



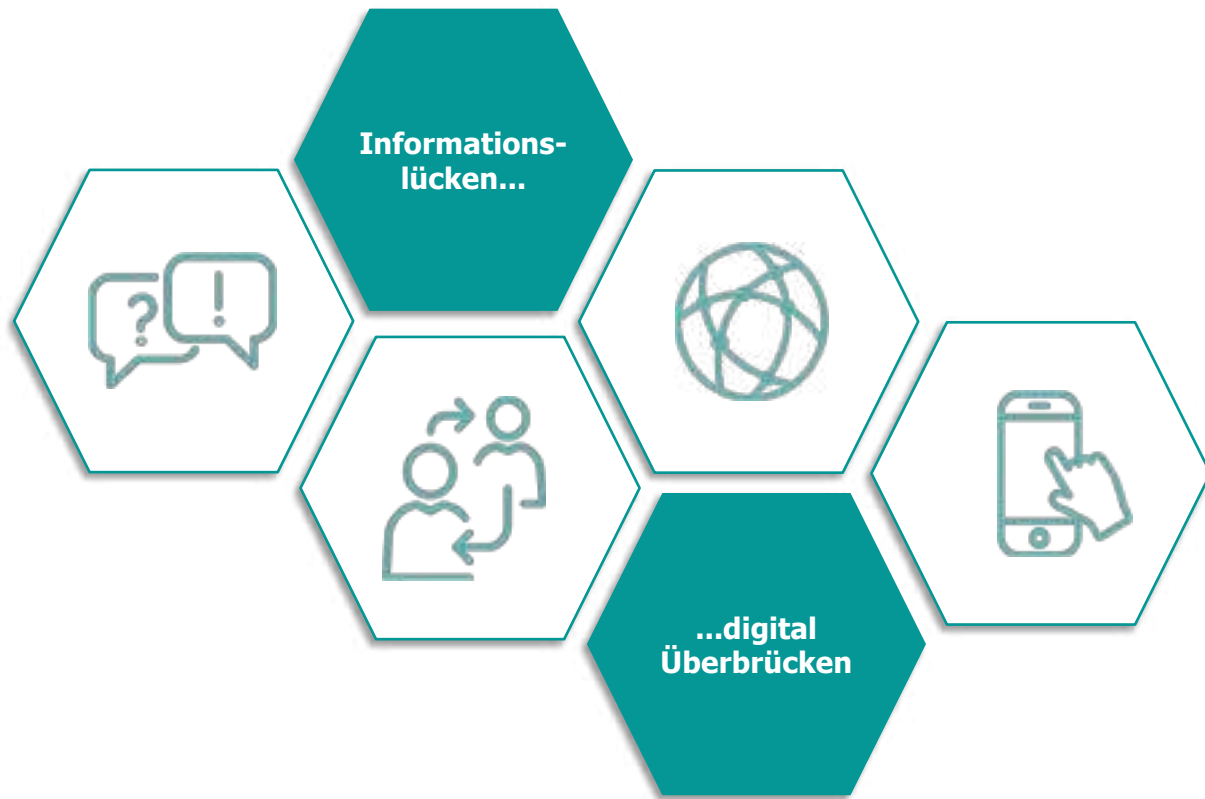
“Move the Data – not the Caregiver!”

Marcel Fix, Head of Sales @ Ascom
Michael Pfeil, Abteilungsleiter Betriebswirtschaftliche Applikationen @ UK Bonn





