

# „dermanostic Hautarzt per App Spektrum erweitern, Versorgungslücken schließen“



**dermanostic**  
Hautarzt per App



# Inhalt

---

1. dermanostic – kurz erklärt
2. Herausforderungen im klinischen Prozess
3. Projektverlauf der Kliniken Alexianer/KKRN/VCK/KSOB
4. Auswertung der Fälle und Zusammenfassung
5. Ausblick
6. Entscheider-Zyklus



# Was ist dermanostic?



**dermanostic**  
professional

Anmelden

E-Mail

Passwort

Anmelden

Passwort vergessen?

Den Hautfacharzt für  
Ihre Patienten & Kunden  
Immer dabei

Station

Foto-Upload Fragebogen Abschluss

Auf welcher Station liegt der Patient?

Radiologie

Orthopädie

Anästhesie

Geriatrie

Behandelnder Arzt

Telefon Dr. Ole Martin

Name 01234556778

Suche...

Filter einblenden

Kabaroa geb. 24.01.1990  
ter Fall: 11.03.2022 | Insgesamt 3 Fälle

Kabaroa geb. 24.01.1990  
ter Fall: 10.03.2022 | Insgesamt 4 Fälle

Kabaroa geb. 24.01.1990  
ter Fall: 10.03.2022 | Insgesamt 4 Fälle

Kabaroa geb. 24.01.1990  
ter Fall: 10.03.2022 | Insgesamt 16 Fälle

Kabaroa geb. 24.01.1990  
ter Fall: 09.03.2022 | Insgesamt 7 Fälle

Mehr laden

+ Neuer Patient

Weiter >

**TÜV**  
SAARLAND

Geprüfter  
Datenschutz

Systemprüfung

tuev-saar.de/TK44842



# Zahlen und Fakten zu dermanostic

**100.000+**

Durchgeführte  
Behandlungen seit Mai  
2020

**14 Ärzte**

+ Medical Team mit  
Krankenschwestern

**52 Mitarbeiter**

Marketing, Presse,  
Buisness Development

**Geschäftsfelder**

Klinik, niedergelassene  
Ärzte, Arbeitsmedizin,  
Corporate Benefit



**1.300.000+**

Webseiten-Besucher  
pro Jahr

**Mehrsprachigkeit**

Orts- und  
zeitunabhängig

**350+**

Artikel in der Presse  
(Print, TV, Online)

