

Annika Meier

„Mühlenkreis 2.0 – SMARTversorgte Dörfer“ DorfPages und DorfFunk



ZUKUNFT LAND

SMART ECOSYSTEMS

Internet der Dinge

BIG DATA

INDUSTRIE 4.0

CLOUD

Telemedizin

SMART TRADE

SMART HEALTH

SMART COMMUNICATION

SMART LOGISTICS

Lieferdrohnen

SMART ENERGY

PROCESSES SAFETY ARCHITECTURE SECURITY REQUIREMENTS UX

Tele-Schulen

Tele-arbeitsplatz

Internet shopping

LOGISTIKZENTRUM

CROWD-SOURCING

SMART RURAL AREAS

INTELLIGENTES HAUS

SMART INDUSTRY

Losgröße 1

Fraunhofer IESE

Living Lab

Autonomes Fahren

SMART FARMING

VERNETZUNG IM AUFTRAG DER ZUKUNFT

Erwin Frey '15

Auszeichnungen

Deutschland
Land der Ideen



Ausgezeichneter Ort 2014/15

Nationaler Förderer
Deutsche Bank



Deutschland
Land der Ideen



Ausgezeichneter Ort 2018

Nationaler Förderer
Deutsche Bank



Smart Rural Areas

Projekte

Studien

**Digitale
Dörfer
Plattform**

Smart Rural Areas Projekte (Auszug)

Digitale Dörfer

- Smart Countryside
- Mühlenkreis 2.0
- Digitale Nachbarn
- EnStadt:Pfaff KL

Smarte LandRegionen

- Digitale Teams
- Smart MaaS
- KomMaaS



- Digitales Landleben MP
- Digitale Dörfer Sachsen
- Digitales Dorf Bayern**

- Desira
- Demeter

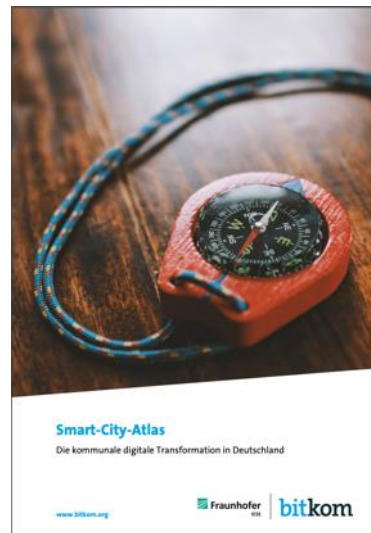
Studien



Mobilität und Digitalisierung:
Vier Zukunftsszenarien



Gutachterliche Stellungnahme zu den
Auswirkungen künstlicher
Intelligenz und Digitalisierung
auf das kommunale Leben



Bitkom Smart City Atlas



#andleben – Unserer
Zukunft im digitalen Dorf



#andleben – Digital Leben
auf dem Land



Der digitale Landkreis

Digitale Dörfer Phase 2



Schauen sie sich unser Erklärvideo zu Phase 2 an:
<https://www.youtube.com/watch?v=fHYpKpZzklo&t=1s>

Nahversorgung



BestellBar



LieferBar

Kommunikation



DorfNews



DorfPages



DorfFunk

Mobilität



FahrBar*

Verwaltung



LösBar





Kommunikation

Kommunikation und Verwaltung



DorfNews



DorfPages



DorfFunk



LösBar

Kommunikation und Verwaltung



DorfPages



DorfFunk

Fiestel
Hedem
Eickhorst
Nammen
Oberbauerschaft
Quetzen
Twiehausen
Vehlage
Wehe
Westrup

Mühlenkreis 2.0



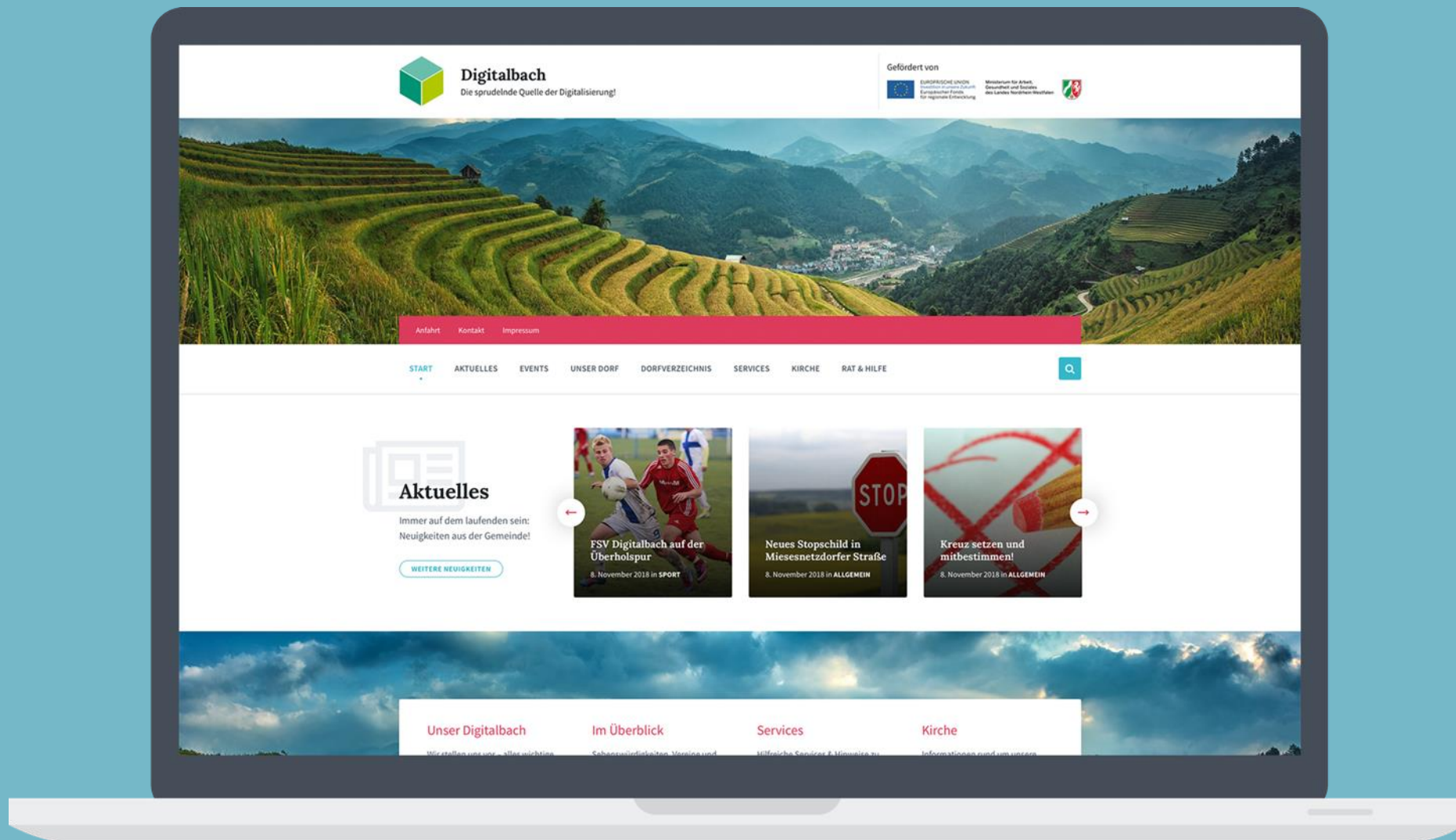
Mehr mitbekommen!

