

Interoperabilität & Connectivität Prüf- und Test- Institut



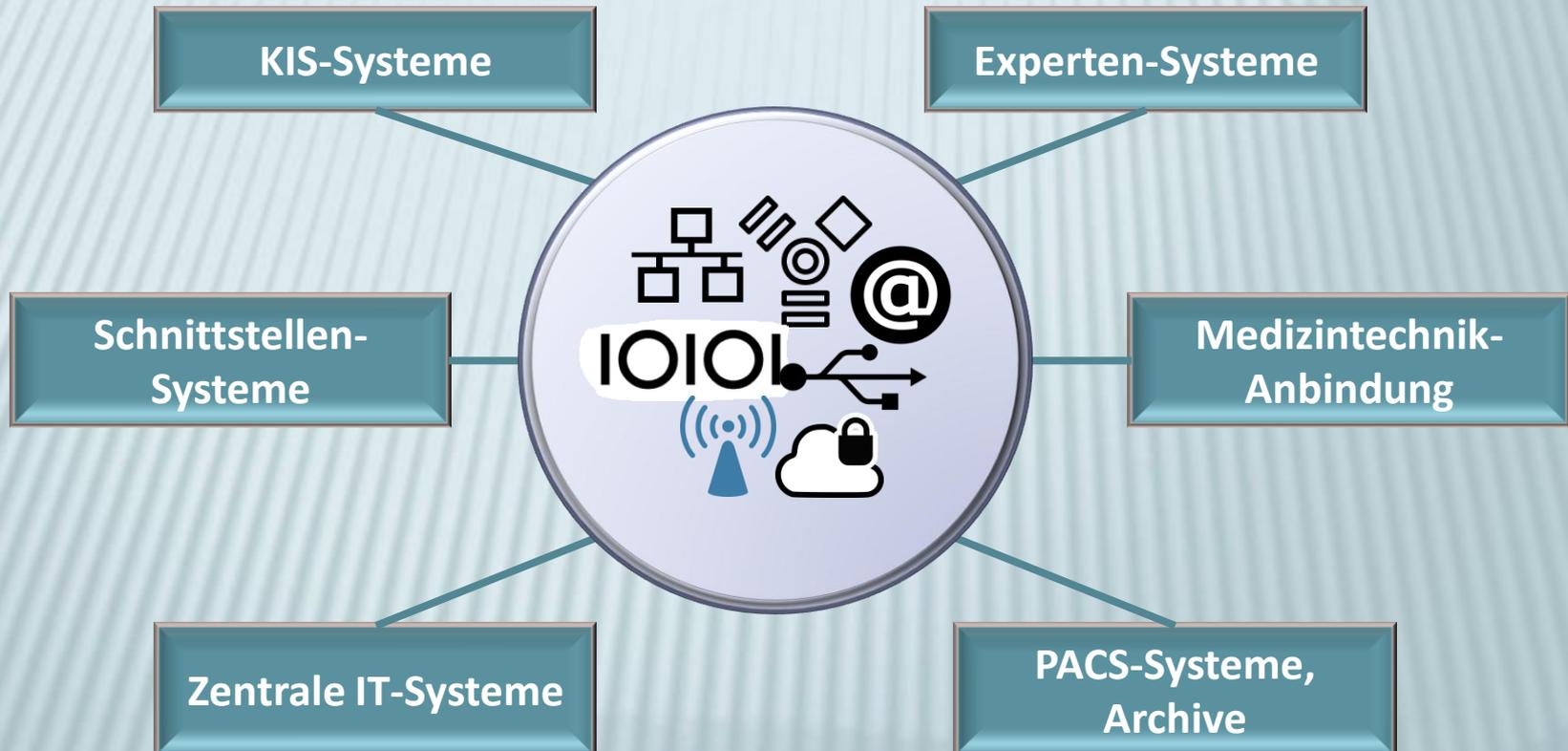
Prüfen und Testen von Interoperabilität und Connectivität
für die Integrationsanforderungen des Gesundheits- und
Sozialwesens im 21. Jahrhundert

