



Workshop Moderation und Dokumentation:

15 Jahre ENTSCHEIDERFABRIK

Krankenhauserfolg durch Nutzen stiftende Digitalisierungsprojekte



1	Herausforderung
2	Aufgabenstellung
3	Anforderungs-/ Maßnahmenkatalog
4	Szenarien-Analyse
5	Prioritäten-Analyse
6	Zusammenfassung und Fazit
7	Ausblick



HERAUSFORDERUNGEN

Association of Health Information Management Executives

Pos.	TOP
1	Hierarchie und Verantwortung für Medikation
2	Barcode ist nur vereinzelt zu finden bzw. nicht an allen Verpackungseinheiten
3	Wer ist der Prozesseigentümer/verantwortlicher
4	Braucht pharmazeutische Expertise vor Ort oder verfügbar
5	Manpower
6	Interdisziplinärer medizinisch Verantwortlicher notwendig
7	Jeder einzelne Prozessverantwortliche muss bekannt sein insbesondere auf den letzten 50 Metern
8	Technologie muss arbeiten/verlässlich sein



1	Herausforderung
2	Aufgabenstellung
3	Anforderungs-/ Maßnahmenkatalog
4	Szenarien-Analyse
5	Prioritäten-Analyse
6	Zusammenfassung und Fazit
7	Ausblick



AUFGABENSTELLUNG

Association of Health Information Management Executives

Pos.	TOP
1	Die letzten 50 Meter der Vergabe definieren/strukturieren/dokumentieren
2	Unit dose Lösung in der Apotheke vorhanden?
3	Wie kommt die richtige Unit dose zum richtigen Patienten
4	Zentral oder dezentral muss entschieden werden
5	Die schwersten Fehler entstehen auf den letzten 50 Metern (8 von 100 Vergaben gehen schief mit Barcodes nur 4 von 100)
6	Patientensicherheit/Medikationssicherheit muss definiert/gewährleistet sein
7	Entscheidung wer/wann/wo scannt abhängig vom Vergabeprozess der Medikation
8	Barcoding kann Geld sparen und Leben retten



1	Herausforderung
2	Aufgabenstellung
3	Anforderungs-/ Maßnahmenkatalog
4	Szenarien-Analyse
5	Prioritäten-Analyse
6	Zusammenfassung und Fazit
7	Ausblick



ANFORDERUNGS-/ MASSNAHMENKATALO

Association of Health Information Management Executives

Pos.	TOP
1	Anreiz für bessere Medikation (Effizienz/Sicherheit) muss klar sein
2	Scanner/Medikationswagen kaufen
3	Barcodes anbringen
4	IT System das die Barcodescans verarbeiten kann
5	
6	
7	
8	

2021



1	Herausforderung
2	Aufgabenstellung
3	Anforderungs-/ Maßnahmenkatalog
4	Szenarien-Analyse
5	Prioritäten-Analyse
6	Zusammenfassung und Fazit
7	Ausblick



SZENARIO-ANALYSE: SWOT - VERGLEICH A/B/C

Association of Health Information Management Executives

ENTSCHEIDERFABRIK **STÄRKEN SCHWÄCHEN** Was zeichnet unsere Schwächen unserer Lösung (das Lösung im Vergleich "Szenario") im Vergleich zu anderen zu anderen denkbaren denkbaren Szenarien Szenarien aus? Szenario A/B/C "Kurzname" **RISIKEN CHANCEN** Welche externen Welche Chancen, die Entwicklungen wir ggf. nutzen sollten, können sich zum ergeben sich aufgrund Problem für diese der (externen!) Lösung (dieses Marktentwicklung? Szenario) entwickeln? **KURZCHARAKTERISIERUNG**



SZENARIO-ANALYSE: SWOT - VERGLEICH A/B/C

Association of Health Information Management Executives

ENTSCHEIDERFABRIK

STÄRKEN

- · Barcodeverfahren ist altbewährt
- Alphatron kann sicherstellen das die Daten aus dem Patientenwagen ins KIS einfliessen
- No Rocket Science aber klares Fachverfahren
- Standardisierung hilft bei Fachkräftemangel

SCHWÄCHEN

- Es fehlt an Wettbewerb bei den Europäischen Krankenhaus
- Kein Anreizsystem für mehr Effizienz/Sicherheit
- · Führt nicht zu mehr Patienten