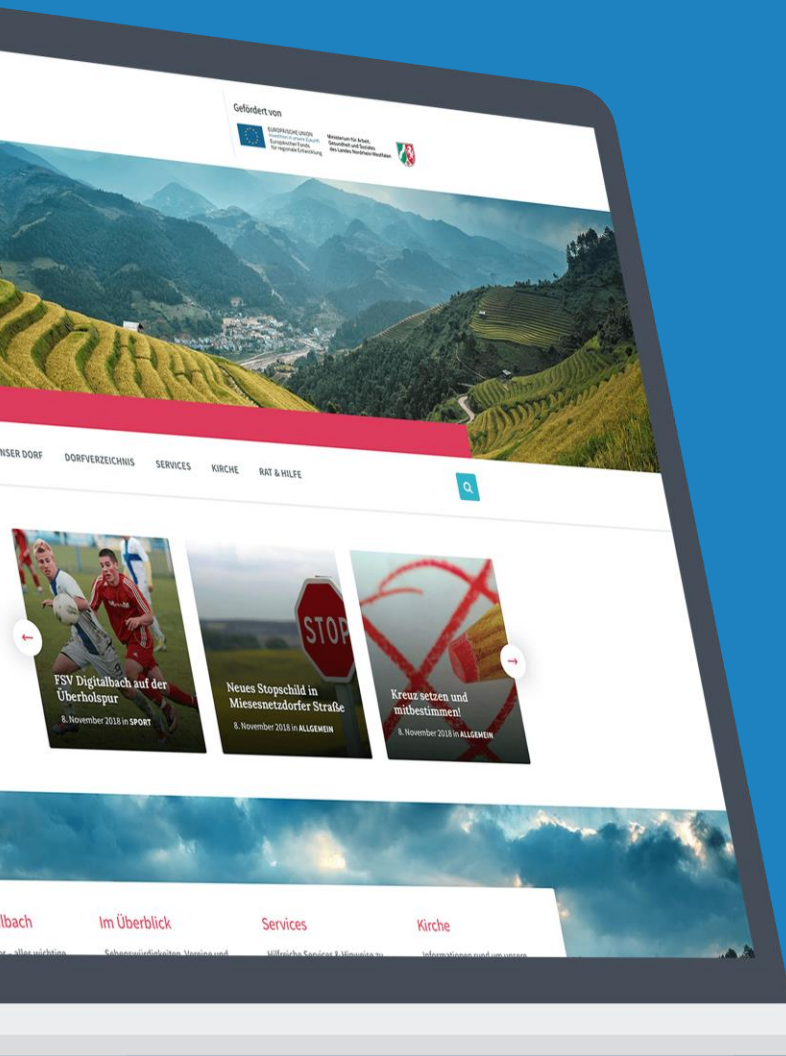
Was gibt's Neues?

Wo ist was los?

“Es passiert viel doch niemand erfährt davon...”

