

# Ein Knie ist ein Knie

oder wie ein Verein in Graubünden die  
Digitalisierung im Gesundheitswesen nach vorne  
bringt

Swiss eHealth Forum, 21. März 2024

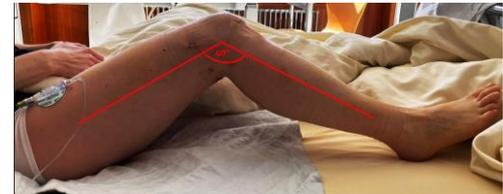
Daniel Patsch, CEO Spital Davos,

Vorstandsmitglied Verein Pro Digitale Gesundheit



- Daniel Patsch
- Vorarlberger, 49
- Über 20 Jahre Erfahrung im Gesundheitswesen in Ö, CH, D
- Seit 10 Jahren in der Schweiz
- Studium BWL -> Uniklinik Innsbruck -> Nexus AG -> Vamed AG -> Artemedic AG -> Consultant -> CEO Spital Davos AG
- Vorstandsmitglied VPDG

## ...als kleines Beispiel zur Effizienzgewinnung in der medizinischen Dokumentation



Knie links: Hinkfreies Gangbild. Suffizienter Zehenspitzen- und Hakengang. Das Gelenk ist reizlos ohne Erguss, keine Weichteilschwellung oder Überwärmung, keine Rötung, reizlose jedoch zum Teil etwas atrophe Operationszugänge. **Der Bewegungsumfang Extension/Flexion beträgt 5/0/130 ° (rechts 5/0/135 °)**, die inständige Flexion löst nach wie vor ein leichtes Spannungsgefühl entlang des Streckapparates aus. Druckindolente Quadrizeps- und Patellarsehne, kein Patellaanpressschmerz, leichter medialer Patellafacettendruckschmerz, negativen Apprehension-Sign. Die Kollateralbänder sind in Streckstellung und 30 ° Flexion stabil sowie druckindolent. Im Lachman-Test satter Anschlag, im Seitenvergleich dezent vermehrte Translation. Negativer Pivot-Shift-Test, negativer Lelli-Test. Keine Schmerzauslösung in den Meniskusprovokationstests. Das extendierte Bein kann angehoben und gehalten werden.

Name: [...]

Aktenzeichen: [...]

Untersuchungstag: [...]

Standbein:  rechts  links

## Messblatt für untere Gliedmaßen (nach der Neutral - 0 - Methode)

### Hüftgelenke:

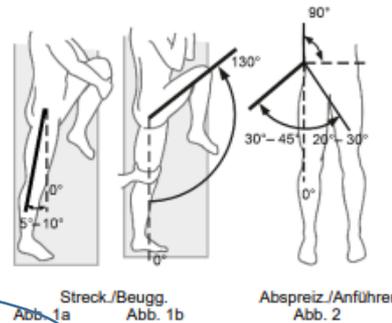
Streckung / Beugung (Abb.1 a und 1 b)

Abspreizen / Anführen (Abb. 2)

Drehung auswärts / einwärts (Hüftgelenk. 90° gebeugt) (Abb. 3)

Drehung auswärts / einwärts (Hüftgelenk gestreckt) (Abb. 4)

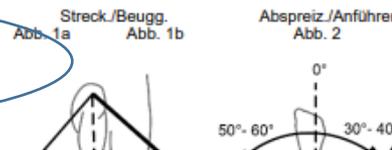
	Rechts			Links		
Streckung / Beugung (Abb.1 a und 1 b)	[...]	[...]	[...]	[...]	[...]	[...]
Abspreizen / Anführen (Abb. 2)	[...]	[...]	[...]	[...]	[...]	[...]
Drehung auswärts / einwärts (Hüftgelenk. 90° gebeugt) (Abb. 3)	[...]	[...]	[...]	[...]	[...]	[...]
Drehung auswärts / einwärts (Hüftgelenk gestreckt) (Abb. 4)	[...]	[...]	[...]	[...]	[...]	[...]



