

Die virtuelle Gemeinde „Kettenbruck“

Matthias Lichtenthaler

Head of Digital Transformation

Bundesrechenzentrum GmbH

Das transparente Digitale Schaufenster für Österreich - in Kettenbruck getestet – in der Realität zeitnah umgesetzt

Virtuelle Gemeinde „Kettenbruck“ – KETTENBRUCK.AT

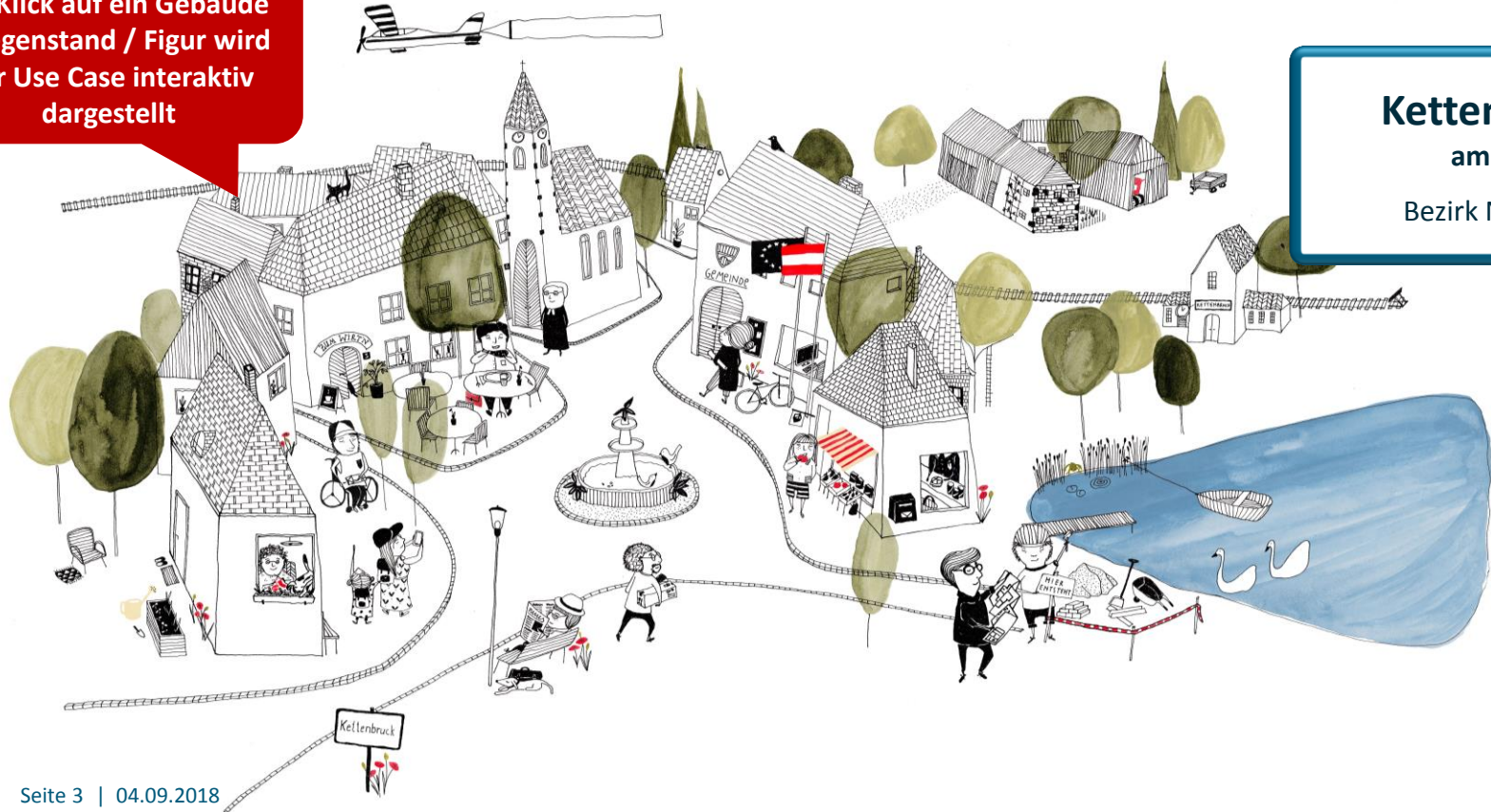
- > Ziel: Ausbau der virtuellen Gemeinde KETTENBRUCK
 - Portal für Demo-Cases / Pilotprojekt aus dem Bereich Blockchain & Digitalisierung
 - Brücke zwischen Privatwirtschaft und öffentlicher Hand
- > Test von konkreten Use Cases in virtueller Gemeinde – tatsächliche Umsetzung in realen KETTENBRUCK-„Partnergemeinden“ in Österreich
 - Partner können in der virtuellen Gemeinde mit einer „Location“ vertreten sein – und weitere innovative / digitale Themen positionieren
 - Die virtuelle Gemeinde Kettenbruck soll sukzessive Partnergemeinden im realen Leben in Österreich „akquirieren“, so dass dort die Pilot-Cases in der Realität umgesetzt werden können.