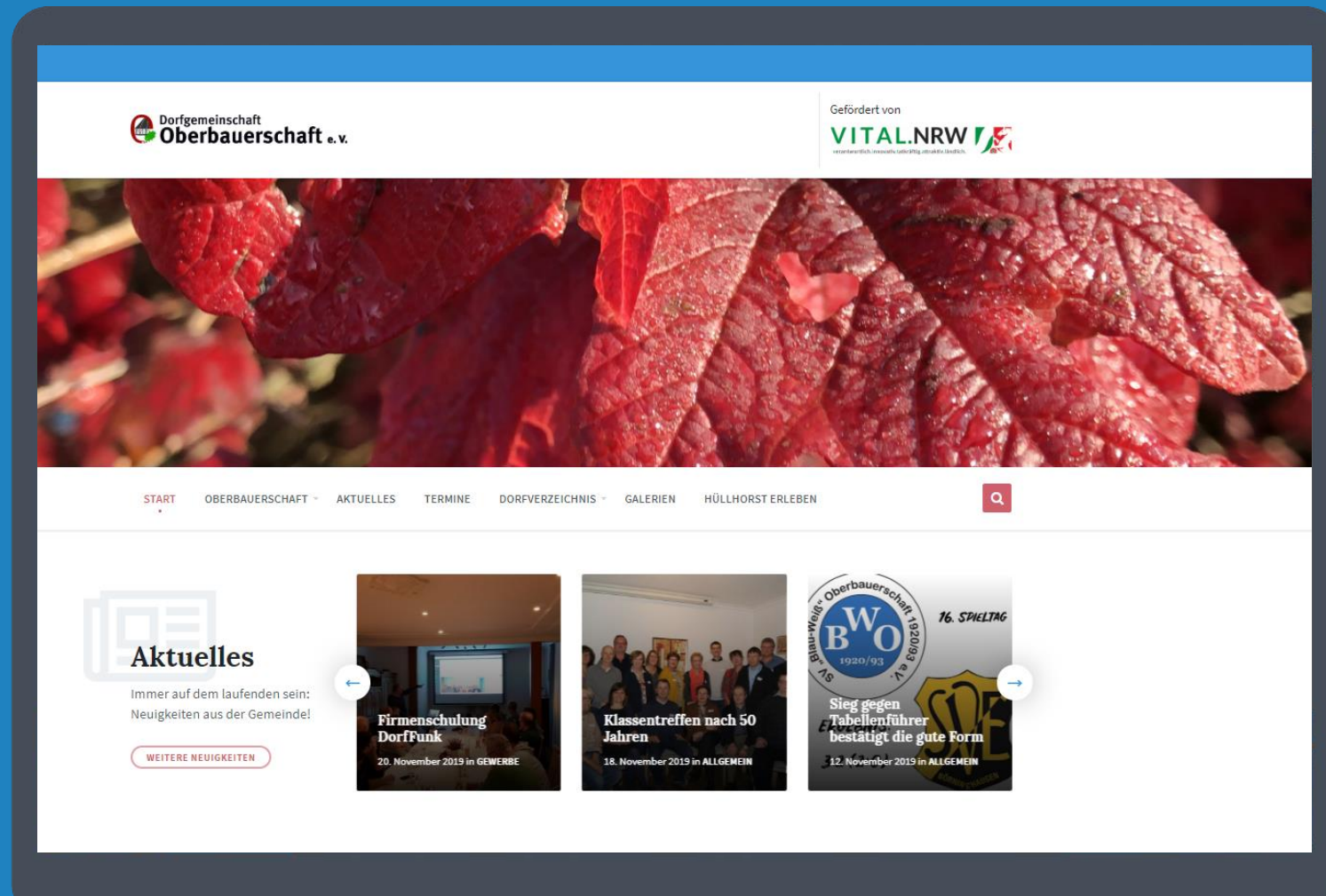
DorfPages





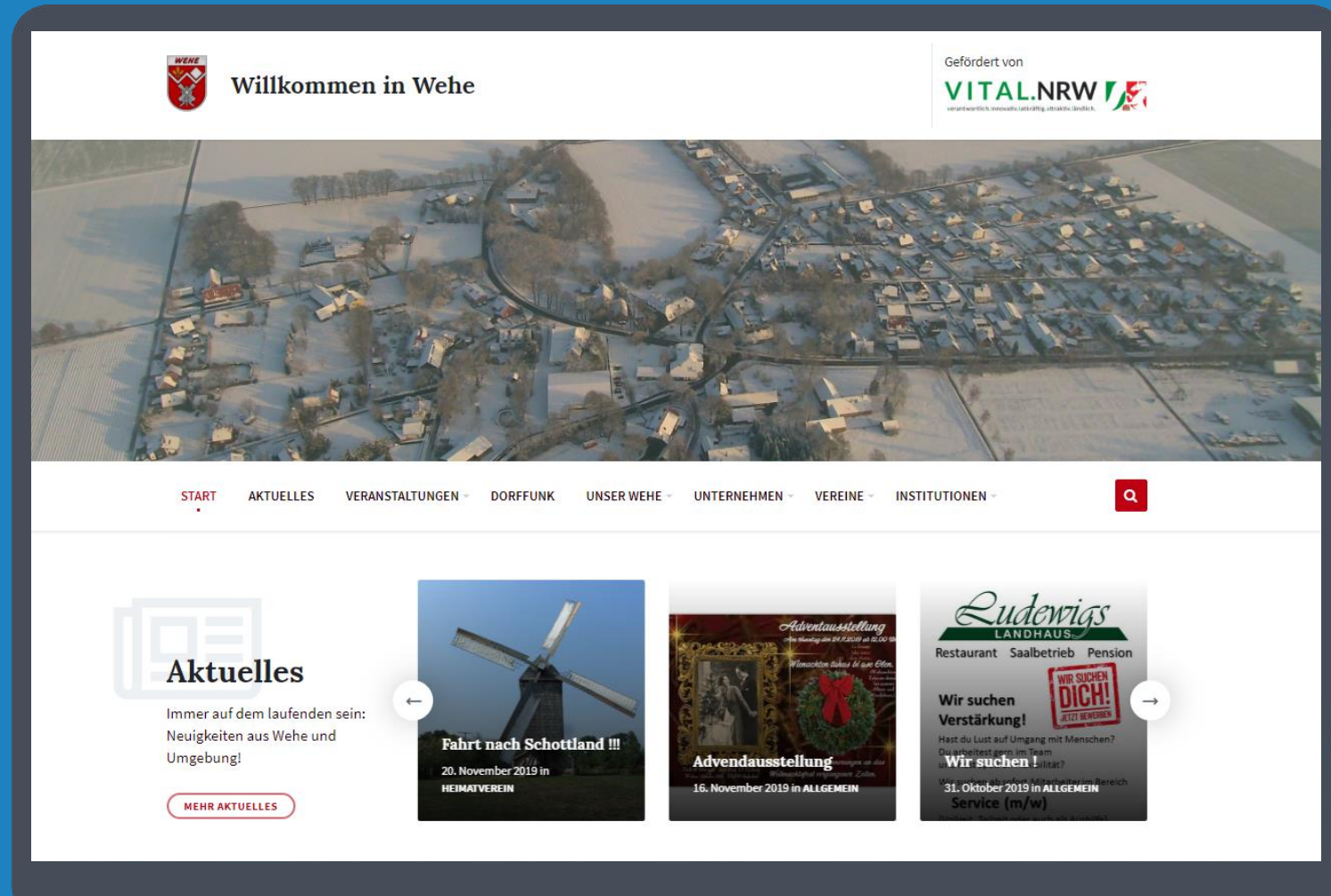
- Neuigkeiten & Informationen rund um die Gemeinde
- Sehenswürdigkeiten & wichtige Einrichtungen im Überblick
- Einfaches Einpflegen von neuen Inhalten

Oberbauerschaft www.oberbauerschaft.de



Wehe

www.wehe-aktiv.de





Aktuelles

Immer auf dem laufenden sein:
Neuigkeiten aus Wehe und
Umgebung!

MEHR AKTUELLES



Neues aus dem Dorf

1922

Gründung des Schützenverein Wehe



Quelle: Buch 750 Jahre Wehe Chronik eines Dorfes von Heike und Dietrich Buschmann Der Gedanke einen Schützenverein zu gründen geht sicherlich auch auf die Brauchtumpfleger, Traditionspflege und Pflege der Dorfgemeinschaft zurück. Am 10. Oktober 1922 wurde auf Anregung mehrerer Weher Bürger von dem Hauptlehrer Paland, in der Gastwirtschaft Fangmeier (jetzt...

[Mehr erfahren](#)

2008

100 jähriges Jubiläum Kameradschaft ehem. Soldaten Wehe



[Mehr erfahren](#)

2009

Gründung Wehe Aktiv e.V.



...aber auch über die Geschichte informieren

November 2019

24
Nov

Adventausstellung
Am Sonntag den 24.11.2019 ab 12.00 Uhr
12.00 - 18.00

Winternachtskunst bei uns in Elten.
Erinnerungen an diese
Weihnachts- und Adventszeit.

