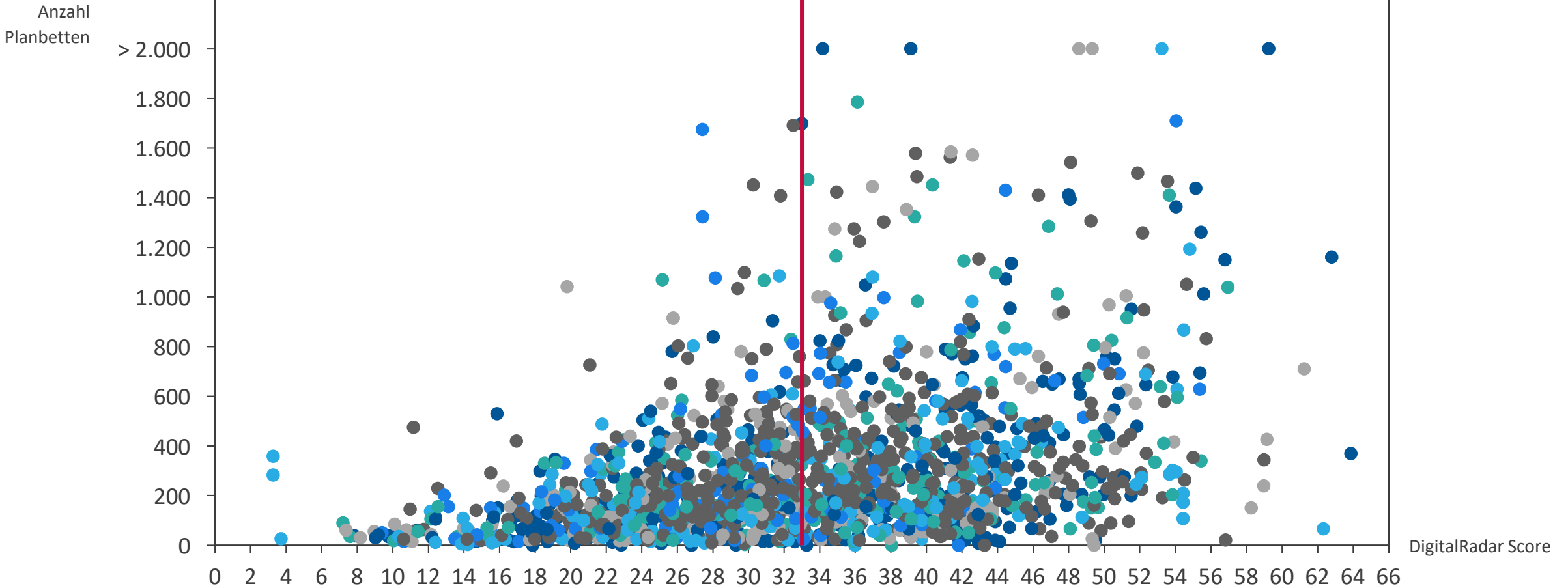
Verteilung der Ergebnisse nach Anzahl der Krankenhäuser je DigitalRadar Score