Mögliche Umsetzung

- > Gestaltung und inhaltliche Betreuung des Portals KETTENBRUCK.AT
 - Domain besitzt das BRZ
- > Ziel: Das Portal mit virtuellem Leben füllen
 - Visualisierung der virtuellen Gemeinde / Umgebung
 - Customer Journey in Kettenbruck
 - Zweitwohnsitz in Kettenbruck / Durchführung von Abstimmungen / Bürgerbeteiligung

Die virtuelle Gemeinde Kettenbruck – interaktiv im Portal **BRZ**

Bei Klick auf ein Gebäude / Gegenstand / Figur wird der Use Case interaktiv dargestellt

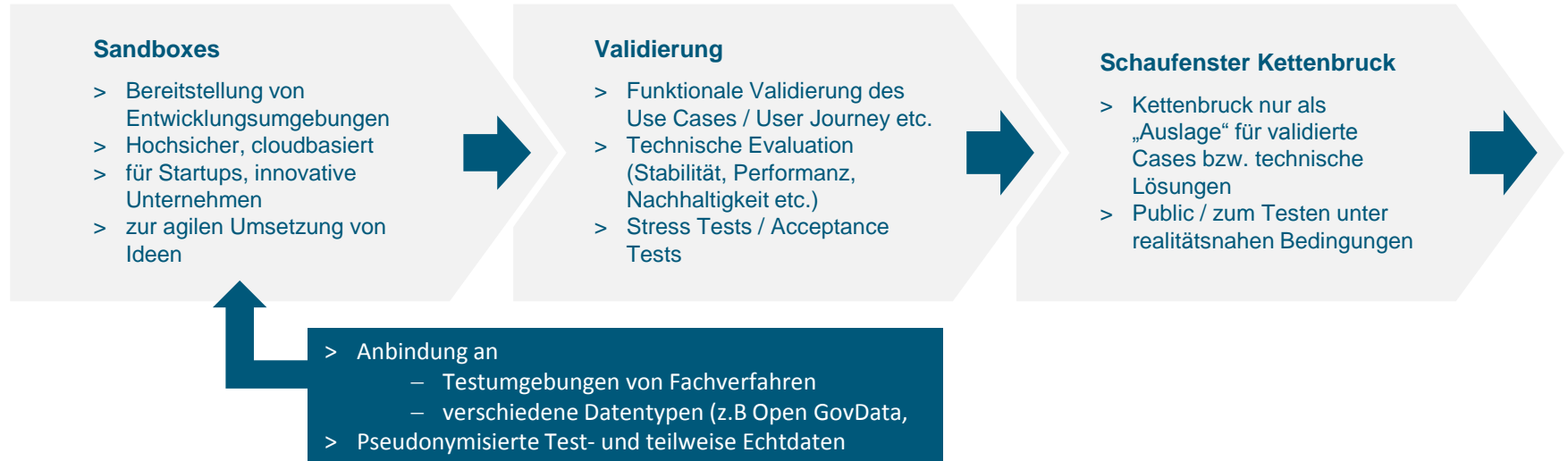


Kettenbruck
am See
Bezirk Neuland

Struktur im Hintergrund / Sandboxes

BRZ

Echte Entwicklungsumgebung hinter dem öffentlichen Schaufenster

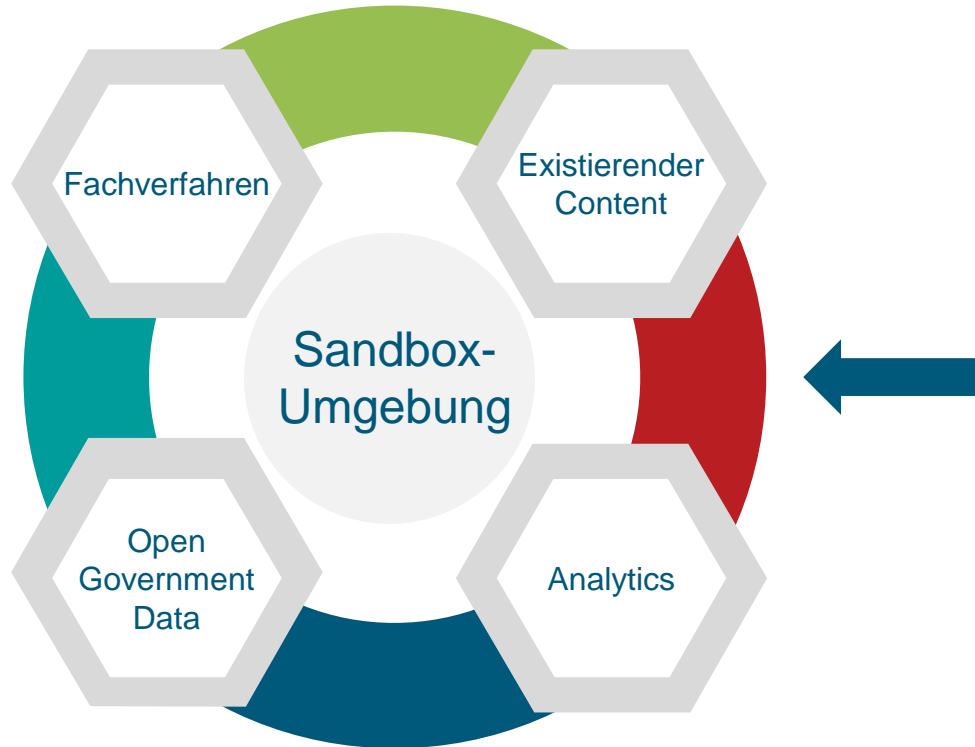


Innovationsplattform „hinter“ KETTENBRUCK.AT powered by BRZ

Sandbox-Umgebungen zur Validierung von Use Cases

BRZ

Prüfung mit pseudonymisierten Echtdateen und angebundenen Fachverfahren



Bewertung von Innovationslösungen

- > Gemeinsame Erarbeitung von Use Cases auf eine gekapselten Umgebung
- > extrem realitätsnahe Abbildung der Lösung
- > Zugang für Kunden, externe Experten & Sachverständige
- > **Konsequenz: Unabhängige Bewertung von Innovationskraft und Kundennutzen**

Die Weiterentwicklung der Gemeinde Kettenbruck

Neubaugebiete rund um die Kerngemeinde

Weitere Themen & Partner

- > Die Erweiterung der virtuellen Gemeinde ist Stück für Stück vorgesehen
- > verschiedene Themen sollen in Neubaugebieten rund um den Ortskern mit Partnern entwickelt werden
- > zusätzlich zu den im Bild rechts genannten Bereichen sind weitere Topics angedacht:
 - Nachhaltigkeit
 - PropTech / Immobilien
 - Vereine / Organisationen
 - Sport & Freizeit
 - EU
 - HighTech / Smart City





Blockchain

Kettenbruck