Adventausstellung

27
Nov

**JHV Damenkompanie mit
Weihnachtsfeier**

18:00 @ LUDEWIGS LANDHAUS

Dezember 2019

1
Dez

Ludewigs
LANDHAUS

Restaurant Saalbetrieb Pension
Telefon 05776/960280
Telefax 05776/960281
www.ludewigs-landhaus.de
info@ludewigs-landhaus.de
Barler Straße 17
32369 Rahden-Wehe

Dezemberangebote

9:00 @ LUDEWIGS LANDHAUS
Adventsfrühstücksbuffet

1
Dez

**Lebendige Adventskalender
2019, es werden noch
Gastgeber gesucht!**

Ganztägiges Event

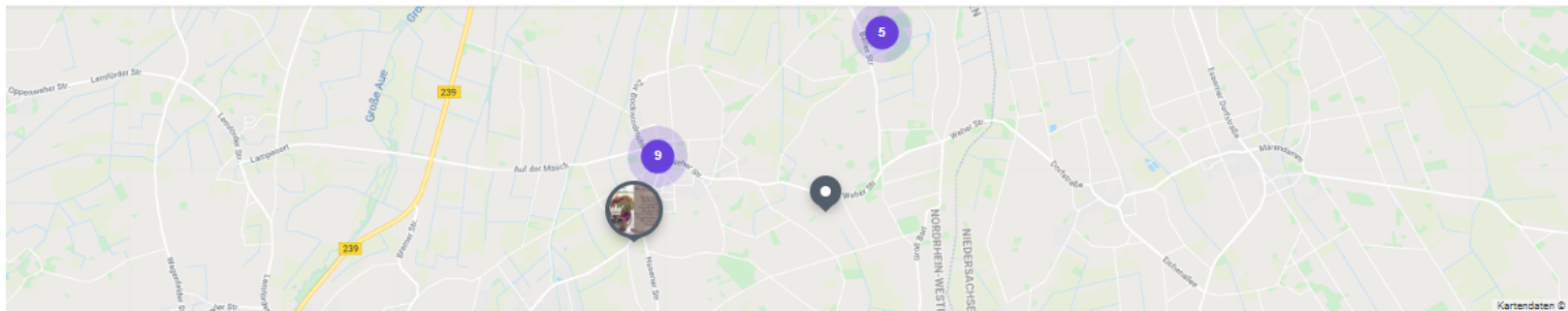
2
Dez

WLV
WESTFÄLISCH-LIPPISCHER
LANDFRAUENVERBAND e.V.

**Adventsfeier der Landfrauen
in der Kirche in Petershagen**

14:00

Schon was vor?



START > DORFVERZEICHNIS

Dorfverzeichnis

■ ALLE • AGRAR-, LAND-, FORSTWIRTSCHAFT • ANGELVEREIN • CDU • DIENSTLEISTUNGEN • ENERGIE, UMWELT • FEUERWEHR • GESUNDHEIT • HANDWERK • HEIMATVEREIN • INSTITUTION • JAGDGENOSSENSCHAFT • KAMERADSCHAF EHEM. SOLDATEN • KIRCHE DIGITAL • LANDFRAUEN • ORTSVERBAND • REITERVEREIN • SCHÜTZENVEREIN • SEHENSWÜRDIGKEITEN • SOZIALVERBAND • SPORTVEREIN TUS WEHE • STADT RAHDEN • TOURISMUS, GASTRONOMIE • **UNTERNEHMEN** • VEREINE • VERKEHR, LOGISTIK • WALDBAUERN • WEHE AKTIV

Barler ENERGIE
GmbH & Co. KG

In **AGRAR-, LAND-, FORSTWIRTSCHAFT, DIENSTLEISTUNGEN, ENERGIE, UMWELT, UNTERNEHMEN, VERKEHR, LOGISTIK**

Barler Energie GmbH & Co. KG
Barler Energie GmbH & Co. KG
Barler Straße 20
32369 Rahden-Wehe

Barler NÄHRSTOFFVERMITTLUNG
GmbH & Co. KG

In **AGRAR-, LAND-, FORSTWIRTSCHAFT, DIENSTLEISTUNGEN, ENERGIE, UMWELT, UNTERNEHMEN, VERKEHR, LOGISTIK**

Barler Nährstoffvermittlung GmbH & Co. KG
Barler Nährstoffvermittlung GmbH & Co. KG
Barler Straße 20
32369 Rahden-Wehe

Der Handwerker
Allroundservice für Haus, Hof und mehr!

In **DIENSTLEISTUNGEN, HANDWERK, UNTERNEHMEN**

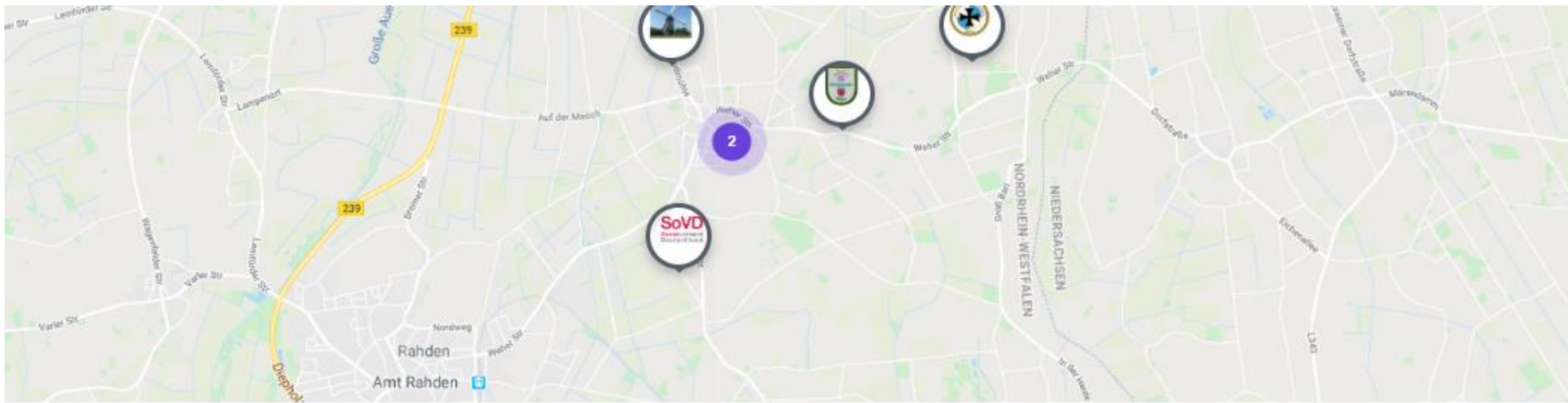
Der Handwerker – Andreas Holle
Der Handwerker
Am Sportplatz 21
32369 Rahden