Ausgangslage und Zielsetzungen

- ❖ Die Medizin und das Gesundheits-/Sozialwesen allgemein werden immer komplexer.
- ❖ Gleichzeitig steigen die Anforderungen nach umfassender, integrativer Planung, Dokumentation sowie Informations- und Datenaustausch.
- ❖ Diverse neue Normen und Standards sind zu berücksichtigen.
- ❖ Die Verknüpfungs- und Entwicklungserfordernisse von Medizintechnologien und IT-Interoperabilität sind exponentiell wachsend.
- ❖ Die Planungs- und Steuerungsanforderungen werden damit deutlich interdisziplinärer / bereichsübergreifender und somit auch organisatorisch anspruchsvoller.
- ❖ Neutrale, unabhängige Berater und Prüfer werden immer wichtiger.
- **IT-, Medizintechnik-, Organisations- und Finanzierungsverantwortliche suchen Unterstützung, um nachhaltige Beschaffungs- sowie Integrationsentscheidungen treffen zu können und im laufenden Betrieb abgesichert zu sein.**

Fachliche, technische Ausrichtung

Das ICPTI wurde gegründet, um speziell die Interoperabilität und Konnektivität zwischen folgenden Systemen zu prüfen und zu evaluieren:



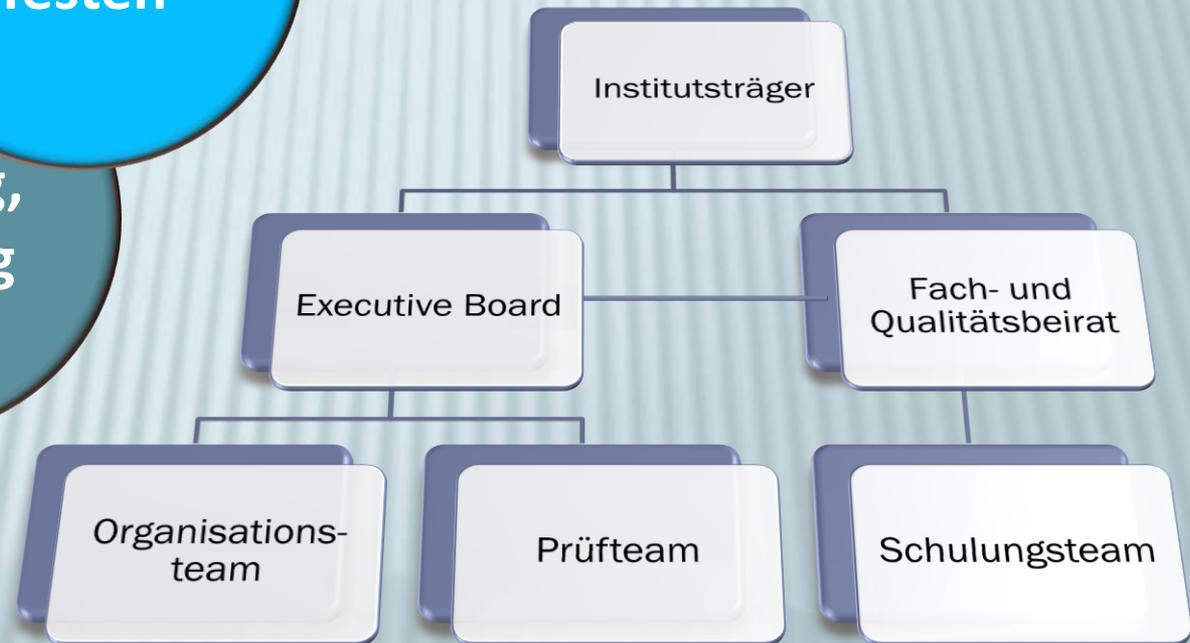
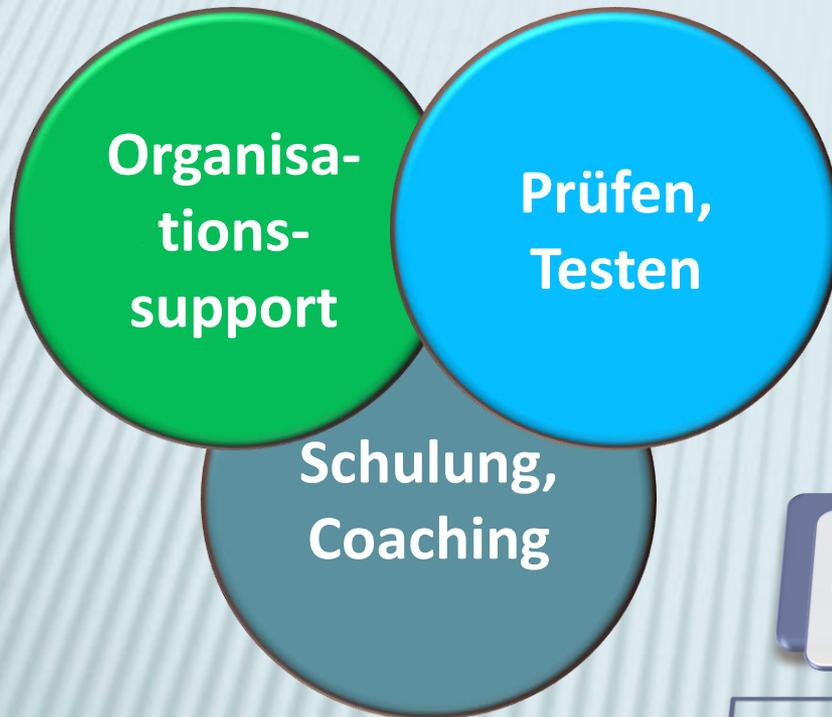
- Das ICPTI übernimmt auch die Unterstützung und Leitung akad. Bildungsprogramme zur Aus-, Fort- und Weiterbildung im IT- und MT-Bereich.