**Professional App**

vollständige  
Behandlung mit  
Konsilpartnern



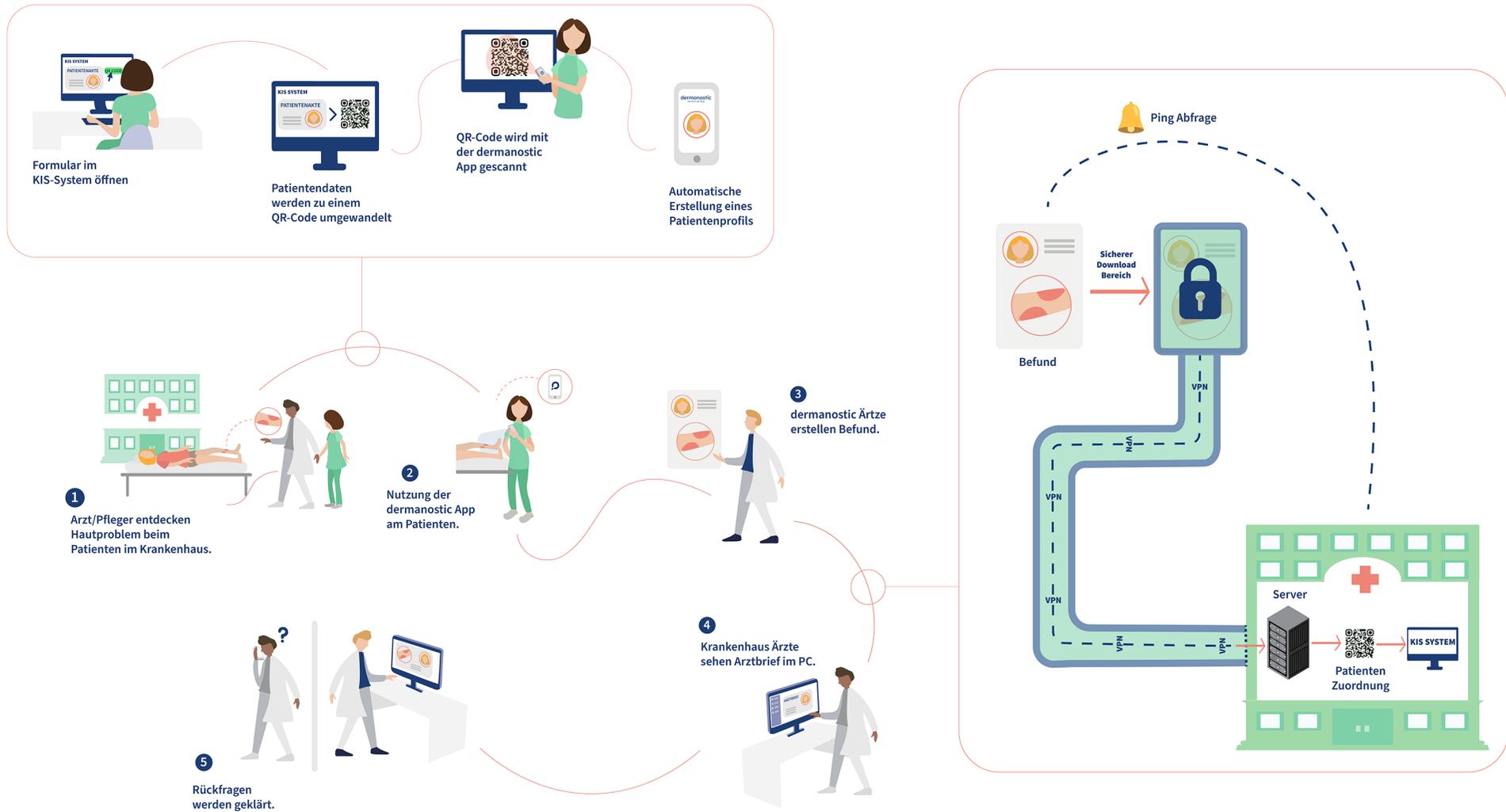
## Herausforderungen im klinischen Prozess

---

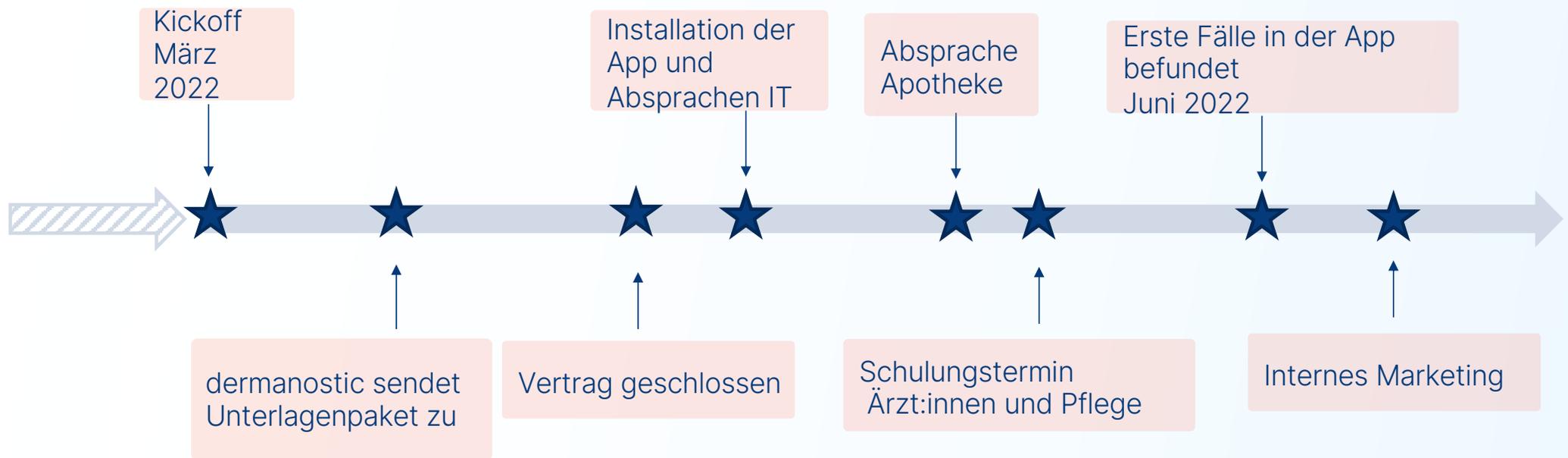
1. Aufgrund fehlender dermatologischer Fachabteilung werden **Konsilanforderungen** notwendig
2. Externe Konsile sind aufgrund der Logistik **zeit- und kostenintensiv**  
(in den Kinderkliniken mit weiterem Aufwand für die Erziehungsberechtigten verbunden)
3. Befunde zu externen Konsilen benötigen **mindestens 1 Tag** und liegen oft **nicht am richtigen Ort** und **nicht dem richtigen Ansprechpartner** vor
4. Einbindung in den klinischen Dokumentationsprozess aufgrund der **Patientenzuordnung** komplex