Gutes Handwerk ist die Perle der Zeit
Was ist Duft & Dornen?
Wie leben wir unser Land
Wie haben die Natur
Wie gestalten wir unsere
Wie gestalten wir unsere
Wie haben die Natur
Wie sind die Dornen und die Blumen
Wie sind die Dornen und die Blumen

In **DIENSTLEISTUNGEN, HANDWERK, UNTERNEHMEN**

Duft und Dornen
Duft und Dornen
Weher Straße 166
32369 Rahden

Alles auf einen Blick



START > DORFVERZEICHNIS

Dorfverzeichnis

■ ALLE • AGRAR-, LAND-, FORSTWIRTSCHAFT • ANGELVEREIN • CDU • DIENSTLEISTUNGEN • ENERGIE, UMWELT • FEUERWEHR • GESUNDHEIT • HANDWERK • HEIMATVEREIN • INSTITUTION • JAGDGENOSSENSCHAFT • KAMERADSCHAFT EHEM. SOLDATEN • KIRCHE DIGITAL • LANDFRAUEN • ORTSVERBAND • REITERVEREIN • SCHÜTZENVEREIN • SEHENSWÜRDIGKEITEN • SOZIALVERBAND • SPORTVEREIN TUS WEHE • STADT RAHDEN • TOURISMUS, GASTRONOMIE • UNTERNEHMEN • VEREINE • VERKEHR, LOGISTIK • WALDBAUERN • WEHE AKTIV

In **ANGELVEREIN, VEREINE**

Angelverein Barl-
Nordel



In **HEIMATVEREIN, VEREINE**



In **KAMERADSCHAFT EHEM.
SOLDATEN, VEREINE**



In **LANDFRAUEN**

Wo kann ich mich engagieren?



WORDPRESS

Dashboard

Welcome to WordPress!
We've assembled some links to get you started:

Get Started

[Customize Your Site](#)

or, change your theme completely

Next Steps

- Write your first blog post
- Add an About page
- View your site

At a Glance

- 7 Posts
- 111 Pages
- 1 Comment

Quick Draft

Title

What's on your mind?

Quick Draft

Title

What's on your mind?

[Save Draft](#)

WordPress News

WordPress 4.1 "Dinah" Washington, is available for download. New features include a new writing interface, introducing Twenty Fifteen, and more.

DorfPages die Webseite der Dörfer

Fiestel

www.fiestel.de

Twiehausen

www.twiehausen-info.de

Eickhorst

www.eickhorst.online

Vehlage

www.vehalge.de

Nammen

www.nammen.info

Wehe

www.wehe-aktiv.de

Oberbauerschaft

www.oberbauerschaft.de

Westrup

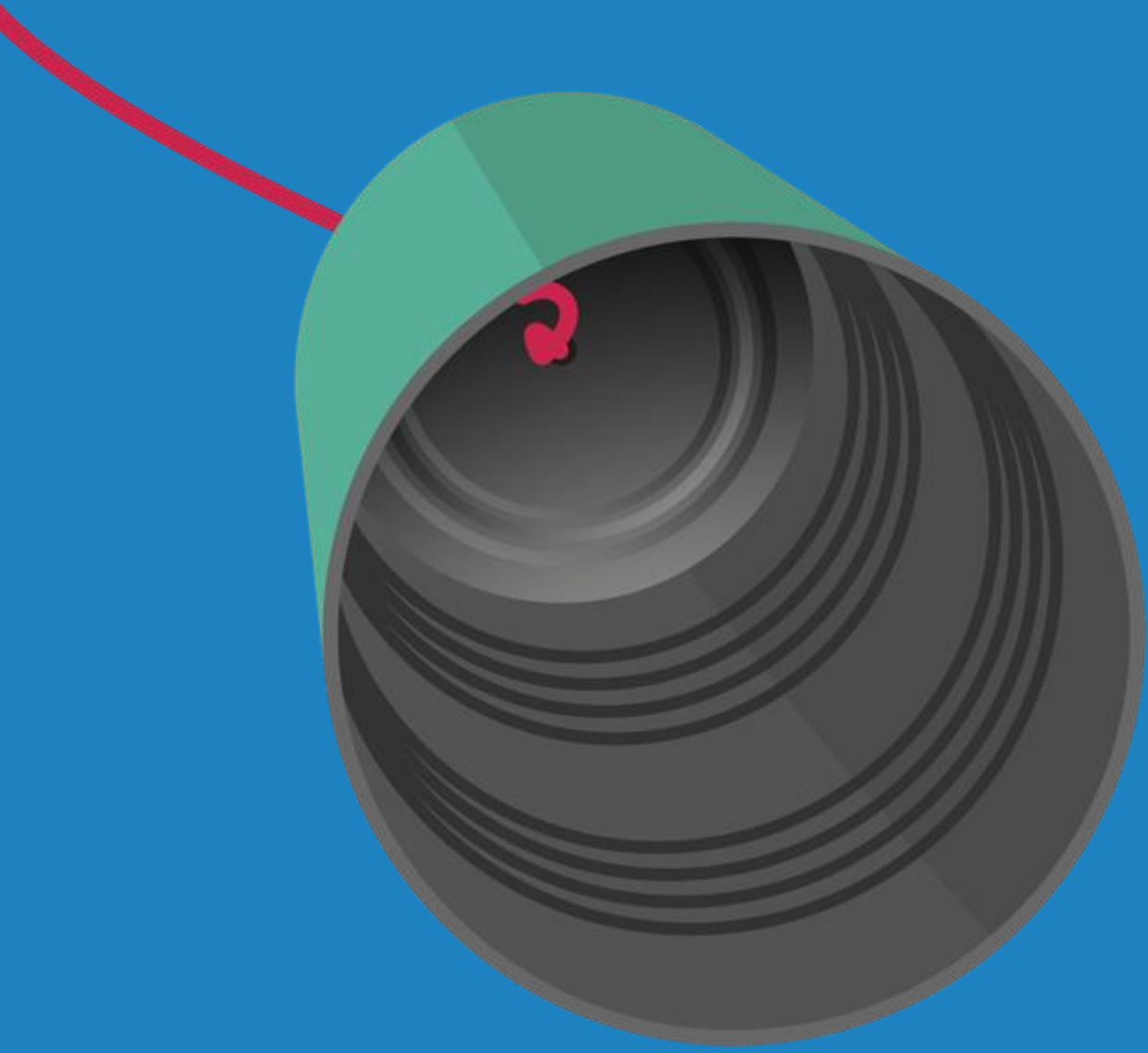
www.westrup.de

Quetzen

www.quetzen.info

Einfacher in Kontakt kommen!

