

Der Erprobungsraum Nordwest -

frischer Wind für E-Government

Foto: Erich Westendarp / pixelio



www.vir-nordwest.de

Daniela Berger



STADT OLDENBURG i.O.

Von der Idee zur Umsetzung

- Wer **ViR** sind? Die **Virtuelle Region** ViR-Nordwest
- Wie alles begann
- Die Erprobungsräume
- Die Stunde Null - 8. Nationaler IT-Gipfel 2014
- Der Erprobungsraum Nordwest nimmt Fahrt auf
- Projekte und Vorhaben
- Ausblick und Fazit



Kurz zu meiner Person

- Daniela Berger
 - IT-Leiterin bei der Stadt Oldenburg seit 2002
 - Geschäftsführerin des Strategieteams E-Government
 - Mitglied in der Steuerungsgruppe der ViR-Nordwest
 - Fachdienst IuK als interner IT-Dienstleister für die Stadtverwaltung
- zzt. 32 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter (einschl. Hausdruckerei)
 - regelmäßig 3-4 Auszubildende (Fachinformatiker, Bachelor Sc. Wirtschaftsinformatik)
 - ca. 1.700 PC, 2.000 Telefone, 400 Handys, Smartphones und Tablets
 - 3 redundante Serverstandorte, Backbone und
 - ca. 52 km stadteigene Kabeltrassen (45km LWL u. 7km Kupfer)

Von der Idee zur Umsetzung

→ Wer ViR sind? Die Virtuelle Region ViR-Nordwest



- 2002 gegründetes informelles ‚ad-hoc‘-Netzwerk
- ursprünglich als Regionales Netzwerk E-Government -
- länderübergreifend
- über 60 Kommunen
(Landkreise, kreisfreie Städte, kreisangehörige Städte und Gemeinden)
- sowie weitere Institutionen

„Von Aurich bis Harburg, von Cuxhaven bis Diepholz“

Virtuelle Region und Erprobungsraum Nordwest



Darstellung: Virtuelle Region Nordwest, Kartengrundlage: www.niedersachsen.de

Stand: 2015

17 Städte

Stadt Achim
 Stadt Bassum
 Stadt Bremen
 Stadt Bremerhaven
 Stadt Buchholz
 Stadt Cuxhaven
 Stadt Delmenhorst
 Stadt Diepholz
 Stadt Geestland
 Stadt Oldenburg
 Stadt Osnabrück
 Stadt Osterholz-Scharmbeck
 Stadt Westerstede
 Stadt Wildeshausen
 Stadt Wilhelmshaven
 Stadt Sulingen
 Stadt Syke

15 Landkreise

Landkreis Aurich
 Landkreis Cloppenburg
 Landkreis Cuxhaven
 Landkreis Diepholz
 Landkreis Friesland
 Landkreis Harburg
 Landkreis Heidekreis (NEU)
 Landkreis Nienburg/Weser
 Landkreis Oldenburg
 Landkreis Osnabrück
 Landkreis Osterholz
 Landkreis Rotenburg (Wümme)
 Landkreis Stade (NEU)
 Landkreis Verden
 Landkreis Wesermarsch

19 Gemeinden und Flecken 11 Samtgemeinden

Gemeinde Bad Zwischenahn
 Gemeinde Ganderkesee
 Gemeinde Grasberg
 Gemeinde Hatten
 Gemeinde Hude
 Gemeinde Lilienthal
 Gemeinde Lemwerder
 Gemeinde Loxstedt
 Gemeinde Neu Wulmsdorf
 Gemeinde Oyten
 Gemeinde Ritterhude
 Gemeinde Seevetal
 Gemeinde Schiffdorf
 Gemeinde Stuhr
 Gemeinde Thedinghausen
 Gemeinde Wardenburg
 Gemeinde Westoverledingen
 Gemeinde Weyhe
 Gemeinde Wurster
 Nordseeküste
 Flecken Ottersberg

