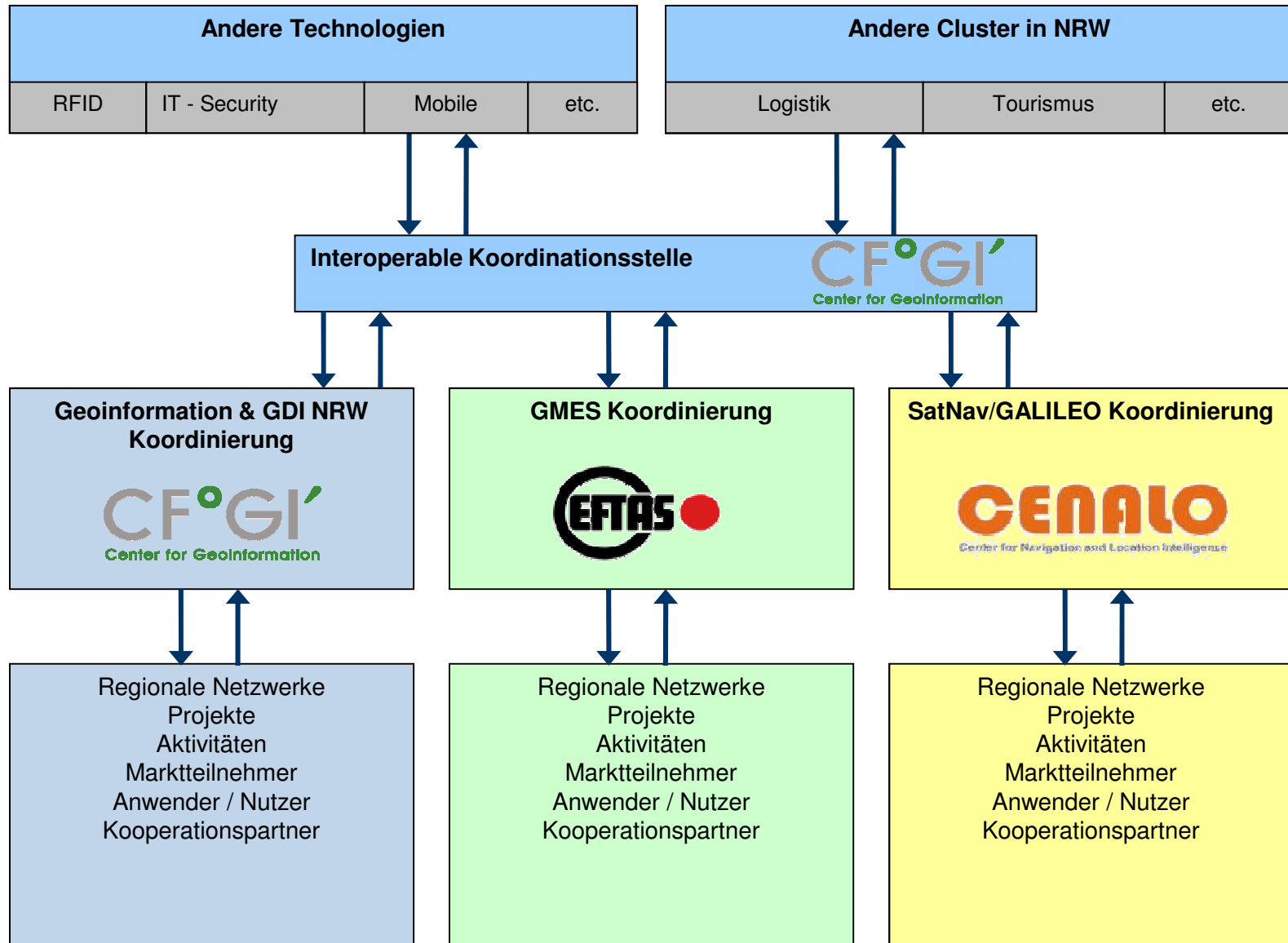


Projektstruktur

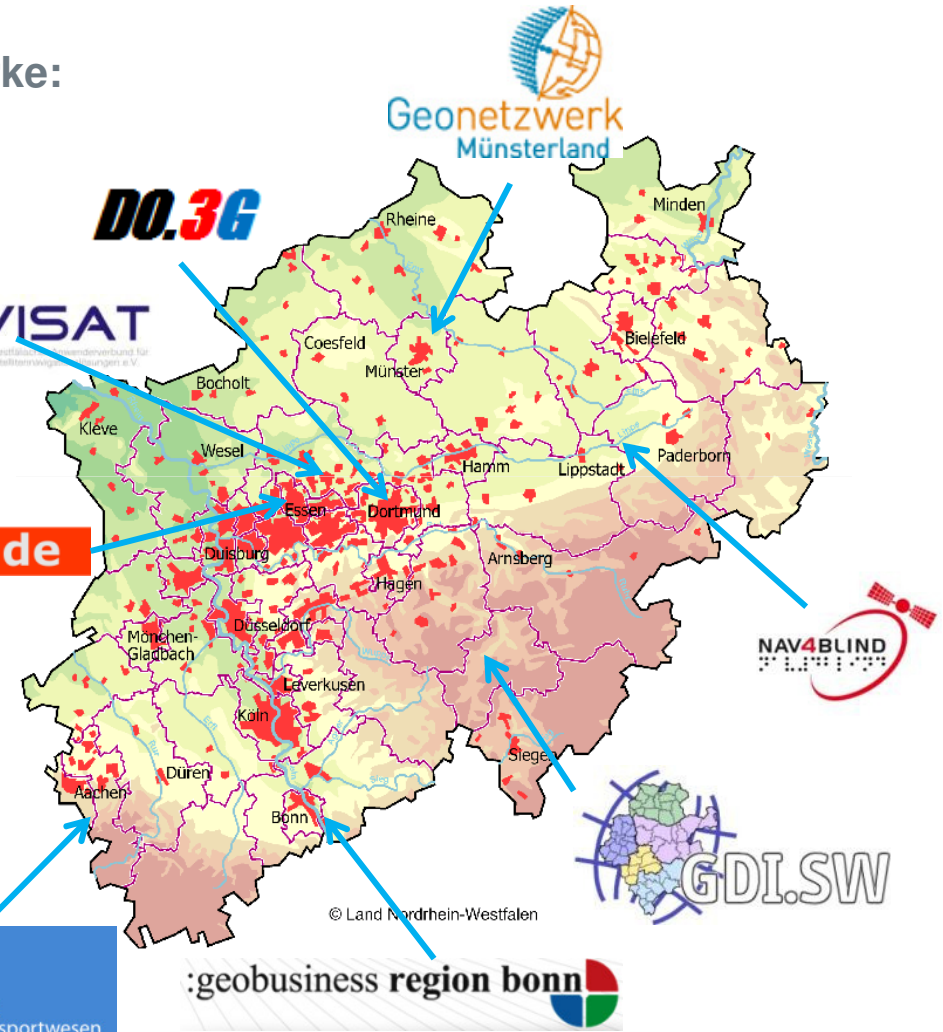


Existente regionale thematische Netzwerke:

- GeoINI Bonn / Rhein-Sieg / Ahrweiler
- GeoNetzwerk Münsterland
- Nav4Blind / Guide4Blind
- GDI Südwestfalen
- Ruhr3.de
- DO.3G
- AixTRA e.V.
- NAVISAT e.V.
- Netzwerk Wasserwirtschaft NRW