“Es fehlt ein Kanal für den spontanen Austausch...”



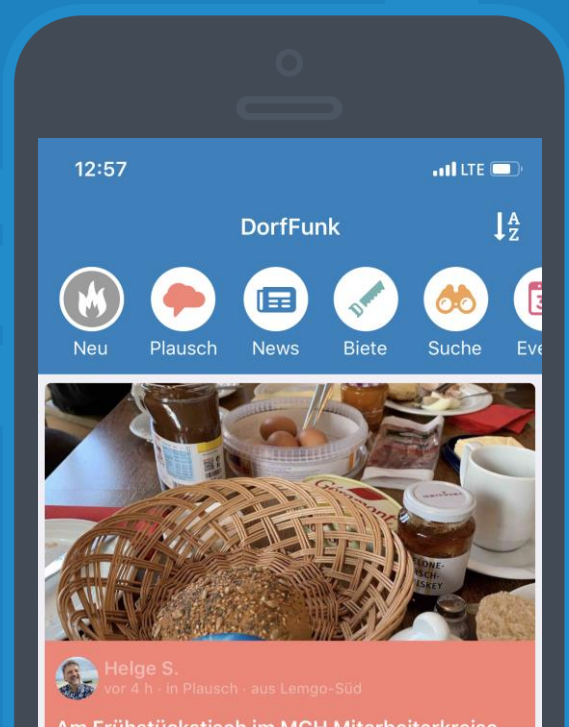
Jemand Lust etwas zu unternehmen?





DorfFunk

Das Digitale Dorf in der Tasche!



DorfFunk

Mein Digitales Dorf in der Tasche





- **Die Kommunikationszentrale in der Nachbarschaft**
- **Sie können um Hilfe bitten oder selbst Hilfe anbieten (z. B. Verleihen von Werkzeug)**

Empfangsstärke wählen

Weiter

Empfangsstärke

Verändere deinen Empfang und bestimme, aus welchen Gemeinden du Beiträge erhältst.

5 263

Empfangsstärke slider



Weiter

Empfangsstärke

Verändere deinen Empfang und bestimme, aus welchen Gemeinden du Beiträge erhältst.

1 23

Empfangsstärke slider



Weiter

Empfangsstärke

Verändere deinen Empfang und bestimme, aus welchen Gemeinden du Beiträge erhältst.

31 1.2k

Empfangsstärke slider





Neu



Plausch



Biete



Suche



Events



Lena S.
vor 30 min · sehr nah

Wer von euch kann mir verraten, ob es eine Bäckerei bei uns im Dorf gibt, die samstags nach 12 Uhr noch offen hat??

💬 1 ❤️ 2 ➕



Wolfgang E.
vor 2h · weit weg

Hallo ich biete euch

15. Okt



Lukas F.
gestern · in der Nähe

Kinderflohmarkt auf dem Marktplatz! Am Sonntag ist es so weit und der alljährliche Flohmarkt öffnet um 9:00 Uhr...