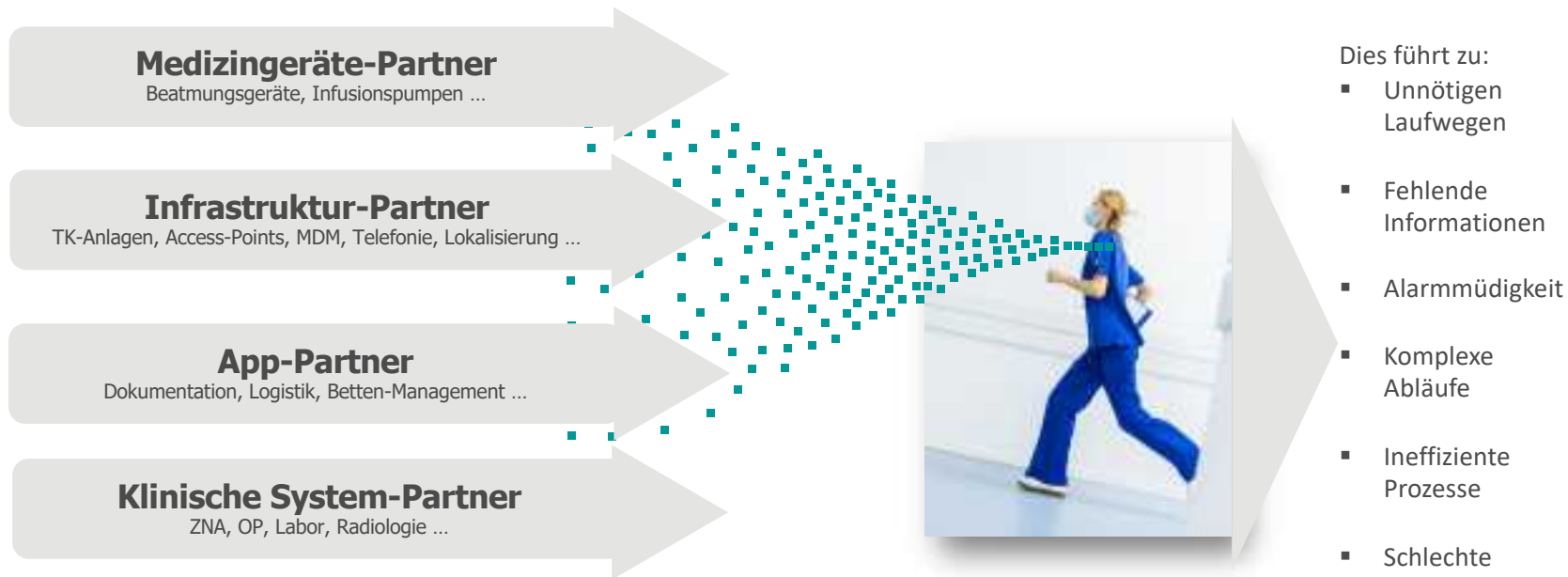
Dieter Padberg, **CIO / IT-Direktor Universitätsklinikum Bonn**



Die **richtigen Informationen**,
im **richtigen Kontext**,
zur **richtigen Zeit**,
an **jedem Ort**
erhalten