DigitalRadar Score I Verteilung der Ergebnisse

Streuung des DigitalRadar Score nach Krankenhausgröße gemessen an Planbetten

X DigitalRadar Score



Aktuelle Zahlen der Datenerhebung

DigitalRadar Score

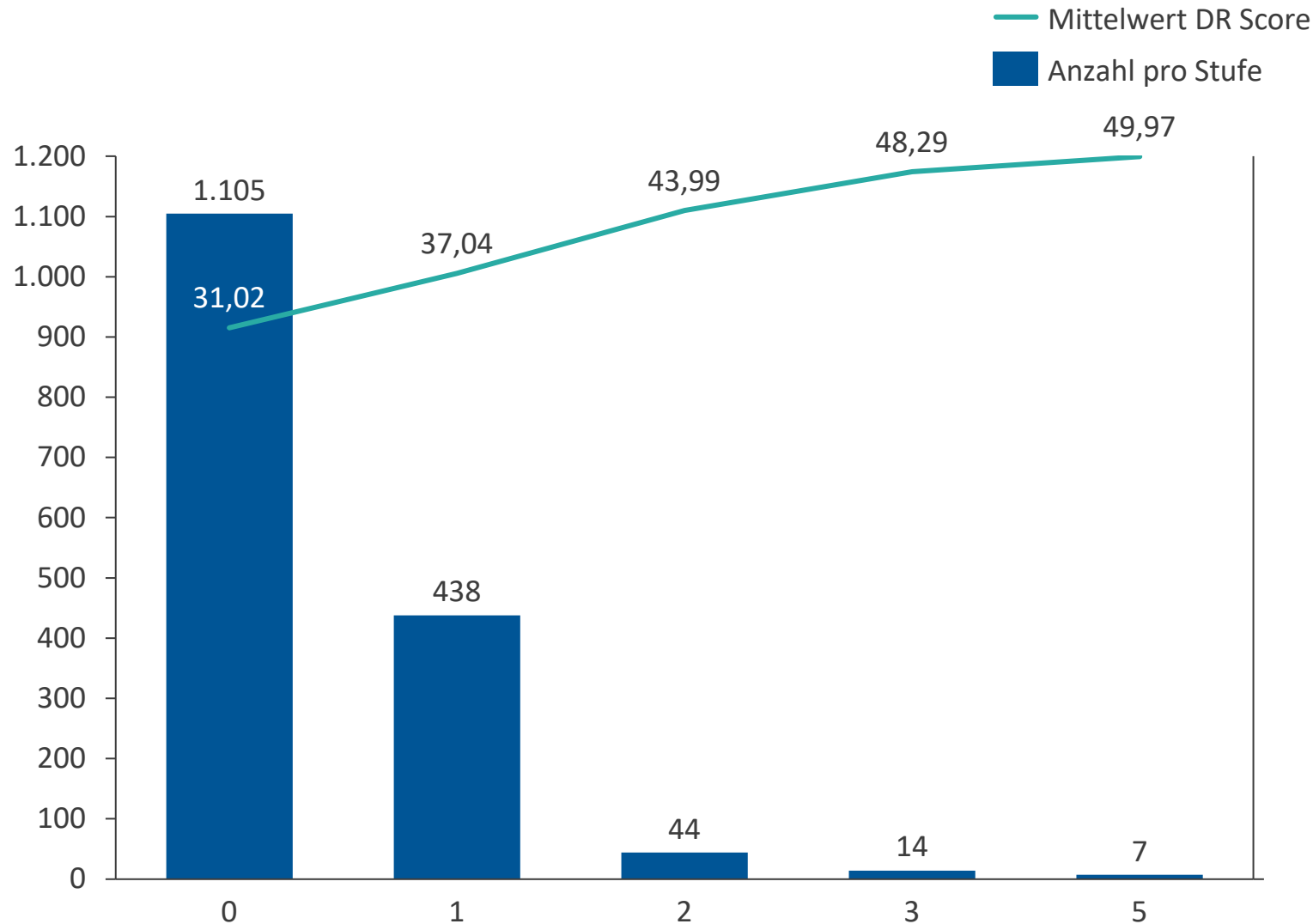
Internationaler Vergleich der DigitalRadar Ergebnisse

Ergebnis-Dashboards

Fragen & Antworten

Next Steps

Prognostizierte EMRAM Einstufung vs DigitalRadar I unterschiedliche Systematik – gleiche Aussage