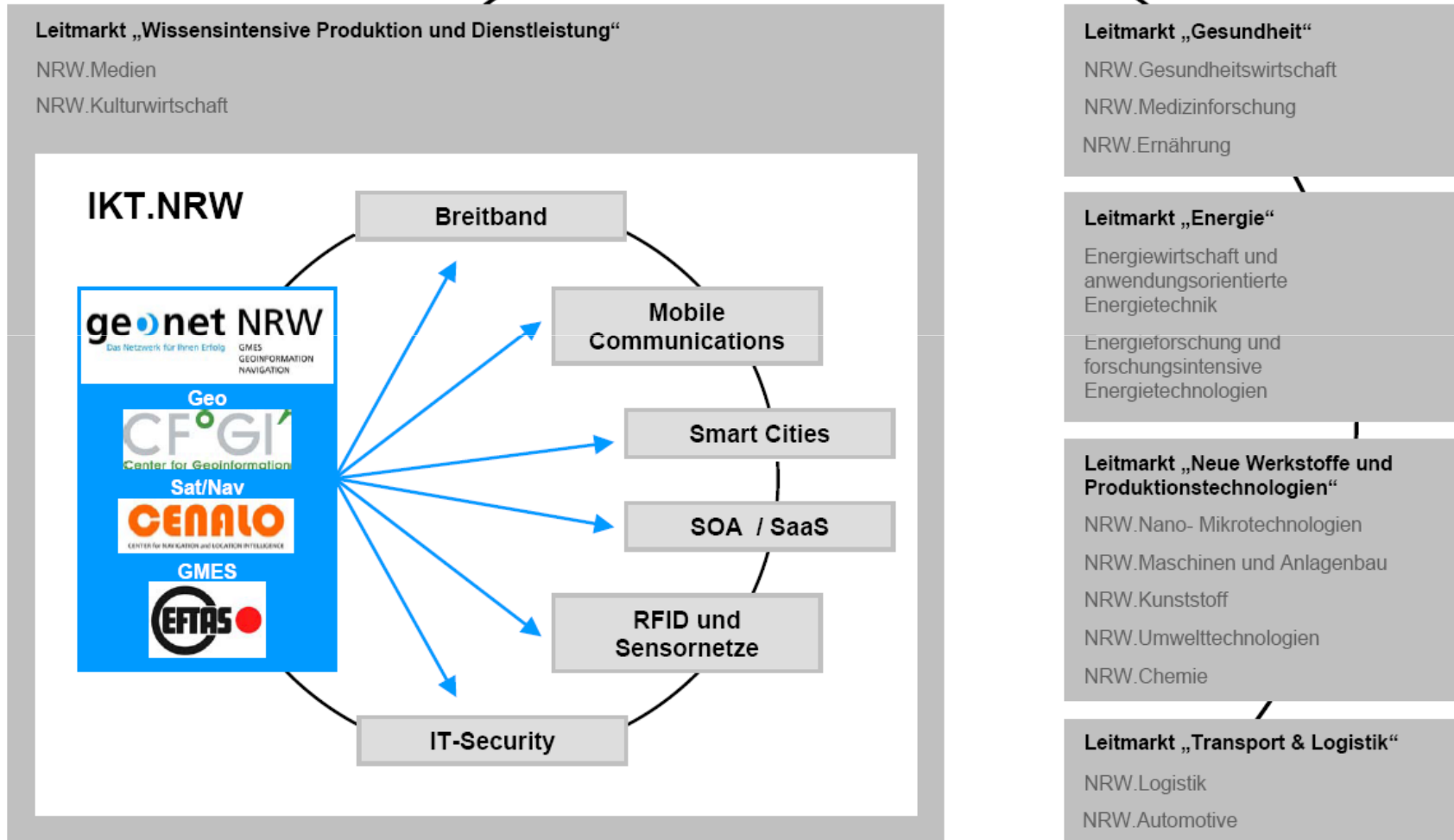
www.ruhr3.de

AixTRA e.V.
Ihr AACHENER Verein
zur Nutzensteigerung
im Verkehrs- und Transportwesen



Vernetzung

Cluster



Marktübersicht / Marktkenntnis

- „Branchenbuch“ der 3G-Wirtschaft NRW
- Interviews und Marktrecherche
- Definition neuer Wertschöpfungsketten

Wertschöpfungssegment	Erzeugung	Vermittlung	Nutzung
Technologiesegment	GMES, Positionierung, Vermessung, Satelliten-Fernerkundung	Geodateninfrastrukturen	Raumbezogene Anwendungen, Navigation
Komplementär-Technologie	<ul style="list-style-type: none"> • RFID • WLAN • Sensornetzwerke 	<ul style="list-style-type: none"> • Geodatenmanagement • <u>WebGIS</u> • OGC-Standards 	<ul style="list-style-type: none"> • Internet / Intranet • Mobile Solutions • 3D-Technologie
<ul style="list-style-type: none"> • vertikal • horizontal 		<ul style="list-style-type: none"> • Breitband • IT-Security • GIS • SOA • SAAS • Hardware 	
Anwenderbranchen			
Logistik	Fahrzeugortung, Car-to-Car-Kommunikation, Verkehrsinformationen	Datenverarbeitung, -aufbereitung, Analyse, standardkonforme Datenbereitstellung	Visualisierung, nutzerspezifisches Routing, Routenoptimierung, Situations-Management
Gesundheitswirtschaft I	Wohnort Patienten, Position Krankenhaus, Statistiken	Datenverarbeitung, -aufbereitung, Analyse Patientenströme, standardkonforme Datenbereitstellung	Visualisierung Patientenströme, Erarbeitung bedarfsgerechter Angebote
Gesundheitswirtschaft II	Standort Notarzt, Rettungsdienst	Verschneidung Unfallstatistik, Datenaufbereitung, standardkonforme Datenbereitstellung	Visualisierung Unfallschwerpunkte, situationsgerechte Positionierung Notarzt und Rettungsdienst
Tourismus	...		
...			