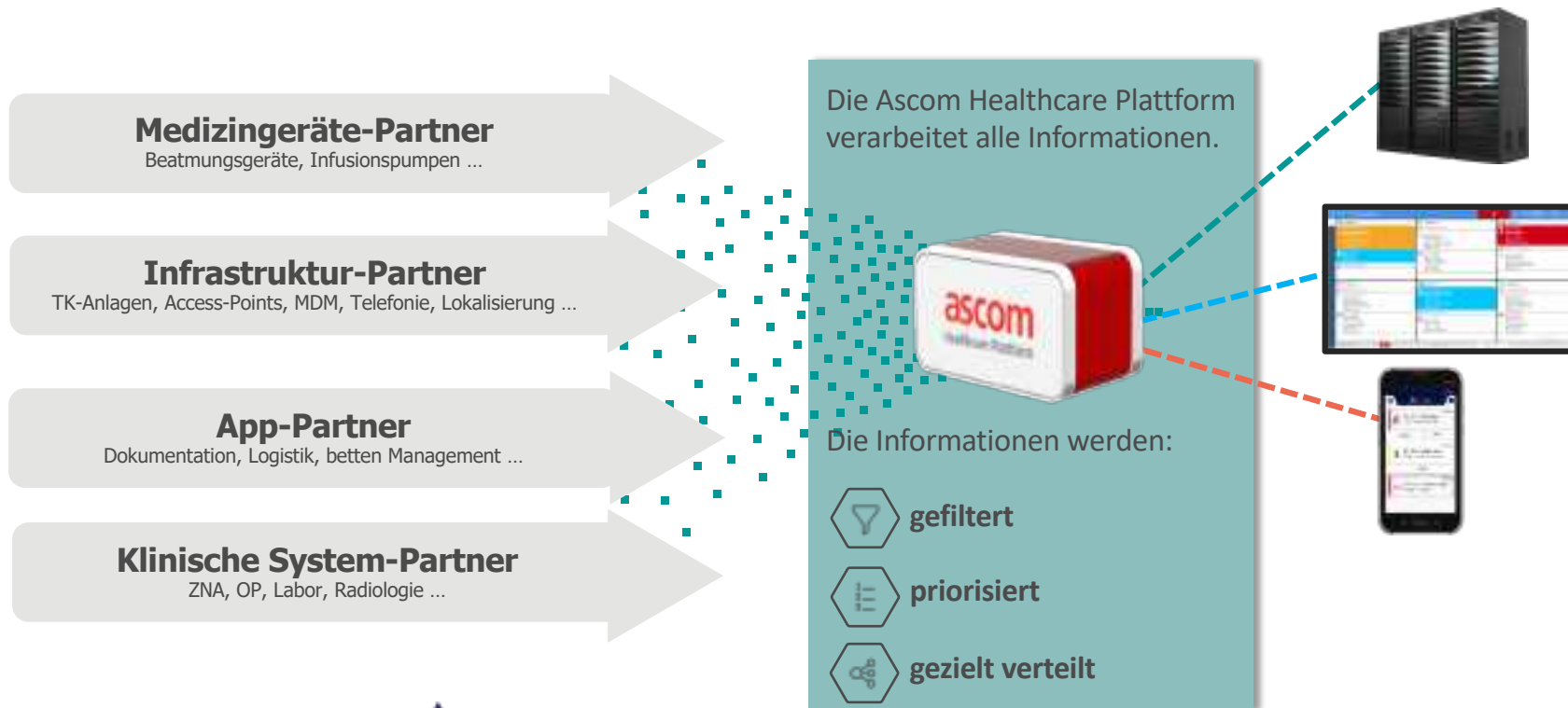
Den Durchblick im „Systemzoo“ behalten

Haben Sie auch unterschiedlichste Subsysteme, Applikationen, diverse Hersteller und eine Vielzahl von Systemgenerationen im Haus?



Den Durchblick im „Systemzoo“ behalten

Wir bieten ein starkes Ecosystem in Verbindung mit unserer Healthcare Plattform



Myco 3 als Smartphone für Kliniken

Desinfizierbar, Barcode-Scanner (Closed-Loop, Logistik), Alarmierung, Schichtbetrieb 24/7, Android Apps

Myco 3 als Multifunktionsstool



Beschreibung der Lösungen im Projekt



- **Interoperabilität** von Medizingeräten unterschiedlichster Hersteller
- **Mobilisierung** der im Patientenzimmer auftauchenden Informationen und Alarme
- **Strukturierte Alarmierungsweiterleitung** mit Datenweiterleitung an ein PDMS
- Pro Fachkraft nur noch ein Endgerät, um **digitale Prozesse zu leben** (Mobilstrategie)

Fallbeispiel 1

Präsentiert von Herrn Michael Pfeil,
Abteilungsleiter Betriebswirtschaftliche Applikationen

- Medizingeräteintegration
- Datenmobilisierung
- Hygienesdokumentation
- Bettenmanagement

Mobilisierung von bisher statischen Informationen

Die Informationen und Alarme der einzelnen Patientenmonitore, Beatmungsgeräte und Infusionspumpen werden gezielt auf Dashboards und Smartphones des Fachpersonals (Ärzte-/Pflegepersonal) geleitet.

- Nutzen:
 - Bisher immobile Daten werden orchestriert und mobilisiert → Ortungsunabhängige Sichtung für Fachpersonal (z.B. Fachkraft nicht im Zimmer oder Hintergrunddienst)
 - Prozessverbesserungen und verbesserter Ressourceneinsatz mit Fokus Patientensicherheit
 - Grundsteine für die „ruhige (Intensiv)-Station“ werden gelegt (Patienten- und Mitarbeiter-Nutzen)
- Auf den Smartphones der Pflegekräfte wird eine App genutzt, um die Bettenaufbereitung zu digitalisieren und mobil abfragen zu können wann und wo aufbereitete Betten zur Verfügung stehen.



Fallbeispiele

Weitere Kliniken und Integrationspartner gesucht!

Fallbeispiel 1

Herstellerunabhängige –
Medizingeräteintegration

Auf dem Weg zur Ruhigen
Intensivstation



Hygienesdokumentation

Bettenmanagement



Fallbeispiel 2

Medical Device Integration

Entscheidungsunterstützungssystem

Zielgerichtetes Alarm-Management

Valide Daten an das PDMS senden



Fallbeispiel 3

Testen Sie das Ascom Myco 3 mit
den Applikationen Ihrer Klinik!

Integrieren Sie Ihre klinischen Systeme



Ausblick und Angebot an die Wähler

- Wir suchen bis zu **4 Krankenhaus-Partner**, die mit uns und von Ihnen **ausgewählten Industriepartnern** Ihrer Klinik auf definierten Stationen das Konzept "Move the Data not the Caregiver!" umsetzen
- Realisieren Sie mit uns kompetent und nachhaltig bis zur Präsentation der Entscheidungsvorlage auf der MEDICA 2023 - im besten Fall natürlich darüber hinaus!
- Ascom bietet Ihnen sowohl die **Einrichtung und Teststellung** der Fallbeispiele 1-3 (auch einzeln möglich), als auch eine Validierung und Evaluation der verfolgten Ansätze im Projektverlauf
- Ebenso bietet Ascom ein **hochmotiviertes und erfahrenes** Projektteam für Ihre Klinik und Ihre Mitarbeitenden



Wählen Sie Thema 3 !

Move the Data –
not the Caregiver!

Vielen Dank

powered by



Dieter Padberg, CIO

ukb universitäts
klinikumbonn

