

# Le numérique et la santé – Investir ? Pourquoi et comment ?

Vincent STEINMETZ

Directeur de ID  
Champagne-Ardenne



# Missions

1. Attractivité et promotion du territoire régional
  2. Structuration et développement des filières
  3. Appui à la création d'entreprises innovantes
  4. Veille, observatoire, intelligence territoriale
- + Mission transversale : Animation de réseau (RRI) et ESS

# Cadre stratégique Champagne-Ardenne

## Filières

« 5 + 5 »

- ❖ Chimie verte et biocarburants
- ❖ Usine du futur
- ❖ Réseaux intelligents
- ❖ Recyclage et matériaux verts
- ❖ **EnR (éolien, bioénergies)**
- ❖ Dispositifs médicaux
- ❖ **Hôpital numérique / e-santé**
- ❖ Cybersécurité
- ❖ Textiles techniques et intelligents
- ❖ Industries du bois

## Axes S3

- ❖ Bioraffinerie (agriculture durable, biotechnologies industrielles, agromatériaux)
- ❖ Matériaux (chaîne numérique, fonctionnalisation, moyens d'essais)
- ❖ Bien vieillir (offres de soin, services à la personne, **domomédecine, habitat adapté**)
- ❖ **Energie (production EnR, réseau intelligent de distribution, stockage, efficacité énergétique)**
- ✓ Ecosystème d'innovation efficient
- ✓ Innovation sociale
- ✓ Territoire numérique

# Acteurs

1. Le patient et le professionnel de santé sont au cœur du système
2. Entreprises : diversification de l'activité, start-ups
3. Laboratoires de recherche publics
4. Services à la personne
5. Collectivités territoriales et bassins de vie
6. Acteurs de la formation
7. Pouvoirs publics dans le domaine de la santé



# Etapes cruciales

## Retour d'expérience

1. Associer l'ensemble des parties prenantes: ce n'est pas que de la technologie !
2. Intégrer les dimensions
  - humaines (éthique, propriété des données, co-construction -> Living Lab),
  - évaluation,
  - pérennisation
3. Modèle économique

1. Projets Européens Horizon 2020: SIFORAGE, SEAC-W
2. Projet PICADO – FUI: Partenaires industriels : ALTRAN, Axon-Câble
  - Pathologies concernées: cancer et maladie neurodégénérative
3. DOMOCARE: Télémédecine du travail – Axon Câble
4. ASSYSTEEL : PME – liens avec l'Université de Technologie de Troyes
5. Start-up: DMD Santé



# Merci de votre attention !

Vincent STEINMETZ  
Directeur – ID Champagne-Ardenne

[contact@id-champagne-ardenne.fr](mailto:contact@id-champagne-ardenne.fr)

[www.id-champagne-ardenne.fr](http://www.id-champagne-ardenne.fr)