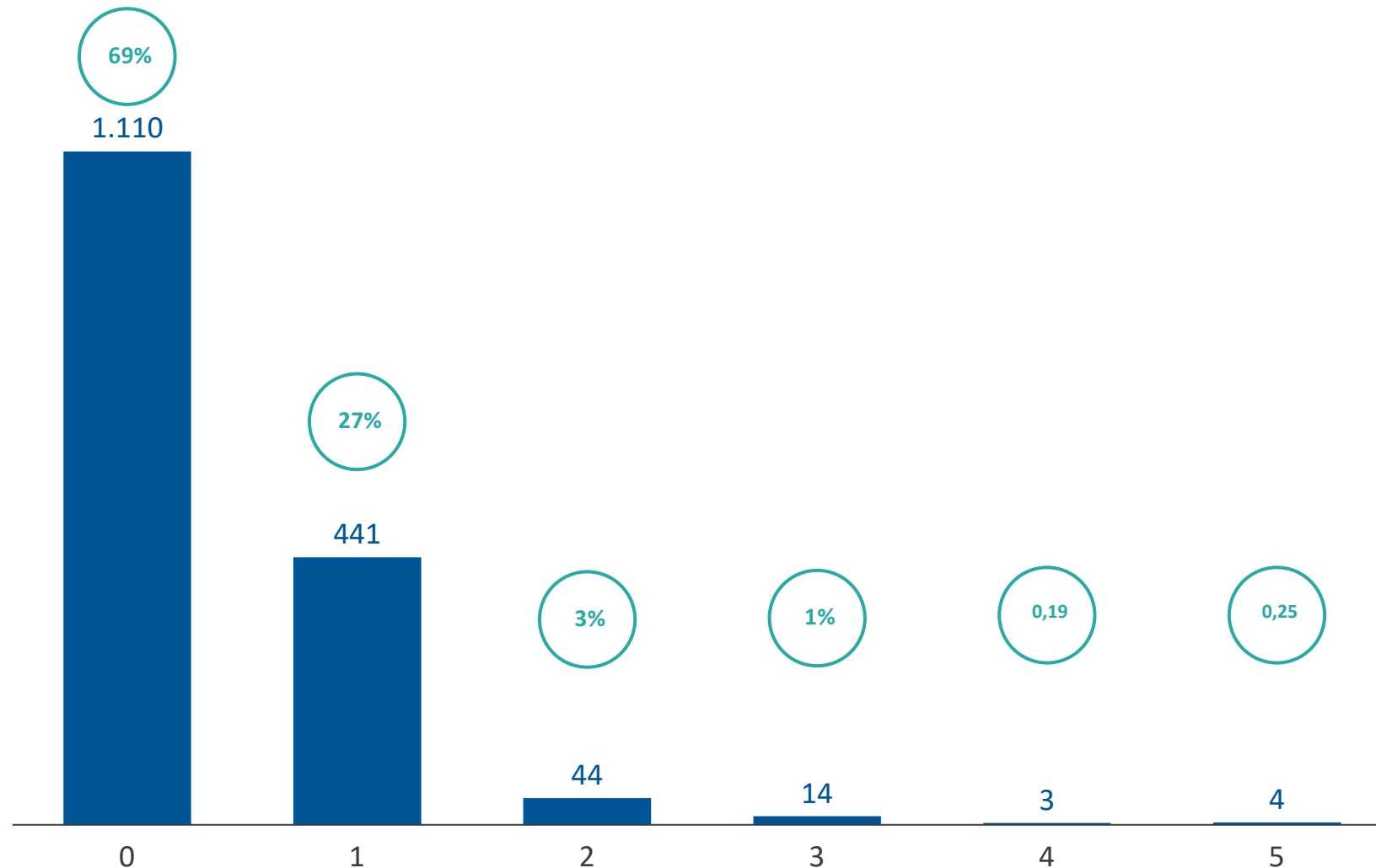


Quelle: DigitalRadar – Datenerhebung 2021

Der größte Teil der deutschen Krankenhäuser ist aufgrund der fehlenden Ausstattungsmerkmale zur digitalen Dokumentation und fehlender Umsetzung der Interoperabilität derzeit auf einer prognostizierten EMRAM Stufe „0“. Der erreichte DigitalRadar Score dieser Häuser liegt im Mittelwert auch unter dem Gesamtdurchschnitt des DigitalRadar Score.