# Umsetzungen der IT



# Projektverlauf in den Krankenhäusern



★ Milestones



## Ablauf Konsilanfrage

---

- Ärzt:in oder Wundmanager:in stellt **dermatologische Auffälligkeiten** bei Patient:in fest
- **Smartphone** mit installierter dermanostic Professional App wird besorgt
- Anmeldung an der App per **PIN**
- **Patient:innen-Profil** wird in App angelegt (Name, Geburtsdatum, Patienten-ID aus dem KIS)
- **Neuer Fall** zur Patient:in wird angelegt, Behandler:in aus der Klinik ausgewählt
- **Fotos** der Hautauffälligkeit aus verschiedenen Perspektiven werden via App aufgenommen
- **Fragebogen** wird in der App beantwortet
- **Konsilanfrage** wird abgeschickt



# Feedback der Anwender:innen

## dermanostic – Anwenderbefragung

- dermanostic trägt insgesamt zu einer **medizinischen Verbesserung** bei.
  - (1) Stimme überhaupt nicht zu - (5) Stimme voll zu

Bitte einkreisen 1 2 3 4 **5**

Bitte begründen Sie Ihre Auswahl

- Die Konsilmöglichkeit eines Hautarztes über dermanostic bietet eine **Arbeits erleichterung** im Vergleich zur bisherigen Lösung.
  - (1) Stimme überhaupt nicht zu - (5) Stimme voll zu

Bitte einkreisen 1 2 3 4 **5**

- Wie viele Minuten **sparen Sie und die Stationskrankenschwestern im Durchschnitt**, geschätzt pro Nutzung (inkl. Terminvereinbarung mit Klinik/Praxis, Bestellung KTW, Vorbereitung Patient auf Transport, Dokumentenvorbereitung und späterer Übernahme der vorgeschlagenen Therapiemaßnahmen, sowie Archivierung) im Vergleich zur bisherigen Lösung?

Bitte einkreisen *Pro Konsil*  
 ○ < 5, 5-10, 10-20, **20-30**, > 30min

- Die **Konsilstellung** über dermanostic lässt sich gut in die bestehenden Abläufe/ klinischen Prozesse integrieren.
  - (1) Stimme überhaupt nicht zu - (5) Stimme voll zu

Bitte einkreisen 1 2 3 **4** 5

- Die **Patientenversorgung** wird durch die Verfügbarkeit der App verbessert. (i.S.v.: schnelle Konsilumsetzung, einfache Kommunikationsplattform für Zweitmeinungen)

○ (1) Stimme überhaupt nicht zu - (5) Stimme voll zu

Bitte einkreisen 1 2 3 4 **5**

- Ich würde meinen Kollegen aus anderen Fachbereichen/ Kliniken **dermanostic empfehlen**.