CHANCEN

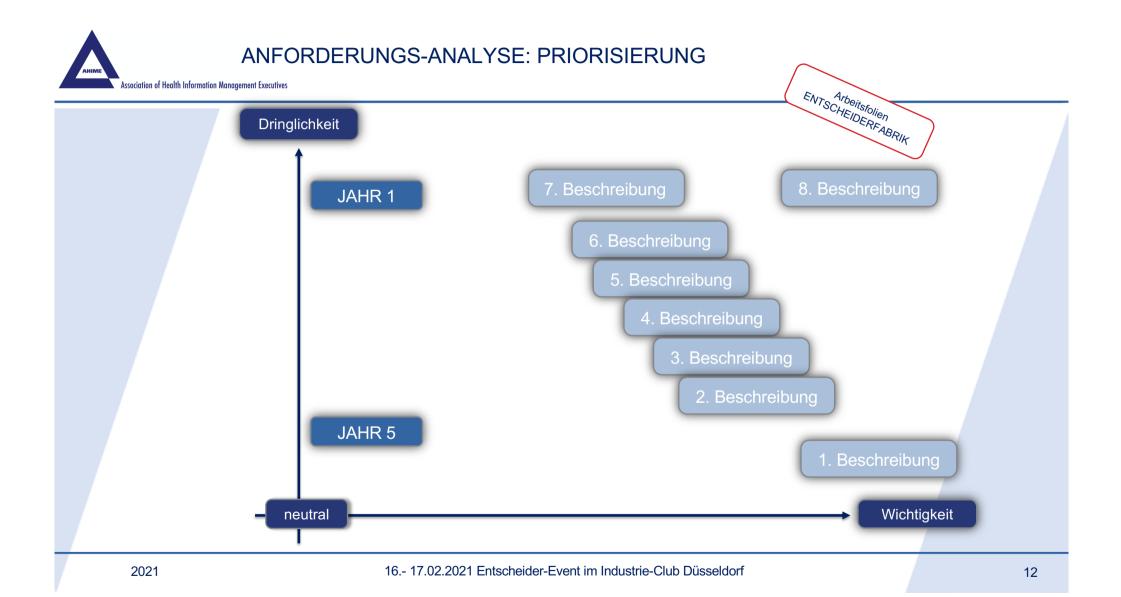
- Anreizsystem
- · Mehr Sicherheit
- · Höhere Effizienz
- · Einsparpotential

RISIKEN

- · Projektrisiko/dauer
- · Pharmaindustrie hat eigene Interessen
- Funktioniert nicht ohne interdisziplinäres Comitment



1	Herausforderung
2	Aufgabenstellung
3	Anforderungs-/ Maßnahmenkatalog
4	Szenarien-Analyse
5	Prioritäten-Analyse
6	Zusammenfassung und Fazit
7	Ausblick





1	Herausforderung
2	Aufgabenstellung
3	Anforderungs-/ Maßnahmenkatalog
4	Szenarien-Analyse
5	Prioritäten-Analyse
6	Zusammenfassung und Fazit
7	Ausblick

ZUSAMMENFASSUNG UND FAZIT

Association of Health Information Management Executives

2021

Pos.	TOP
1	Barcodescanning ist bewährte Technik und hilft auch bei der Patientensicherheit
2	Vermeidet Risiken denn Medikation ist im Krankenhaus allgegenwärtig
3	Es funktioniert auch ohne Pharmalobby aber besser geht es mit ihr – muss Forderung an Politik sein
4	Hilft bei der Standardisierung und schafft damit auch Flexibilität beim Einsatz der mangelnden Ressourcen im ärztlichen und pflegerischen Bereich/Fachkräftemangel!
5	Middleware der Alphatron garantiert Interoperabilität zu allen KIS Herstellern
6	
7	
8	



1	Herausforderung
2	Aufgabenstellung
3	Anforderungs-/ Maßnahmenkatalog
4	Szenarien-Analyse
5	Prioritäten-Analyse
6	Zusammenfassung und Fazit
7	Ausblick



Pos.	TOP
1	Konzept
2	Machbarkeitsstudie
3	Pflichtenheft
4	Lastenheft
5	Projekt
6	
7	
8	



DANKE FÜR IHRE AUFMERKSAMKEIT

Thomas Berding, CHCIO

Ralf Boldt

Franz Obermayer

AHIME

Vice President

Digtal Transformation

Rochusweg 8

D-41516 Grevenbroich

 AHIME

Vice President

IT-Security

Rochusweg 8

D-41516 Grevenbroich

AHIME

Vice President

Digtal Transformation

Rochusweg 8

D-41516 Grevenbroich

Tel: +49 (0) 2182-57 03 60

Fax: +49 (0) 2182-57 03 42

Web: www.AHIME.eu

Tel: +49 (0) 2182-57 03 60 Fax: +49 (0) 2182-57 03 42

Web: www.AHIME.eu

Tel: +49 (0) 2182-57 03 60

Fax: +49 (0) 2182-57 03 42

Web: www.AHIME.eu