Verteilung der prognostizierte EMRAM Einstufung

Anzahl und Anteil der prognostizierten EMRAM Einstufungen



Quelle: DigitalRadar – Datenerhebung 2021

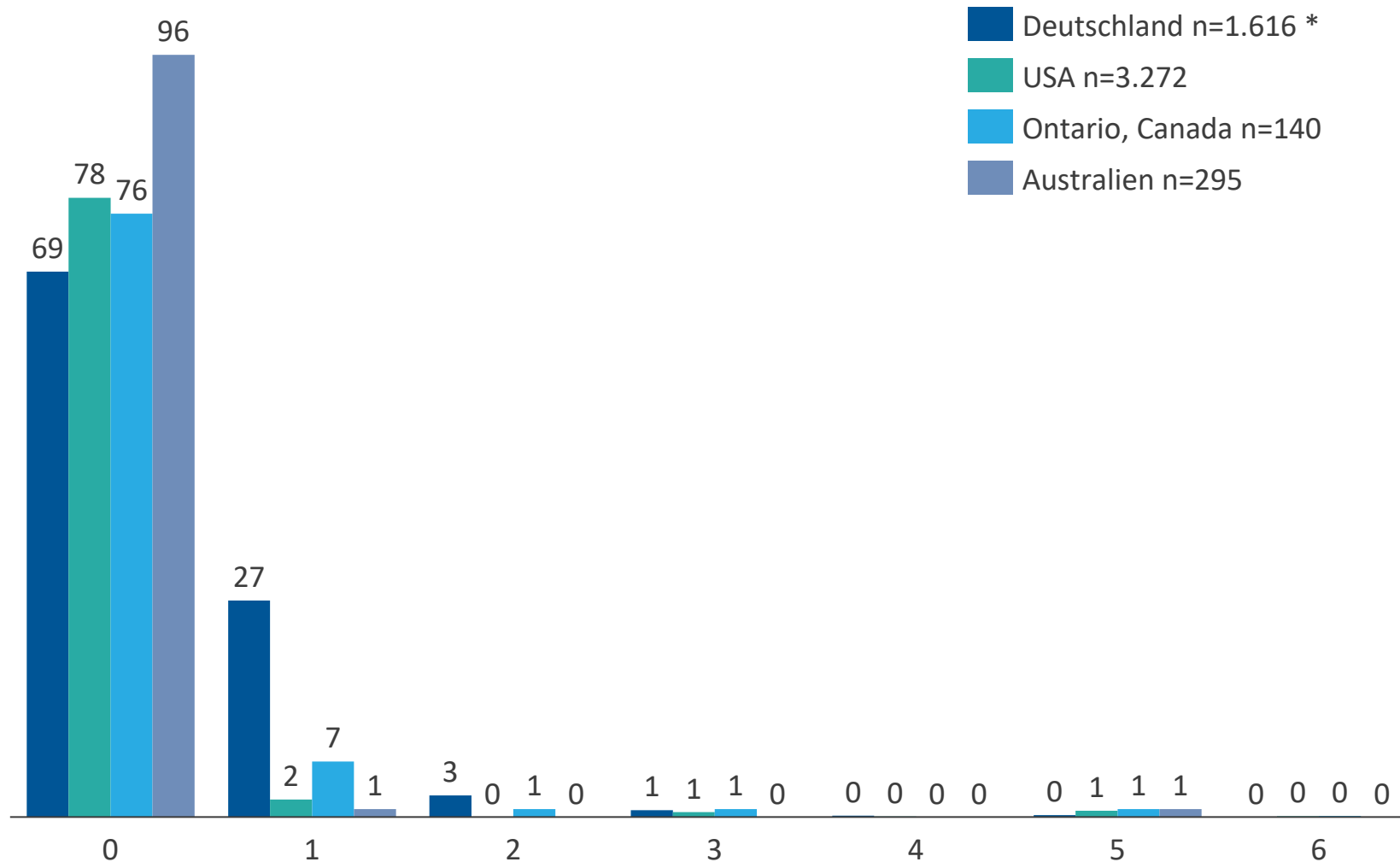
Fehlende Kriterien der Stufe „0“

231 Krankenhäuser haben beispielsweise Defizite in den zu erreichenden Ausstattungsmerkmalen im Bereich Labor bzw. Radiologie.

715 Krankenhäuser erreichen nicht die erforderlichen Ausstattungsmerkmale der kardiologischen Unterstützungssysteme, trotz Vorhaltung von kardiologischen Leistungen.