### Kniegelenke:

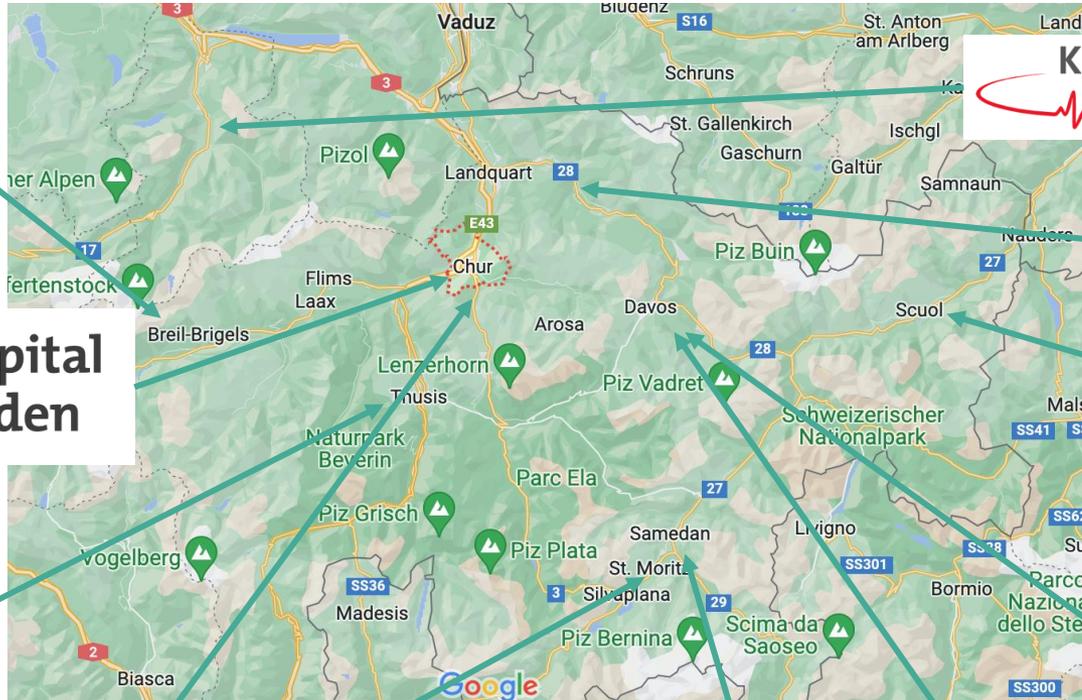
Streckung / Beugung (Abb. 5)

Streckung / Beugung (Abb. 5)	[...]	[...]	[...]	[...]	[...]	[...]
------------------------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------



**74 vs. 12: im Beispiel ergäbe das bei 1'400 Patienten mal 3 Untersuchungen 310'800 vs. 50'400**

# ↻ Netzwerk der Willigen



**Spital regional Surselva**  
REGIONALSPITAL SURSELVA AG  
7130 ILANZ  
swiss olympic Approved

**KantonsspitalGlarus**  
Medizinische Kompetenz für die Region

**FLURYSTIFTUNG**  
GESUNDHEITSVERSORGUNG

**Kantonsspital Graubünden**

**OSPITAL**

**Spital Thusis**

**SPITAL DAVOS**

**Psychiatrische Dienste Graubünden**

**KLINIKGUT**  
ST. MORITZ | FLÄSCH | CHUR | BUCHS | ZÜRICH | ASCONA

**Spital Oberengadin Ospidel Engiadin'Ota**

**Hochgebirgsklinik Davos**

# Agile Organisation

## 11 MITGLIEDER

Flury Stiftung, Hochgebirgsklinik Davos,  
Kantonsspital Graubünden, Kantonsspital  
Glarus, Psychiatrische Dienste Graubünden,  
Spital Davos, Spital Ilanz, Spital  
Oberengadin, Spital Scuol, Spital Thusis,  
Klinik Gut