Leistungsbild, Funktionen

Funktional unterstützt das ICPTI insbesondere Auftraggeber, Organisations-, Technik- und Beschaffungsverantwortliche in folgenden Bereichen:

- ❖ **Beschaffungsorganisation und Ausschreibungsgestaltung**
 - ❖ **Medizinische Prozess- und Systemplanung**
 - ❖ **Systementwicklung und Migration**
 - ❖ **Harmonisierung und Standardisierung in komplexen Systemlandschaften**
 - ❖ **Entwicklung bereichs- und organisationsübergreifender Schnittstellen(-systeme)**
 - ❖ **Projektorganisation und Change-Management**
- **Grundsätzlich orientiert sich das Leistungsbild am „roten Faden“ von einzelnen Modalitäten bis zum konsolidierten Gesamtergebnis komplexer Trägerorganisationen.**

ICPTI Aufgaben und Aufbauorganisation



Qualitätssicherung, Kooperationen, Netzwerke

Aufgrund der großen Komplexität der Interoperabilität im Gesundheits- und Sozialwesen werden div. Kooperationen zur Absicherung optimaler fachlicher und qualitativer Entwicklung geschlossen. Auch bei Partnerschaften wird auf Unabhängigkeit sowie Interessenneutralität besonderer Wert gelegt.

Wichtige Partner des ICPTI (tlw. noch in Vorbereitung)

Land Niederösterreich

Qualy-Med Academy

Technische Universität Graz

Universität Bratislava

Stadt und FH Wr. Neustadt

IHE Austria, HL7-Austria

Universität Wien

Universität Prag

Der internationalen Ausrichtung der meisten IT- / MT-Anbieter entsprechend werden Partnerschaften und Tätigkeitsbereiche des ICPTI laufend ausgeweitet.

Information, Kontakte

Weiterführende Informationen und Kontaktmöglichkeiten finden Sie unter:

ICPTI, Interoperabilität & Connectivity Prüf- und Testinstitut

2700 Wiener Neustadt

Johannes Gutenbergstraße 3

Austria, Europe

Tel.: +43 (0) 26 22 / 890 840

Mail: office@icpti.com

Web.: www.icpti.com



Executive Board:

Dr. Thomas Schubert

Tel.: +43/676/317 89 69

Thomas.Schubert@icpti.com

Mag. Martin Weigl

Tel.: +43/676/888 727 301

Martin.Weigl@icpti.com