Samtgemeinde Am Dobrock
 Samtgemeinde Artland
 Samtgemeinde Beverstedt
 Samtgemeinde Börde
 Lamstedt
 Samtgemeinde Bruchhausen-Vilsen
 Samtgemeinde Hagen im Bremischen
 Samtgemeinde Hemmoor
 Samtgemeinde Land Hadeln
 Samtgemeinde Rehden
 Samtgemeinde Schwaförden
 Samtgemeinde Siedenburg

2 Bundesländer
 Bremen
 Niedersachsen

und folgende Verbände, Institute und Organisationen:

Metropolregion Nordwest Bremen/Oldenburg
 KDO (Zweckverband Kommunale Datenverarbeitung Oldenburg)
 ifib - Institut für Informationsmanagement Bremen
 ITEBO – Systemhaus für öffentliche IT (NEU 2015)
 Niedersächsischer Städtetag
 Niedersächsischer Landkreistag



www.vir-nordwest.de

Von der Idee zur Umsetzung

→ Wer **ViR** sind? Die Virtuelle Region ViR-Nordwest



Der Beitritt erfolgt formlos,

die Mitgliedschaft ist kostenlos,

die Beteiligung an Projekten und Vorhaben ist freiwillig

Organe:

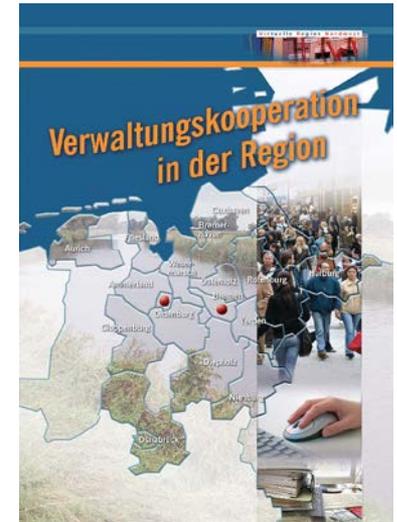
- Geschäftsstelle mit Sitz in Bremen, Senatorin für Finanzen
- Steuerungsgruppe
- halbjährliche Plenumsveranstaltungen

Von der Idee zur Umsetzung

→ Wie alles begann (seit 2002)

Bisherige Projekte und Maßnahmen der ViR-Nordwest

- Bürgerservice im Auftrag (BiA), ab 2005
- Dienstleistungsbeschreiber u. Zuständigkeitsfinder, ab 2005
(Förderprojekt der RAG Bremen/Niedersachsen u. der Metropolregion)
- EINIG "Einfach im Nordwesten investieren und gründen“, ab 2007
(2-jähriges Fördervorhaben der Metropolregion zur Umsetzung der EU-Dienstleistungsrichtlinie)
- Swim&Fun, Bademöglichkeiten im Nordwesten in Google Earth, 2006/2007
- Interkommunales Geschäftsprozessmanagement, ab 2011
- Virtuelles Fundamt



Die ViR-Nordwest – ein „interkommunaler Experimentierkasten“

https://maps.google.de/maps?f=q&hl=de&geocode=&q=http://www.lkdh.de/...

Swim&Fun – Bademöglichkeiten im Nordwesten – ein Projekt der Virtuellen Region Nordwest

Datei Bearbeiten Ansicht Favoriten Extras ?

Deutsche Telekom Warnu... Vorgeschlagene Sites Mehr Add-Ons erhalten

Cookies helfen uns bei der Bereitstellung unserer Dienste. Durch die Nutzung unserer Dienste erklären Sie sich damit einverstanden, dass wir Cookies setzen. Mehr erfahren OK

Google http://www.lkdh.de/gis/GoogleEarth/Swin_and_Fun_071101.kml Anmelden

Eine auf dieser Seite verwendete Google Maps-Funktion wird in Kürze geändert. Benutzerdefinierte Karteninhalte müssen migriert werden. Weitere Informationen Schließen