Deutschland im internationalen Vergleich I fokussierte Darstellung auf mögl. Basis der EMRAM-Indikatoren

Anteil der EMRAM Stufen in %

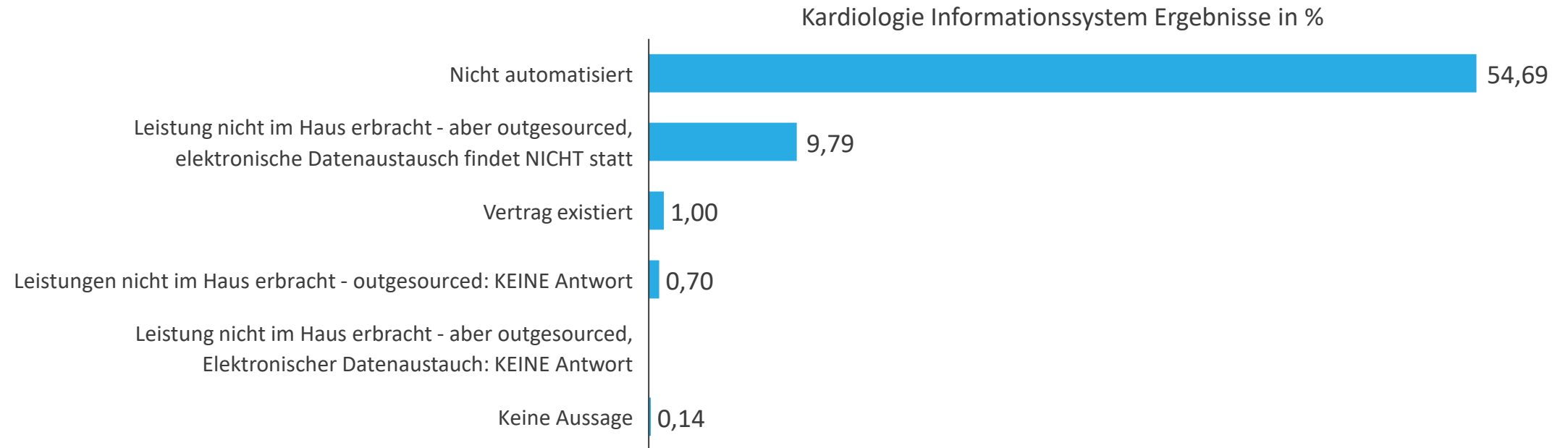


Auf Basis der prognostizierten EMRAM Einstufung schneidet Deutschland im Vergleich zu weiteren Nationen solide ab

Nichtsdestotrotz zeigt auch dieses Ergebnis, dass die Interoperabilität und die Weitergabe von strukturierten Daten im Krankenhaus noch große Lücken aufweist.

*Der im Rahmen des DigitalRadar ermittelte EMRAM Score ist als Indikator zu werten
Quelle: DigitalRadar –Datenerhebung 2021, HIMSS int.

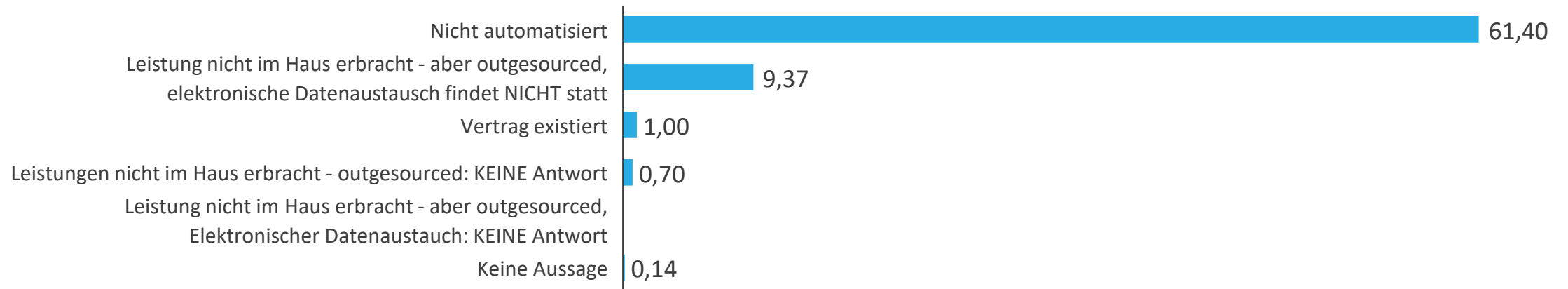
Erläuterung zur Verteilung des EMRAM-Indikator I DeepDive kardiologische Informationssysteme



