



Integrierte Sicherheits-Pilot-Region (INSPIRE)



0111 10001
0110011 01011
101011011000110101
101101011100001011001
010001101000110100110111010
1101011000001111010101101
0011101011010000110010
10001001000011100000
011001001011101011100
0110010010110 101
11001011010
011010
101

DIGITALES
NORDRHEIN-WESTFALEN
MODELLREGION OWL

INSPIRE

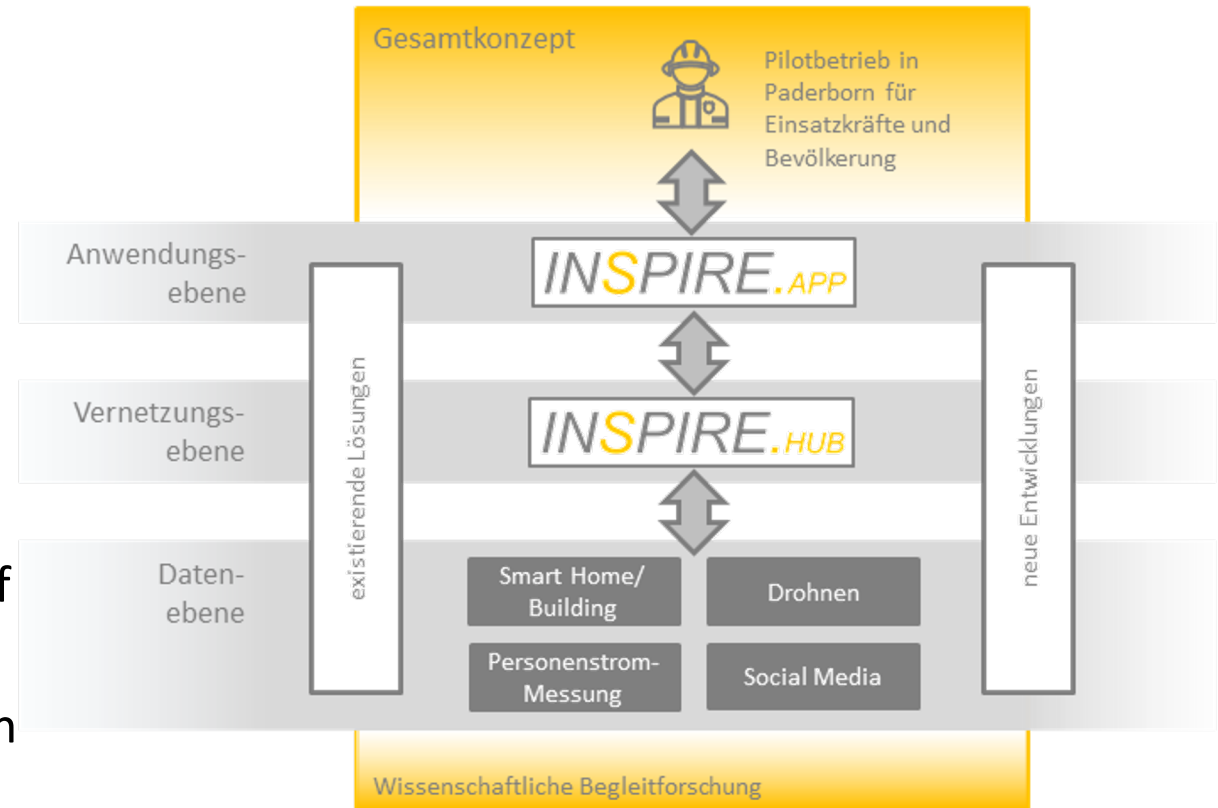
Integrierte Sicherheits-Pilot-Region

Ministerium für Wirtschaft, Innovation,
Digitalisierung und Energie
des Landes Nordrhein-Westfalen



Projektbeschreibung

- Viele Einzellösungen für die zivile Gefahrenabwehr während des Einsatzes nur bedingt hilfreich
 - unterschiedliche Bedienkonzepte
 - Medienbrüche
 - teilweise redundante Daten
 - heterogene Datenformate
 - keine Einbindung in vorhandene Systeme
- schneller, einfacher und zielgerichteter Zugriff auf alle relevanten Informationen benötigt
- Kombination unterschiedlicher Einzellösungen bietet wertvolle unerschlossene Potenziale



Ziele



VERNETZUNG

- Vernetzung innovativer Technologien für die zivile Gefahrenabwehr
- existierende Lösungen
- neue Entwicklungen
- Beispiele: Drohnen, Smart Home/Building, Personenstrom-Messung, Social Media



OFFENHEIT

- Offene Schnittstellen
- Nutzung freier Software
- Bereitstellung der zentralen technischen Projektergebnisse, z.B. INSPIRE.hub und INSPIRE.app als freie Software
- Orientierung an formellen und informellen Standards



PILOTBETRIEB

- in Paderborn
- praktische Demonstration der Projektergebnisse
- praktische Erprobung der Gebrauchstauglichkeit der Projektergebnisse
- z.B. bei Fußballspielen, Volksfesten, Musikfestivals

Folie 3 von 6

INSPIRE

Integrierte Sicherheits-Pilot-Region

0111 10001
0110011 01011
1010110110000110101
101101011100001011001
0100011010001101001101111010
11010110000011110101011101
00111010110100001110010
10001001000011100000
011001001011101011100
01100100101110 101
11001011010
011010
101

DIGITALES
NORDRHEIN-WESTFALEN
MODELLREGION OWL

Ministerium für Wirtschaft, Innovation,
Digitalisierung und Energie
des Landes Nordrhein-Westfalen