Route berechnen Meine Orte

Content von www.lkdh.de
Der unten angezeigte und auf dieser Karte eingeblendete Content wurde von einem Drittanbieter bereitgestellt. Google ist für diesen Content nicht verantwortlich. Informationen, die Sie unten eingeben, sind möglicherweise für den Drittanbieter zugänglich.
Übersicht Bademöglichkeiten Vir Nordwest
Darstellung aller Bademöglichkeiten in der Virtuellen Region Nordwest - Freibäder - Hallenbäder - Badeseen

- Landkreise und Städte
- Stadt Bremen
- Stadt Bremerhaven
- LK Cloppenburg
- LK Cuxhaven
- LK Diepholz
- LK Oldenburg
- Stadt Oldenburg
- LK Osnabrück
- LK Osterholz
- LK Nienburg
- LK Verden

Bremen, Badesee Stadtwaldsee (Unisee) X
Wetterungsweg/Hochschulring
28359 Bremen

Liegewiese,FKK-Bereich,
Imbissbude,Spielplatz

Wasserqualität und weitere Informationen
(<http://194.95.255.173/buisv05/sixcms/detail.php?gsid=bremen02.c.3675.de&messtellnr=9014&messtellnr=1000>)

Kartendaten © 2015 GeoBasis-DE/EKG ©(2009), Google

In Google Map Maker bearbeiten Problem melden

Der Erprobungsraum Nordwest - Frischer Wind für E-Government



Workshops



Plenen



Konferenzen



www.vir-nordwest.de

Bilder: ViR-Nordwest und Stadt Oldenburg



STADT OLDENBURG ¹⁰



Erprobungsräume

Weitere interkommunale Beispiele für innovative vernetzte Zusammenarbeit neben der **ViR-Nordwest** :



Rhein-Neckar
(2010)



Rheinland
(2012)

Von der Idee zur Umsetzung

→ Die Erprobungsräume

„Innovative IT-Angebote des Staates“

Diskussionspapier der AG3 / UAG3 des IT-Gipfels (aus 2014)

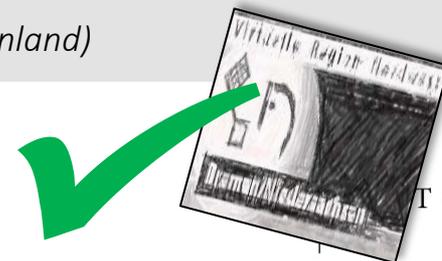
Ein Handlungsvorschlag zur **Umsetzung** und **Fortschreibung** der Nationalen E-Government Strategie (NEGS)

- Orte der Innovation und organisationsübergreifenden Kooperation
- Instrumente der Modernisierung von Staat und Verwaltung im föderalen System
- „Reallabore“ für kooperatives E-Government



„Die Grenzen der herkömmlichen Verwaltungsarbeit sind der Startpunkt für den Erprobungsraum“

(Prof. Dr. Andreas Engel, CIO der Stadt Köln, UAG3, Erprobungsraum Rheinland)



Von der Idee zur Umsetzung

→ Die Erprobungsräume

Der „Zündfunke“ für
die ViR-Nordwest



1. FACHKONGRESS DES IT-PLANUNGSRATS 2013

V. Das Fazit: Mehr Erprobungsräume

1. Erprobungsräume als Modellregionen für eGovernment etablieren
2. Eigenständige Arbeitsschwerpunkte und Kompetenzprofile
3. Zusammenarbeit der Erprobungsräume untereinander
 - a. Erfahrungsaustausch
 - b. Lösungstransfer
 - c. Gegenseitige Evaluation
4. Wünschenswert: Aufträge aus dem IT-Planungsrat
5. Regelmäßige Berichte zum IT-Gipfel