💬 3 ❤️ 8 ❤️



Du
vor 34 min · hier



Suche



Events



News



Mängel+



Gruppen

MEINE GRUPPEN

FW Feuerwehr >

GW Grün-Weiß 04 🔒

KI Kirche >

SD Sorgendes Dorf >

VORSCHLÄGE

LT Laufftreff >

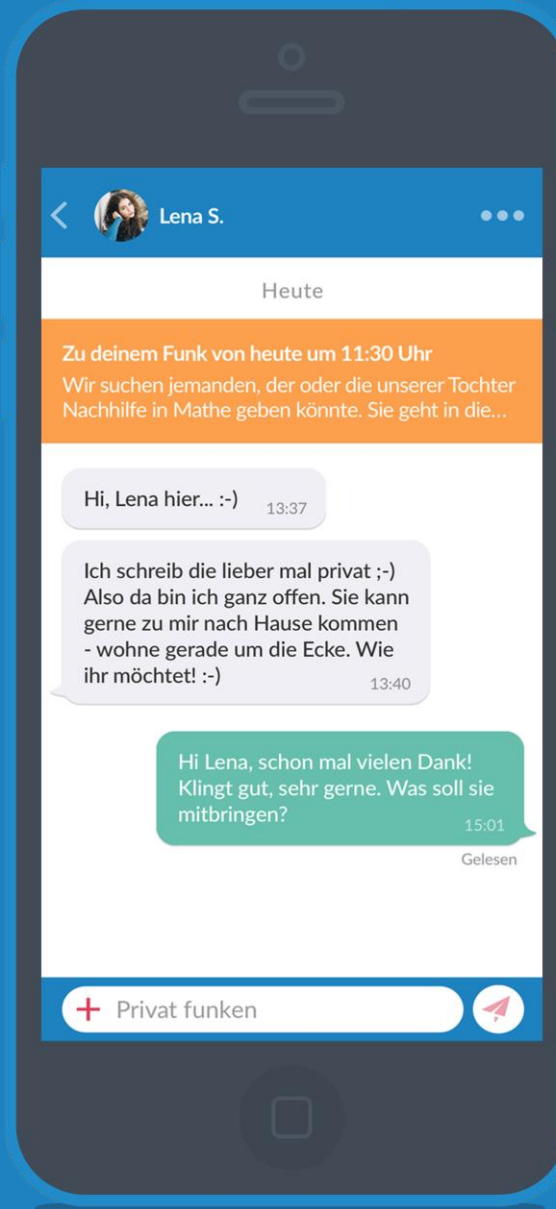
FD Freimaurer Digitalbach 🔒



Gruppen



Privat

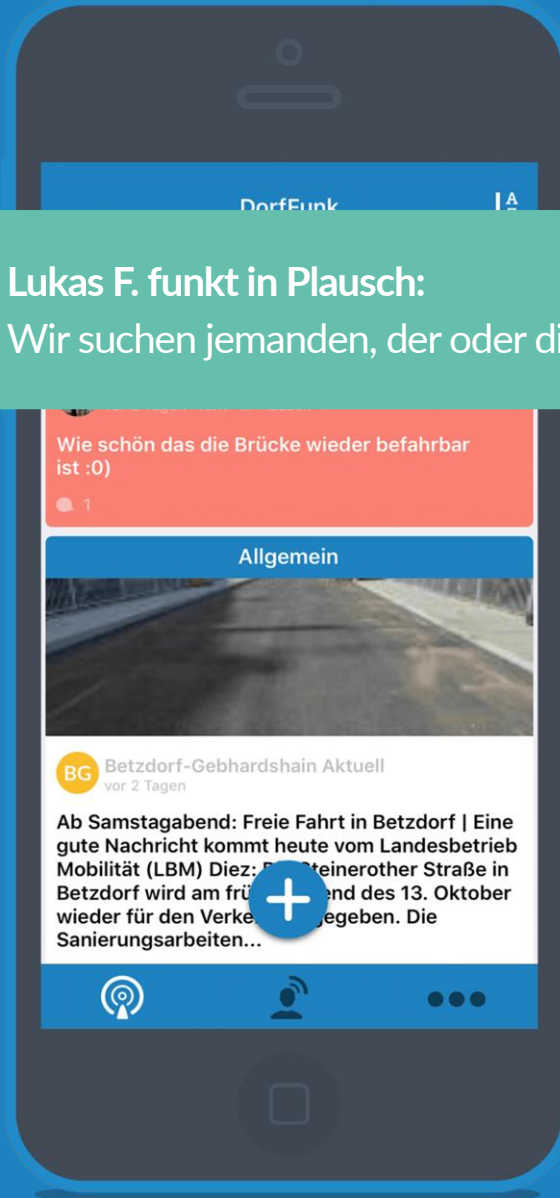


funken



Lukas F. funkt in Plausch:

Wir suchen jemanden, der oder die...