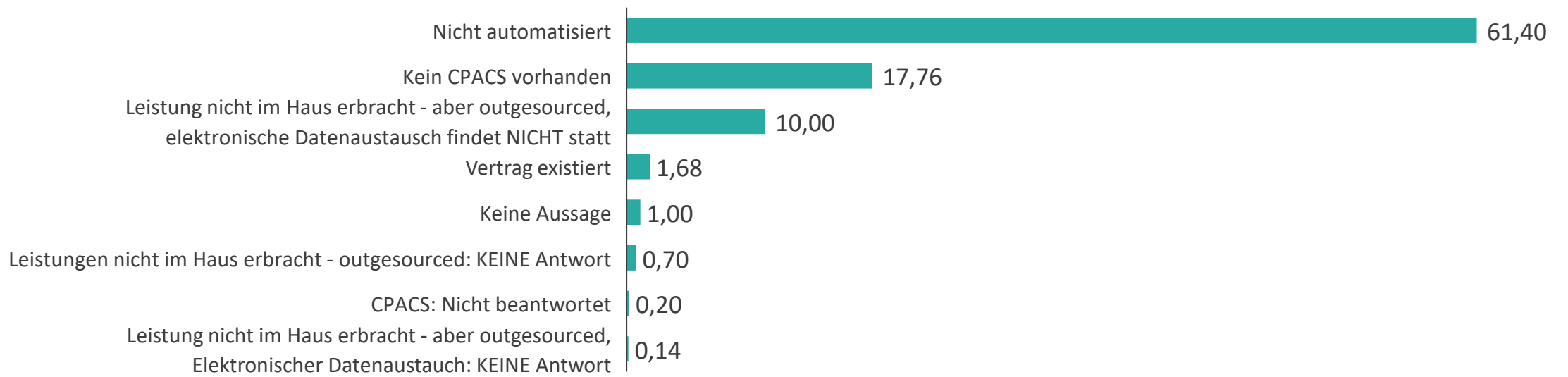
Nicht automatisiert bedeutet, dass der Zugriff auf kardiologische Daten und Bilder manuell erfolgen muss.

Deep Dive: Umsetzung des automatisierten Informationsaustausch im Bereich der kardiologischen Leistungen

Kardiologie PACS Ergebnisse in %



Kardiologie 100 % filmlos Ergebnisse in %



Aktuelle Zahlen der Datenerhebung

DigitalRadar Score

Internationaler Vergleich der DigitalRadar Ergebnisse

Ergebnis-Dashboards

Fragen & Antworten

Next Steps



Visualisierung

Die Ergebnisse werden übersichtlich und verständlich dargestellt.



Fakten und Transparenz

Die Ergebnisse des DigitalRadar ermöglichen erstmals, dass das „Bauchgefühl“ in Daten abgebildet wird.



Messbarkeit

Die Ergebnisse können als Basis zur Entwicklung von messbaren Zielen im Rahmen der Digitalisierungsmaßnahmen dienen.



Priorisierung

Der Detailgrad der Ergebnisse ermöglicht es auch die strategischen Maßnahmen zur Digitalisierung der eigenen Krankenhäuser zu priorisieren.

Agenda

Aktuelle Zahlen der Datenerhebung

DigitalRadar Score

Internationaler Vergleich der DigitalRadar Ergebnisse

Ergebnis-Dashboards

Fragen & Antworten

Next Steps

Agenda

Aktuelle Zahlen der Datenerhebung

DigitalRadar Score

Internationaler Vergleich der DigitalRadar Ergebnisse

Ergebnis-Dashboards

Fragen & Antworten

Next Steps



Weiterentwicklung Dashboard

Das Dashboard zur Ermittlung der Ergebnisse der jeweiligen Krankenhäuser wird in den nächsten Monaten weiterentwickelt.



Zwischenbericht

Nach Abschluss der Datenerhebung wird das Konsortium nun in die weitere Analyse und Auswertung dieser übergehen. Mitte 2022 sollen die Ergebnisse in Form eines Zwischenberichtes fertiggestellt werden.

Vielen Dank!



DigitalRadar

DigitalRadar Krankenhaus

www.digitalradar-krankenhaus.de