



- MEDIC.NRW -
Vorstellung der neuen MedTech-
Initiative der Wirtschaftsförderung
des Rhein-Kreis Neuss

25.05.2023

Kongress Krankenhausführung und
digitale Transformation

Medizin- & Gesundheitswirtschaft im Rhein-Kreis Neuss

Unternehmen im Rhein-Kreis Neuss



Forschung und Bildung im Umfeld des Rhein-Kreises Neuss



MEDIC.NRW – Start-up Umfrage

Umfrage unter ca. 300 MedTech-Startups in Deutschland, Niederlande und Belgien

Teilnehmende Start-Ups sind jünger als 10 Jahre, 50% unter 5 Jahre

60% in der Seed-Phase oder darunter, 40% Early Stage oder darüber

>85% weniger als 10 Mitarbeiter

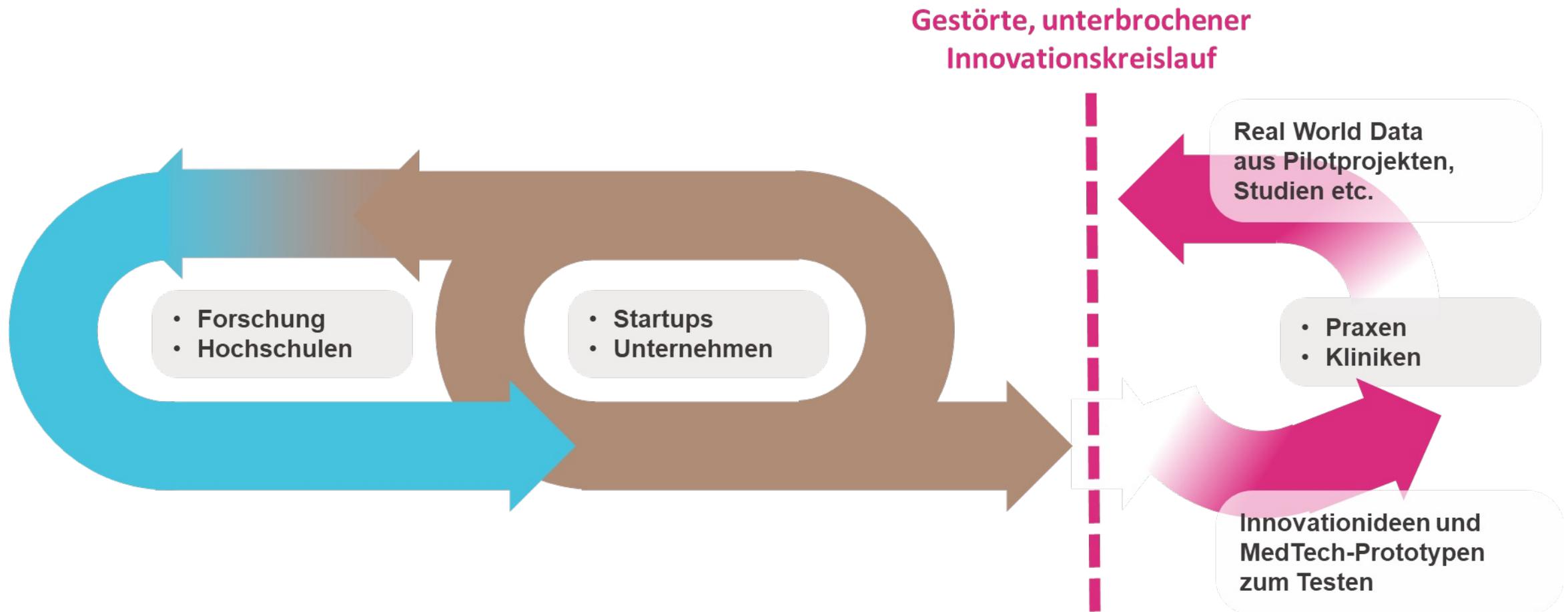
10 „Most Important Issues“

→ Prio 1: 75% bewerten Finanzierung als wichtigsten Punkt

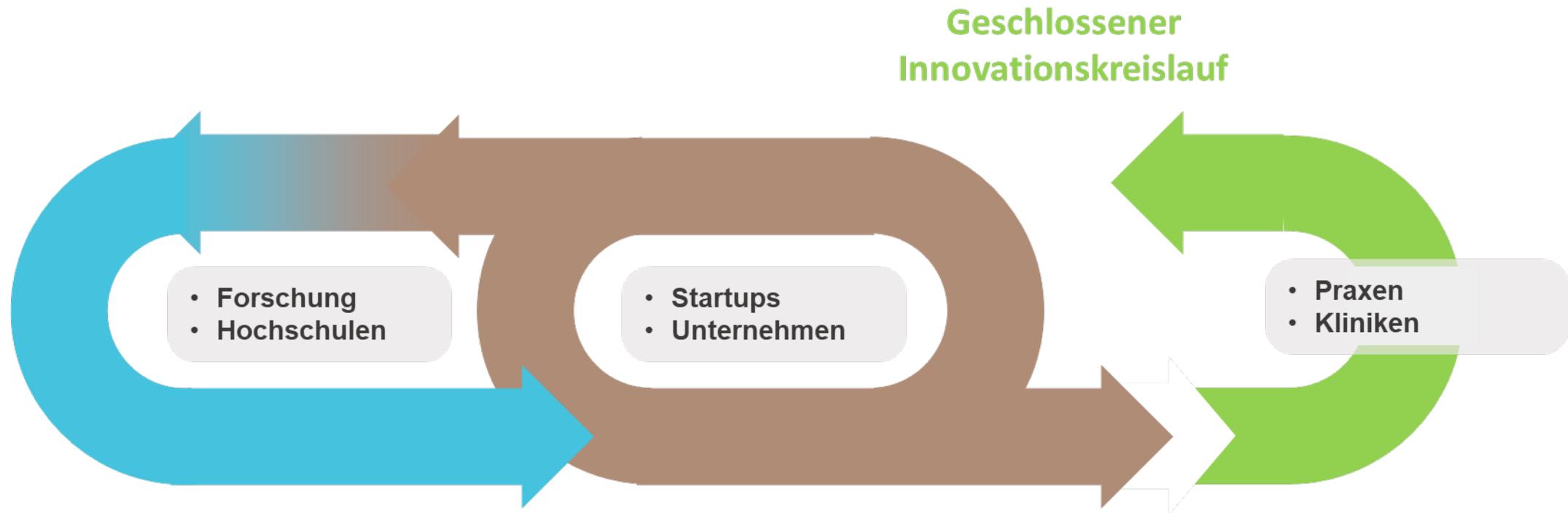
→ Prio 2: Scaling up on Industrial Level

→ **Prio 3: Durchführung von klinischen Studien, Produktvalidierung und Zugang zu Kliniken**