Bodenhaftung für nationales eGovernment

Vortrag Guido Kahlen, Residenz München, 3.5.2013

Die Stunde Null - 8. Nationaler IT-Gipfel 2014



21. Oktober 2014

Foto: Stadt Oldenburg

Von der Idee zur Umsetzung

→ Die Stunde Null - 8. Nationaler IT-Gipfel 2014

(Nach einem entsprechenden Beschluss in der Steuerungsgruppe am 5. September 2014)

Delegation der ViR Nordwest reist zum
8. Nationalen IT-Gipfel nach Hamburg



Fotos: ViR-Nordwest

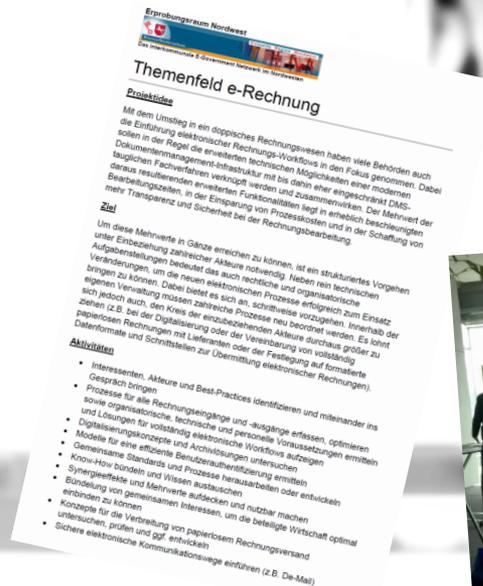
Übergabe eines Letter of Intent an die
Vorsitzenden der AG3



Von der Idee zur Umsetzung

→ Der Erprobungsraum nimmt Fahrt auf

1. Plenum des Erprobungsraums Nordwest am 29. Januar 2015 im 21. Stock des Weser-Tower, Bremen



Von der Idee zur Umsetzung

→ Projekte und Vorhaben (Nach Auswertung des Plenums)

Beschlüsse der Steuerungsgruppe des Erprobungsraums

-  **E-Rechnung:** Thema hat Substanz und wird angesichts der absehbaren Sachzwänge einer EU-Richtlinie zeitnah begonnen, Stadt Oldenburg leitet das Projekt
-  **Langzeitarchivierung:** Untersuchung konkreter Kooperationsmöglichkeiten in einem Projekt, Bremerhaven hat bereits ein 1. Treffen der Interessenten durchgeführt.
-  **E-Vergabe:** Zunächst vor dem Hintergrund des niedersächsischen Vergabeportals konkrete Zielrichtung eines Projektes untersuchen
-  **IT-Sicherheit:** Erkenntnisse aus laufendem N-CERT-Projekt des Landes Niedersachsen und der Spitzenverbände abwarten und dann ggf. ergänzende Maßnahmen untersuchen
-  **nPA:** Vorerst kein Projekt, aber Erprobung nPA, Governikus AusweisApp2 und NAVO sowie Beseitigung von Hürden bei der Verbreitung der eID-Funktion
-  **115 / Servicecenter:** Kein Projekt, aber Voruntersuchung zwischen den Servicecentern OL und HB zu gemeinsamen Strategien und Handlungsfeldern

Von der Idee zur Umsetzung

→ Ausblick: **War's das dann schon?**

- Die Projekt-Themen werden natürlich alle weiter verfolgt und weiter entwickelt (Entwicklungen beobachten, Interessenten suchen, Initiativen aufgreifen, Projektreife herstellen)
- Abstimmung mit dem Land Niedersachsen und den kommunalen Spitzenverbänden (auch Kooperationsvereinbarung E-Government)
- Impulse aus den übrigen Erprobungsräumen aufgreifen und Übertragbarkeit prüfen (z.B. Regionaler Handwerkerparkausweis, Abstimmungsgespräche mit den Erprobungsräumen)
- Interessen und Anforderungen der Wirtschaft ausloten (ggf. auch Paten für innovative IT-Projekte gewinnen)
- Projekte des IT-Planungsrates und der NEGS aufgreifen (z.B. Erprobung TOP 100 Online-Transaktionen, Föderale IT-Kooperationsmaßnahmen FITKO, AG Attraktivitätssteigerung des IT-Planungsrates)
- Anknüpfung an den IT-Gipfelprozess (Plattform Digitale Verwaltung und öffentliche IT) (z.B. Steckbrief Kommunale/Regionale Digitale Agenda → Regionalkonferenz am 8.10.2015 im Erprobungsraum Nordwest)

