



## Webbasierter Baustellenatlas und Baustelleninformationssystem

Projektpräsentation für das SMART CITY Forum  
von der infrest – Infrastruktur eStrasse GmbH

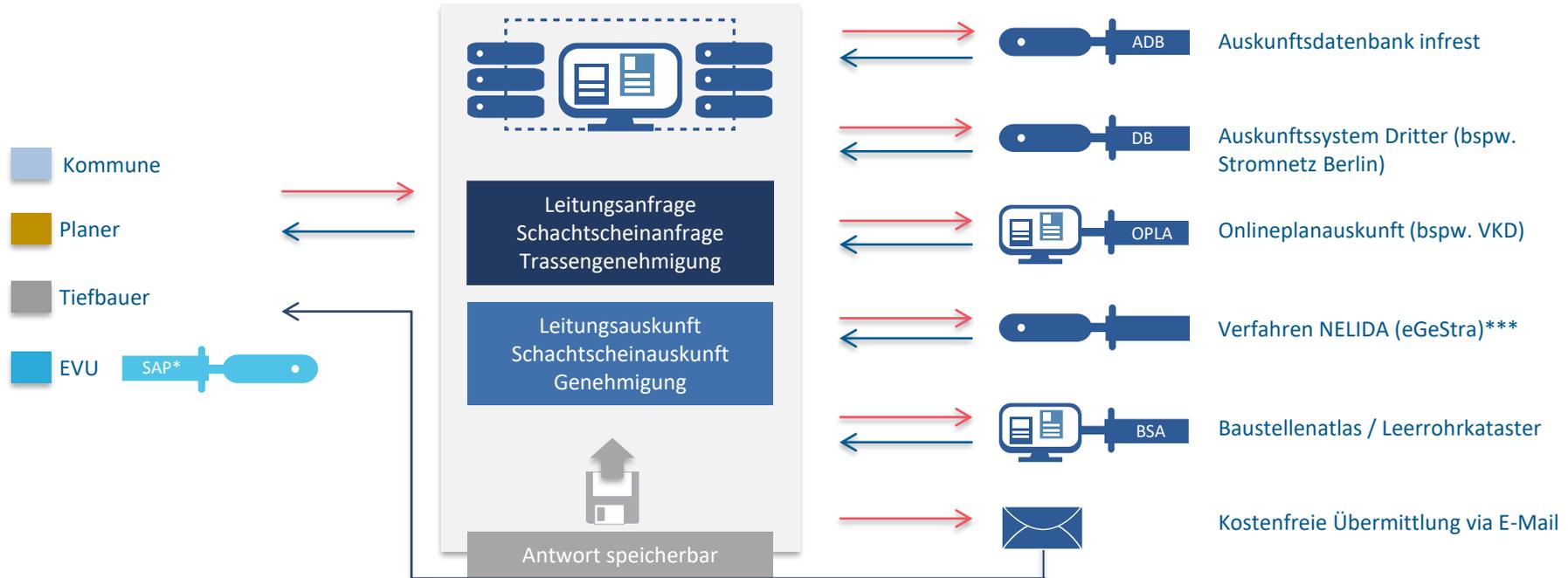
Bad Hersfeld, den 28.06.2017

# Zusammenspiel Leitungsauskuftsportal und Baustellenatlas.

Registrierter Antragender

Leitungsauskuftsportal\*\*

Kopplung bei Betroffenheit



\* Schnittstelle zur automatischen Anlage von Leitungsfragen aus dem SAP-PM / \*\* Kein Zugriff auf die Bestandsplandokumentation; Speicherung der Auskuft aller Beteiligten möglich

\*\*\* Zustimmungen nach §68 TKG seit 11/2016 produktiv/ Genehmigungen nach §12 BerlStRG ab 08/2017 produktiv geplant

# Baustellenatlas – Bundesweite Nutzung möglich.

infreSt | Baustellenatlas [Home](#) [Baustellen und Events](#) [Janine Klinger](#) [Hilfe](#) [Abmelden](#)

**Werkzeuge**

- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 

Adresse eingeben...