Benachrichtigungen

BENACHRICHTIGUNG AUSSERHALB DER APP

Antwort auf meine Kommentare



Neue private Funks



Neue Nachrichten in privatem Funk

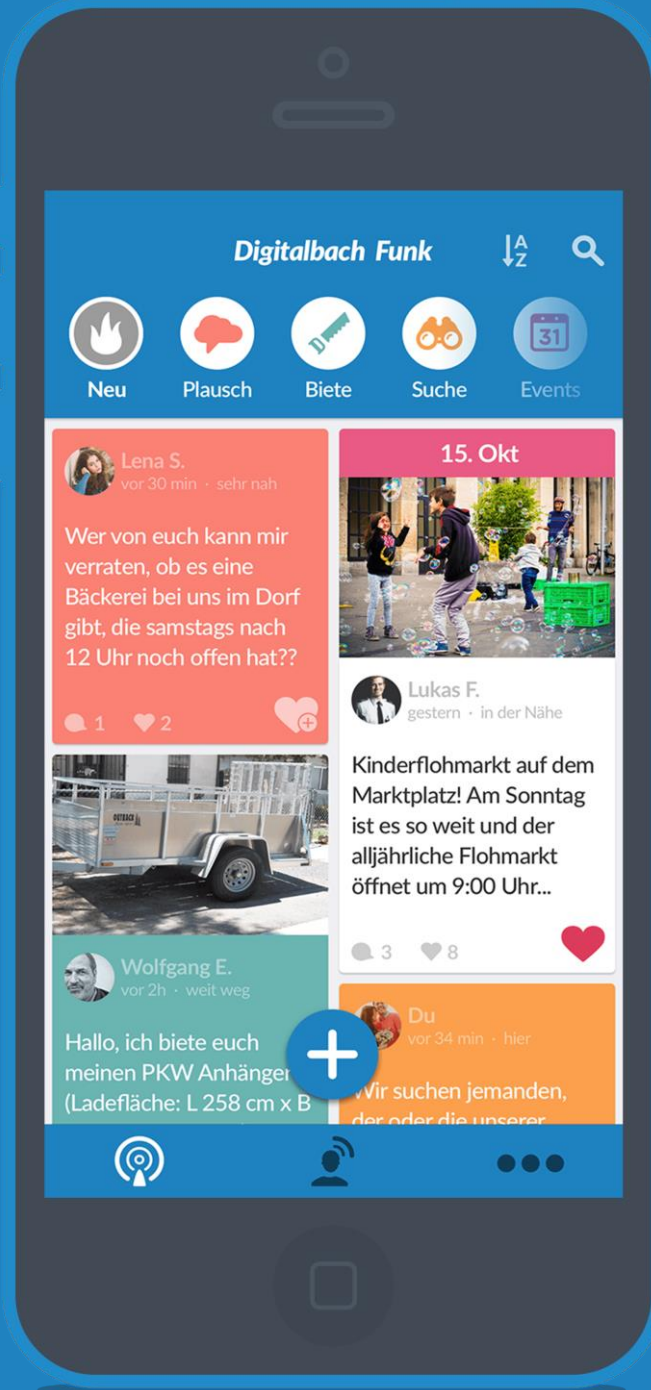


Antwort auf meine Funks



Neue Funks





Plausch



Biete

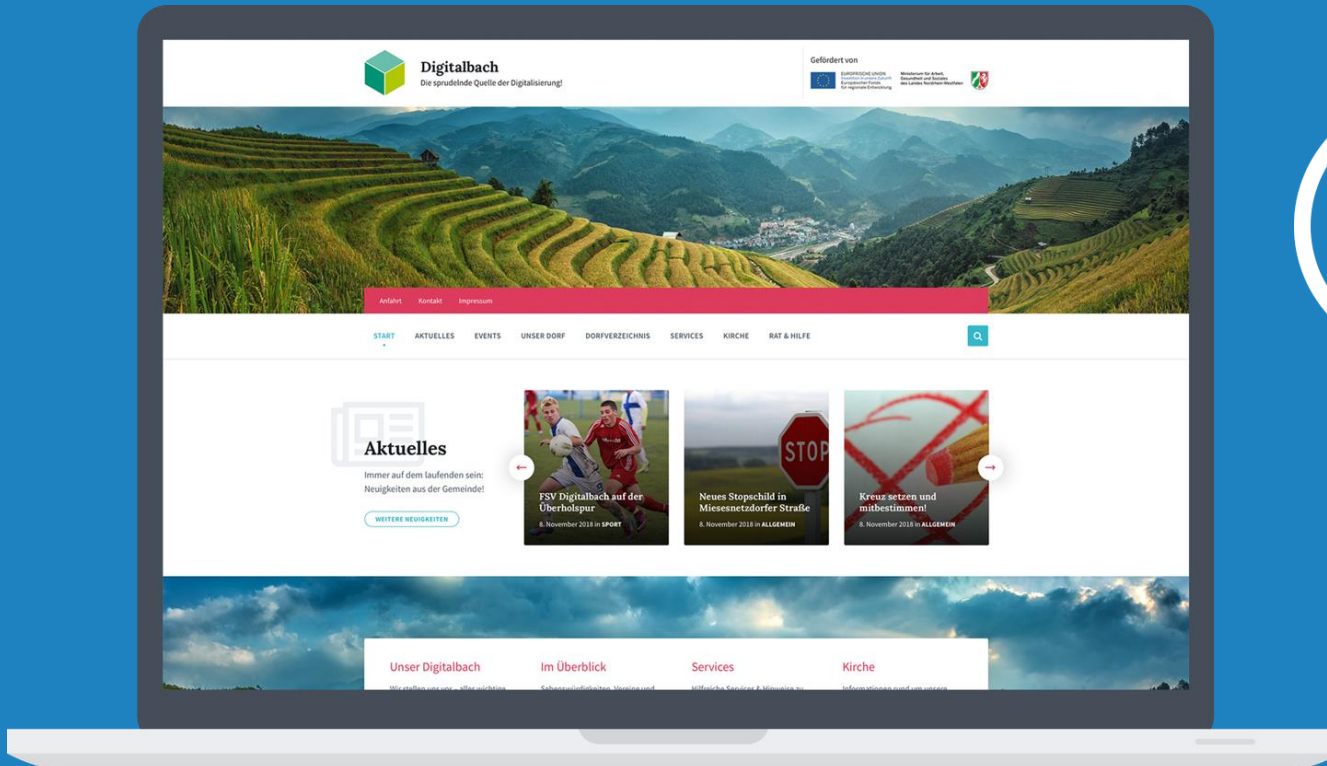


Suche



Gruppen

Beiträge aus den DorfPages

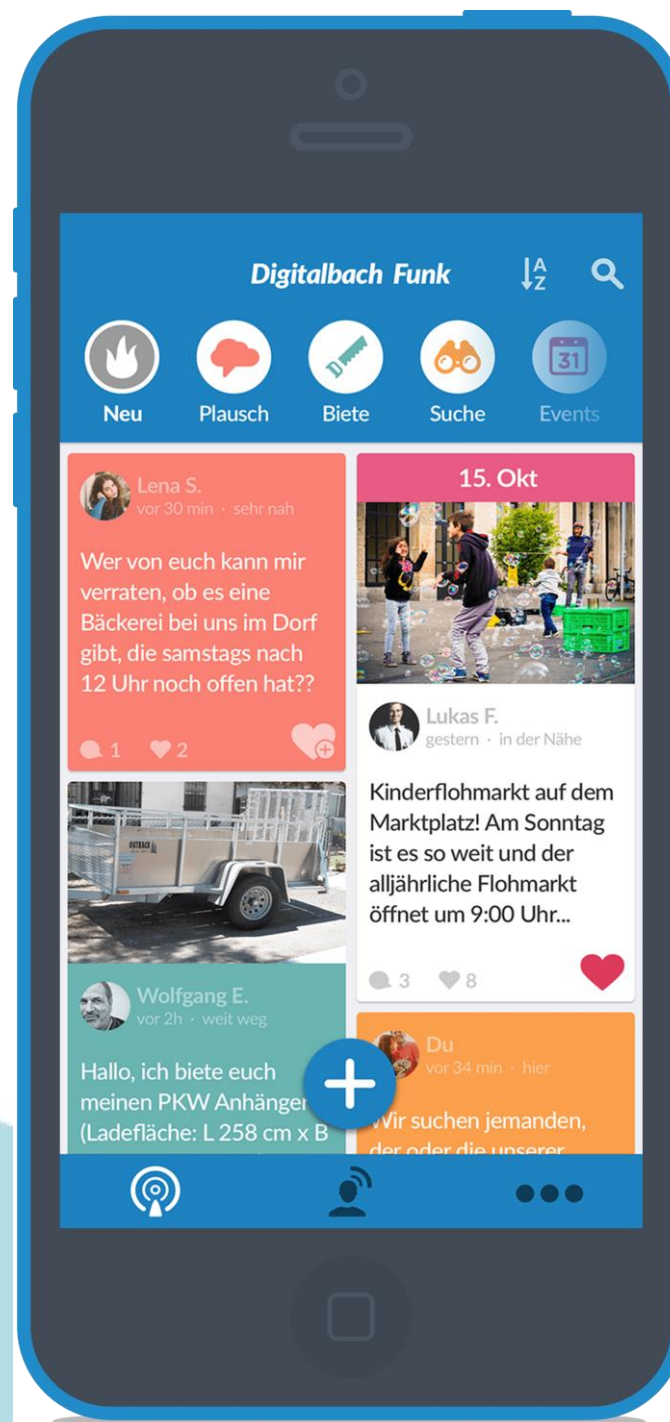


News



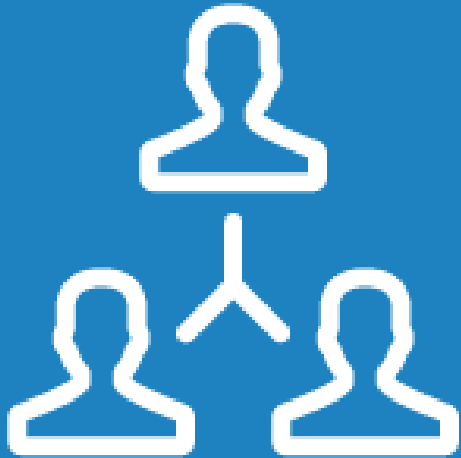
Events

1126
DorfFunker*innen im
Mühlenkreis



Jetzt Mitfunken

Die Elemente erfolgreicher Digitalisierung im ländlichen Raum



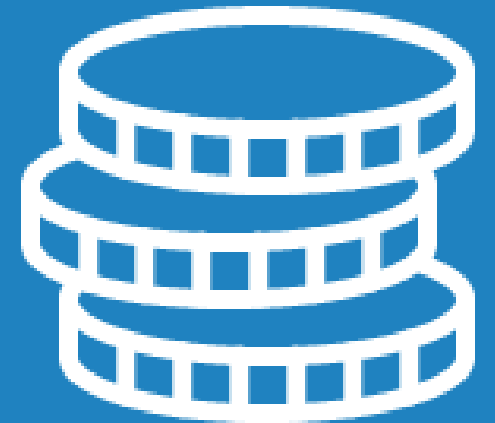
Zusammenarbeit



Kreativität



Umsetzung



Wertschöpfung



Annika Meier

Wissenschaftliche Mitarbeiterin
Smart Rural Areas

+49 631 / 6800-2194

annika.meier@iese.fraunhofer.de



digitale-doerfer.de
fb.com/DigitaleDoerfer
twitter.com/digitaledoerfer