MEDIC.NRW – Probleme im klassischen Innovationsprozess

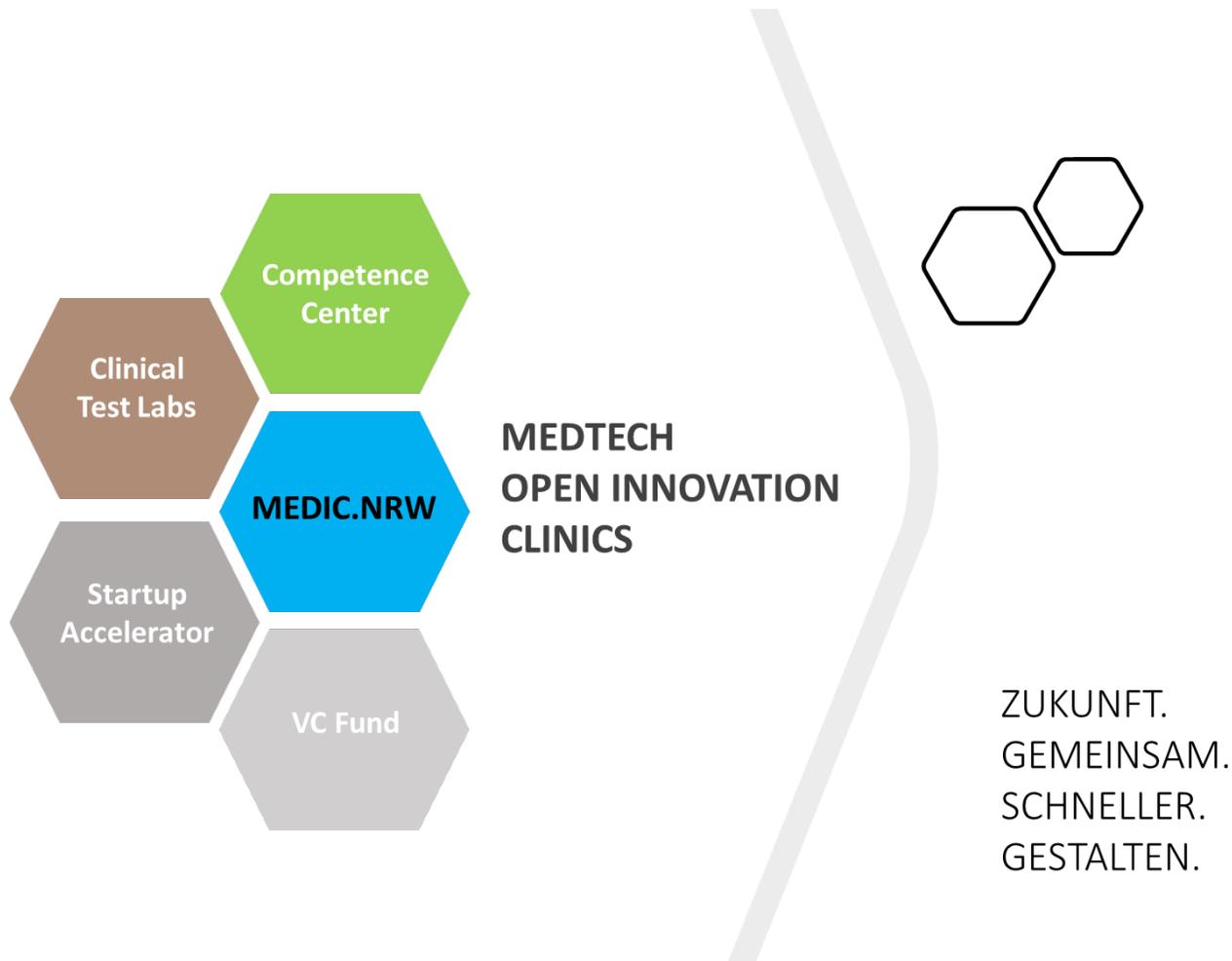


MEDIC.NRW – Idealzustand: Offene Praxen und Kliniken



Die Herstellung eines durchlässigen Ökosystems mit einem optimalen Open Innovation-Prozess von Praxen & Kliniken bietet große Chance für Positionierung des RKN

MEDIC.NRW – Vorschlag für neue RKN-MedTech-Initiative



Competence Center „Open Innovation Clinics“

- Partner und Dienstleister für den Aufbau von Open Innovation-Infrastrukturen in Kliniken
- Best Practice und Guidelines für Kliniken, die sich der Open Innovation-Initiative anschließen wollen

Start-up Accelerator & Clinical Innovation Labs

- Förderung von Start-Ups in der Phase Seed bis Series A
- Prototypenentwicklung, Laboratorien und Werkstätten
- Innovationsvorhaben aus der Industrie in die Klinik hinein
- Innovationen aus der Klinik heraus
- Innovationstrigger für Startups & Kliniken

MEDIC.NRW – Realisierungsplan

Q1 und
Q2 2023

- Konzept-Validierung und -Verfeinerung in Gesprächen mit MedTech-Industrie und Krankenhäusern
- Gewinnung einer Open Innovation-Pilotklinik und Planung der ersten Schritte
- Vorstellung des Konzepts im NRW-Wirtschaftsministerium und bei EFRE.NRW für Vorbereitung des ersten Förderantrags

Q3 2023 bis
Q1 2024

- Maßnahmen & Organisationplan sowie Standort- und Finanzplanung
- Showcase und Testbetrieb von MEDIC.NRW
- Einholung von Partner-LOIs für großen Förderantrag (Industrie und Kliniken)
- Vorbereitung/Erstellung des großen Förderantrags

Ab Q3
2024

- Offizieller Start von MEDIC.NRW mit eigenständigem Team
- Aufbau des Regelbetriebs mit „Kompetenzzentrum Open Innovation-Kliniken“, „Klinik-Labs“ und „Startup-Accelerator“
- Operative Anbindung erster RKN-Krankenhäuser, erster Accelerator-Lauf mit Startups

Sie möchten mehr über MEDIC.NRW erfahren
oder an den Round Table Gesprächen
teilnehmen?

Kontaktdaten:

Dominik Hintzen

02131 928 7505

dominik.hintzen@rhein-kreis-neuss.de