○ (1) Stimme überhaupt nicht zu - (5) Stimme voll zu

Bitte einkreisen 1 2 3 4 **5**

Projekt dermanostic

- Ich würde eine **Fortsetzung der Zusammenarbeit** mit dermanostic begrüßen.
  - (1) Stimme überhaupt nicht zu - (5) Stimme voll zu

Bitte einkreisen 1 2 3 4 **5**

## dermanostic – Anwenderbefragung

- dermanostic trägt insgesamt zu einer **medizinischen Verbesserung** bei.
  - (1) Stimme überhaupt nicht zu - (5) Stimme voll zu

Bitte einkreisen 1 **2** 3 4 **5**

Bitte begründen Sie Ihre Auswahl

*Ergänze Konsil*

- Die Konsilmöglichkeit eines Hautarztes über dermanostic bietet eine **Arbeits erleichterung** im Vergleich zur bisherigen Lösung.
  - (1) Stimme überhaupt nicht zu - (5) Stimme voll zu

Bitte einkreisen 1 **2** 3 **4** 5

- Wie viele Minuten **sparen Sie und die Stationskrankenschwestern im Durchschnitt**, geschätzt pro Nutzung (inkl. Terminvereinbarung mit Klinik/Praxis, Bestellung KTW, Vorbereitung Patient auf Transport, Dokumentenvorbereitung und späterer Übernahme der vorgeschlagenen Therapiemaßnahmen, sowie Archivierung) im Vergleich zur bisherigen Lösung?

Bitte einkreisen  
 ○ < 5, 5-10, 10-20, 20-30, **> 30min**

- Die **Konsilstellung** über dermanostic lässt sich **gut** in die bestehenden Abläufe/ klinischen Prozesse integrieren.
  - (1) Stimme überhaupt nicht zu - (5) Stimme voll zu

Bitte einkreisen **1** 2 3 4 **5**

- Die **Patientenversorgung** wird durch die Verfügbarkeit der App verbessert. (i.S.v.: schnelle Konsilumsetzung, einfache Kommunikationsplattform für Zweitmeinungen)

○ (1) Stimme überhaupt nicht zu - (5) Stimme voll zu

Bitte einkreisen 1 2 3 **4** 5

- Ich würde meinen Kollegen aus anderen Fachbereichen/ Kliniken **dermanostic empfehlen**.

○ (1) Stimme überhaupt nicht zu - (5) Stimme voll zu

Projekt dermanostic

Bitte einkreisen 1 2 3 **4** 5

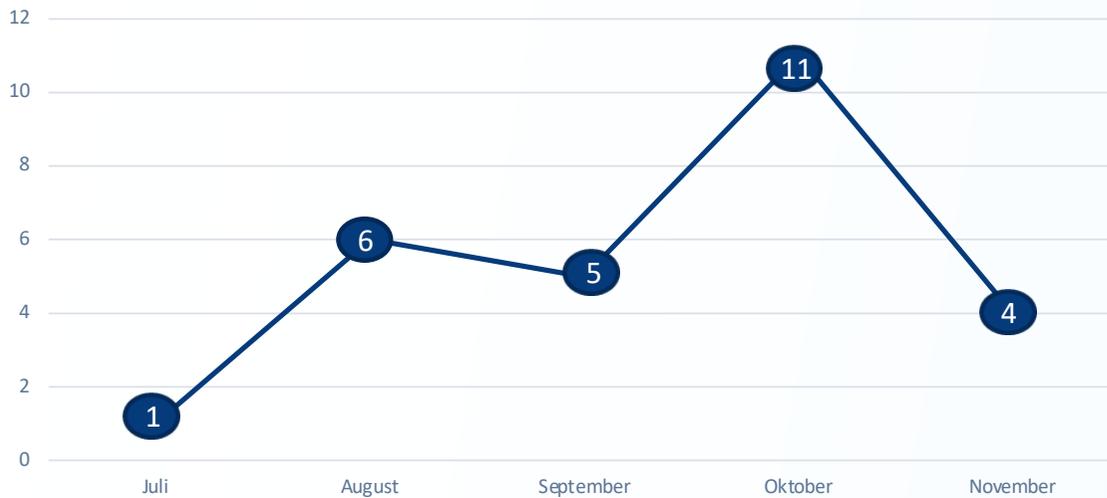
- Ich würde eine **Fortsetzung der Zusammenarbeit** mit dermanostic begrüßen.
  - (1) Stimme überhaupt nicht zu - (5) Stimme voll zu