**Layer-Filter**

- Hintergrundkarte
- Sparten
  - Strom
  - Gas
  - Wasser/Abwasser
  - Fernwärme
  - Telekommunikation
  - Beleuchtung
  - Lichtsignalanlagen
  - ÖPNV
  - Bergbau
  - Straßenbau
  - Hochbau
- Themen
- Portaldatenbank
- Dienste Dritter

**Schnellansicht**

**Ereignisse**

#4692 **Sanierung - Alboin- und Eresburgstraße Gas**  
NBB Netzgesellschaft Berlin-Brandenburg mbH & Co. KG  
01.04.2016 - 01.09.2016

Kartendaten von 2015. ©OpenStreetMap und Mitwirkende, CC-BY-SA. GeoBasis-DE / BKG 2015. Google/Berlin / Aufgrabverbote in Berlin / Detailnetz Berlin

# Ziel des Projekts Baustellenatlas.

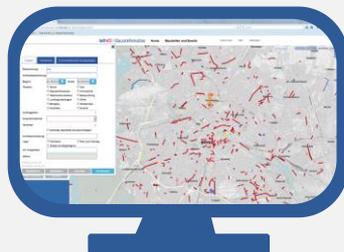
## Sparten

- Netzbetreiber
- ÖPNV
- Straßenbauamt
- Tiefbauämter

## Anwendung



## Baustellenatlas

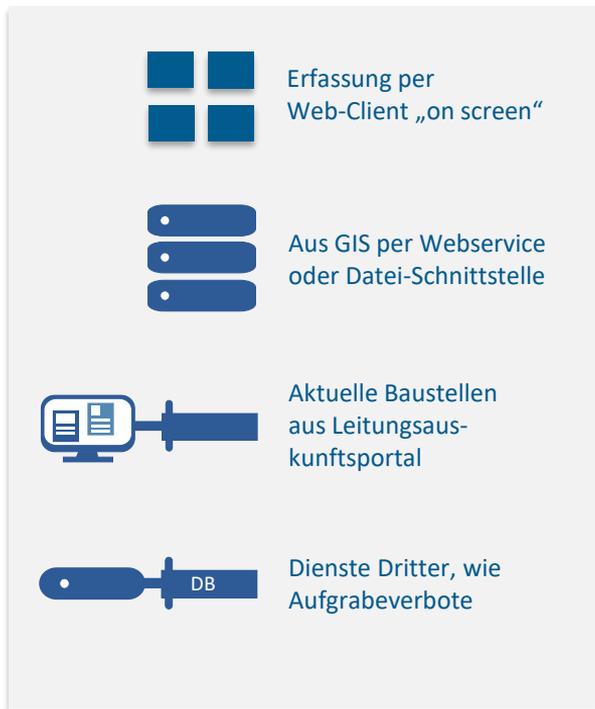


## Mehrwerte

- Informiert über Aufgabeverbote, u.a.
- Projektpartnerschaft & Kostenteilung
- Transparenz, frühzeitige Koordinierung
- Geänderte Prozesse in Bezug Planung/Ausschreibung
- Koordiniertes Bauen/Anpassung Instandhaltungsstrategien
- Bundesweit einsetzbar

# Funktionsweise des Baustellenatlas.

Wo kommen die Daten her?



Was geschieht mit den Daten?



Wo gehen die Daten hin?



# Digitales Baustelleninformationssystem – „PokémonGO“.

- **Transparenz:**
  - Maßnahmen mit Baustellenschild
  - Maßnahmen ohne Baustellenschild
- **Anforderungen:**
  - Öffentliche Sicht auf aktuelle Baustellen
  - Sichtbarkeit tagesaktuelle Baustellen
  - Mobiler, plattformunabhängiger Zugriff
  - Transparenz der Investitionen
- Abschluss Grobkonzept im November 2016
- Umsetzung Prototyp bis Mitte März 2017
- GoLive für Oktober 2017 geplant



# Digitales Baustelleninformationssystem – „PokémonGO“ Baustellen.



## Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit.

<b>infrest – Infrastruktur eStrasse GmbH</b>		
Gründung	25.10.2010	
Geschäftsführer	Jürgen Besler	
Telefon	030 22445258-20	
E-Mail	<a href="mailto:j.besler@infrest.de">j.besler@infrest.de</a>	
Mitarbeiter	12	
Gesellschafter	67,36% - NBB Netzgesellschaft Berlin-Brandenburg mbH & Co. KG 16,32% - Stromnetz Berlin GmbH 16,32% - Vattenfall Wärme AG	
Sitz	Anna-Louisa-Karsch-Str. 2, 10178 Berlin	
Internet	<a href="http://www.infrest.de">www.infrest.de</a>	

© Sämtliche Inhalte sind urheberrechtlich geschützt.