Von der Idee zur Umsetzung

➔ Ausblick: Neue Ideen mit Mehrwert für die Bürger

Zum Beispiel:

➔ Neuer Personalausweis

Warum nicht einfach ...

- Ausweis Online beantragen (inkl. biometrischem Foto, ggf. durch eine App + Fingerabdruck)
- Dokument nach Fertigstellung per Post zustellen

101101010...



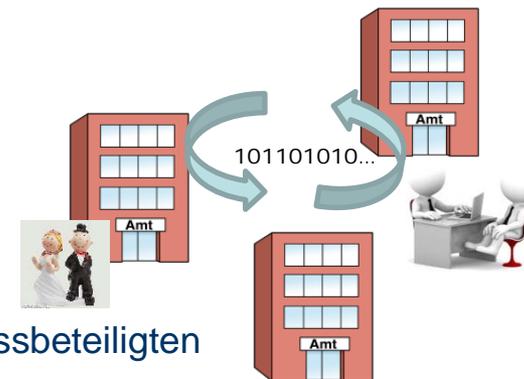
+



➔ Personenstandsurkunden und Führungszeugnisse

Warum nicht einfach ...

- Unterlagen bei Bedarf direkt elektronisch zwischen prozessbeteiligten Behörden austauschen



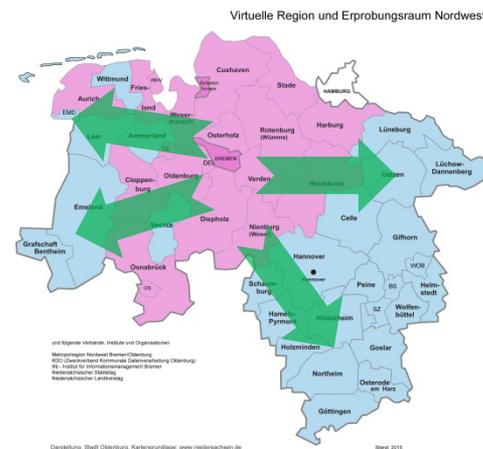
Von der Idee zur Umsetzung

➔ Ausblick: Kooperationsvorhaben erproben

Zum Beispiel:

➔ Erprobungen / Pilotierungen im Rahmen der neuen Kooperationsvereinbarung zwischen dem Land Niedersachsen und den Kommunalen Spitzenverbänden zur IT-Kooperation ...

- Infrastruktur
- RZ-Infrastruktur
- IT-Sicherheit
- BUS / NAVO
- Sichere Kommunikation
- Projekte des IT-Planungsrates



Von der Idee zur Umsetzung

- Unser Fazit: **Der Wind weht kräftig aus Nordwest ...**
- Öffentliche Aufmerksamkeit für unseren **„Leuchtturm“**
- Neue kreative Impulse und innovative Ideen
- Motivation unserer Mitglieder gestärkt und ungebrochen
- Erprobungsraum passt gut zur Virtuellen Region Nordwest
- Stärkung des Kooperations- und Netzwerkgedankens



Der Erprobungsraum Nordwest - Frischer Wind für E-Government



Mehr
Leuchtturmprojekte!
Weniger
Kirchturmdenken!



Daher wird es auch in Zukunft noch viel zu berichten geben
aus dem Erprobungsraum Nordwest ...

Vielen Dank!

Daniela Berger

Leiterin des Fachdienstes IuK
Stadt Oldenburg
daniela.berger@stadt-oldenburg.de
0441-235 3198