Bitte einkreisen 1 2 3 **4** 5



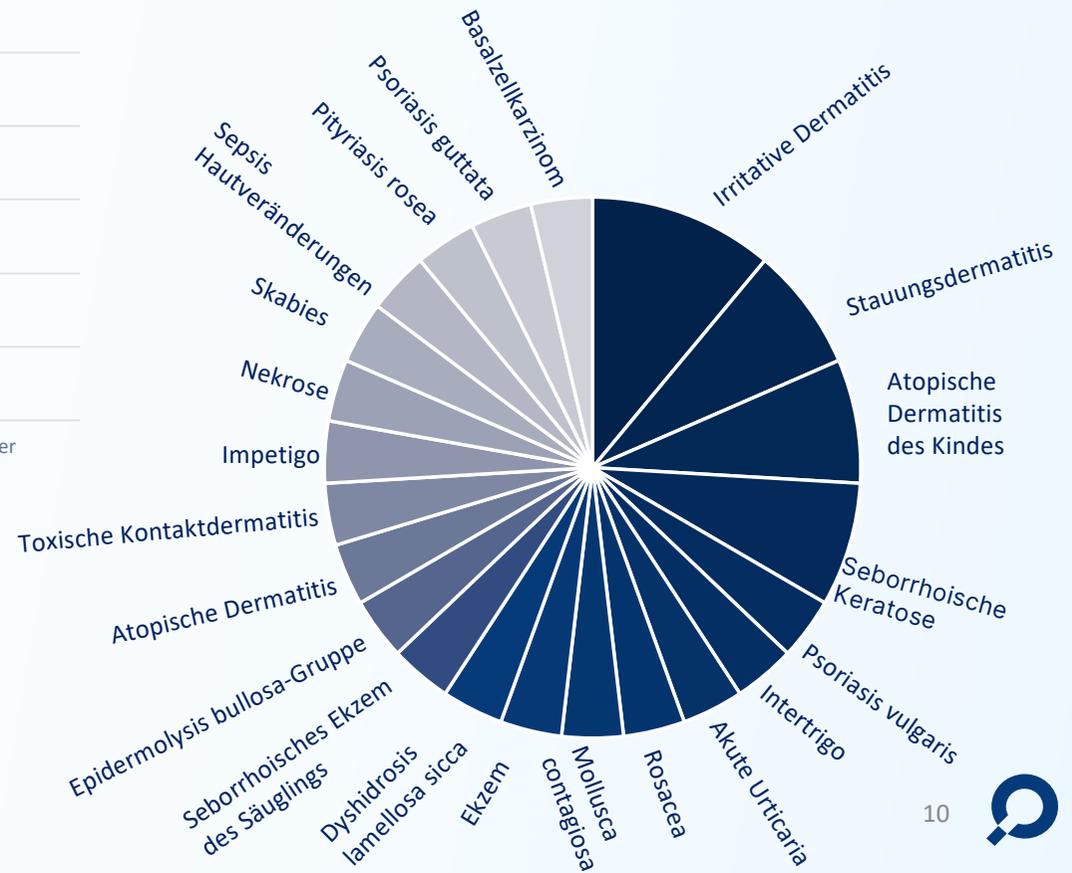
# Auswertung der Fälle der Entscheiderfabrik

Anzahl der Fälle



Kein Patient wurde verletzt

Ø 3,4 Stunden  
Befundungszeit



## Mehrwert für die Klinik

---

- ✓ Abdeckung des Fachbereichs Dermatologie
- ✓ Diagnose und Therapieempfehlung nach durchschnittlich 2,3 Std
- ✓ Reduktion von Komplikationen
- ✓ Einfacher und schneller Behandlungsablauf
- ✓ Kostenreduktion & Fallsteigerung
- ✓ Übertragung an KIS Systeme
- ✓ Keine Investitionskosten seitens der Klinik
- ✓ Schnelle Einrichtung durch IT ohne Kapazitätsbindung



# Entscheider-Zyklus 2022



# dermanostic

Hautarzt per App

**Patrick Lang**  
**[p.lang@dermanostic.com](mailto:p.lang@dermanostic.com)**

Dermanostic GmbH  
Merowingerplatz 1, 40225 Düsseldorf  
+49 (0) 152 0829 1563