CEOs

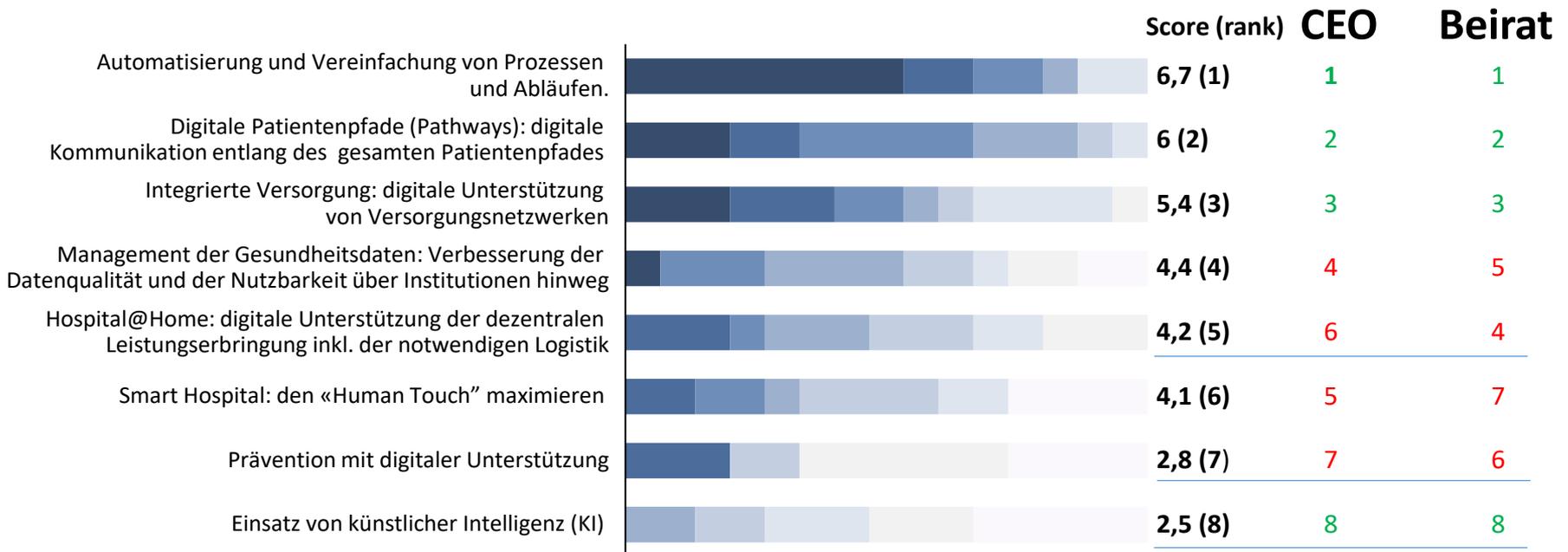
## VORSTAND



## BEIRAT



# Wichtigkeit der Themenfelder



Gemeinsame Abstimmung und Priorisierung der relevanten Themen mit dem mittelfristigen Ziel, eine gemeinsame Digitalisierungs- und Digitale Gesundheits-Strategie zu verfolgen.



- **Ausschreibungen / Lieferantenkonditionen**
  - **Ausschreibung Rahmenvertrag «gemeinsames SOC / SIEM»**
  - Ausschreibung Rahmenvertrag «PAM Tool»
  - **Konditionsvertrag mit VoicePoint (Dragon Medical One)**
  - Konditionsvertrag mit Trifact
  - **Konditionsvertrag mit Smedex**
- **Gemeinsame Workshops**
  - IAM
  - **Informationssicherheit**
  - **Risikomanagement**
- **Eingaben an GR Digital**
  - RPA
  - **Fachschulung Pflege mittels Virtualisierung**
  - Aufgabenmanagement
  - **Pflegeroboter LIO**

- Wir stehen alle in etwa am selben Punkt und haben die gleichen Herausforderungen und Themen.
- Wir sind ein junges Vorhaben und müssen eng im Dialog bleiben, damit die individuellen teilweise noch ungeschärften Erwartungen und Zielsetzungen erfüllt werden können.
- Wir haben ein enormes Potential im gemeinsamen Auftritt gegen Aussen bzw. gegenüber Lieferanten.
- Wir profitieren seit Start von einem enormen Know-how und Erfahrungsaustausch, was für alle sehr wertvoll ist.
- Wir stärken seit Start unser überregionales Gesundheits-Netzwerk und die Kommunikation und der Austausch unter den Partnern wurde stark intensiviert.



# Herausforderungen

1

## **Umdenken**

Unternehmen, Kantone,  
Bund

2

## **Einbindung aller Beteiligten**

VR, Politik, Öffentlichkeit

3

## **Investitionen**

Unternehmen, Kantone,  
Bund

4

## **Ressourcen** mehr Treiber

5

## **Ausschreibungen**

6

## **Konzentration auf Umsetzbares aber auch Mut zu Neuem**



3 Punkte

- Probleme haben wir alle dieselben!
- Gemeinsam statt einsam hilft diese zu lösen.
- Notwendigkeit von Investitionen!