Pilotbetrieb – INSPIRE.app

Gesamtlage > Einsatzliste > Alle

Suche

UNGELESEN 10 ALLE 10

Laufende Einsätze (75)

Schlüssel	Adresse	Alarmierung
BMA1 neu	Ledeburstraße Paderborn	17.05.2021, 17:22:31
Fe3Z neu	Vinsebecker Weg Paderborn	17.05.2021, 17:09:51
INF2 neu	Kapellenstraße 33142 Büren	17.05.2021, 17:06:29
INF3 neu	Alten- u. Pflegeheim Füllenhof (6001) Brokstraße 33184 Altenbeken	17.05.2021, 16:34:07
INF1 neu	Detmarstraße 33142 Büren	17.05.2021, 14:50:47
INF3 neu	Moosbruchstraße 33142 Büren	17.05.2021, 10:03:28
GasA neu	Dubelohstraße 33104 Paderborn	16.05.2021, 22:50:50
BMA1 neu	Zur Warthe 33106 Paderborn	15.05.2021, 22:41:19
INF1 neu	Postweg 33142 Büren	15.05.2021, 12:02:54

Einsetzfahrzeug
 Name PB-2311
 Status 2
 Letzte Aktualisierung 17.05.2021, 20:07:48

- Kontinuierlicher Pilotbetrieb
- Ausgewählte Übungen und Tests



Folie 4 von 6

```

0111 10001
0110011 01011
10101101100001110101
101101011100001011001
0100011010001101001101111010
1101011000001111101011101
00111010110100001110010
10001001000011100000
011001001011101011100
01100100101110 101
11001011010
011010
101
    
```

DIGITALES
 NORDRHEIN-WESTFALEN
 MODELLREGION OWL

INSPIRE

Integrierte Sicherheits-Pilot-Region

Ministerium für Wirtschaft, Innovation,
 Digitalisierung und Energie
 des Landes Nordrhein-Westfalen



Use cases

Alltagsbetrieb

- integriert in das aktuelle Tagesgeschehen
- Integration lokaler Gefahrenabwehrorganisationen



Großveranstaltungen

- vorgeplante Lagen
- Einrichtung ortsfester Technologien
- Bsp.: Konzerte, Festivals, Fußballspiele, Weihnachtsmärkte, Stadtfeste, ...

Extremsituationen

- Ausnahmesituationen
- parallel zu den anderen use cases möglich
- Bsp.: Dürren, Überschwemmungen, Pandemien



0111 10001
0110011 01011
1010110110000110101
101101011100001011001
010001101000110100110111010
11010110000011110101011101
00111010110100001110010
10001001000011100000
011001001011101011100
01100100101110 101
11001011010
011010
101

DIGITALES
NORDRHEIN-WESTFALEN
MODELLREGION OWL

INSPIRE

Integrierte Sicherheits-Pilot-Region

Ministerium für Wirtschaft, Innovation,
Digitalisierung und Energie
des Landes Nordrhein-Westfalen



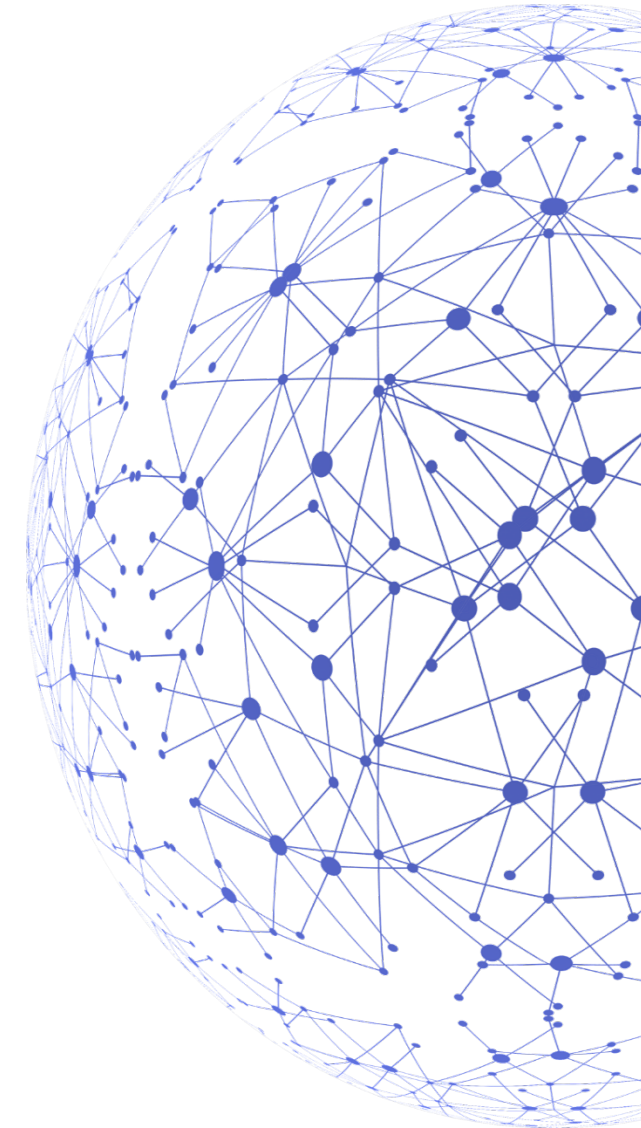
Mehr Informationen zu „INSPIRE“



Homepage der Digitalen Heimat Paderborn



Projektwebseite www.INSPIREprojekt.de



In Kooperation mit



DIGITALES
NORDRHEIN-WESTFALEN
MODELLREGION OWL

INSPIRE

Integrierte Sicherheits-Pilot-Region

Ministerium für Wirtschaft, Innovation,
Digitalisierung und Energie
des Landes Nordrhein-Westfalen

