## Projektförderung durch Zuwendung des Landes Sachsen-Anhalt, Ministerium für Wirtschaft, Wissenschaft und Digitalisierung

**Projektvorhaben:** "DigitalisierungsZentrum Barleben – Digitales Kompetenzzentrum für Smart-Village- /Smart-Country - Lösungen für Sachsen-Anhalt" (Digitalisierungsprojekt)

**Bewilligungszeitraum**: 02.02.2021 bis 31.12.2021

 Gesamtausgaben:
 100.138,34 €

 Zuwendung 80 %
 80.110,67 €

 Eigenanteil 20 %
 20.027,67 €

**Zuwendungszweck** ist die Umsetzung des Digitalisierungsprojektes "DigitalisierungsZentrum Barleben – Digitales Kompetenzzentrum für Smart-Village-/ Smart-Country-Lösungen für Sachsen-Anhalt". Die Erfüllung des Zuwendungszwecks dienen insbesondere die im Projektantrag festgelegten Inhalte.

## Projektinhalt – ein regionales DigitalisierungsZentrum als Grundstein für "Smart Village Barleben":

Die Gemeinde Barleben mit ihren Ortschaften Barleben, Meitzendorf und Ebendorf hat mit ihrem Integrierten Gemeindeentwicklungskonzept (IGEK) unter dem Titel "Barlebens Agenda 2030" die theoretische Basis für die Sicherung einer zukunftsfähigen Entwicklung geschaffen. Im Rahmen dieser zukunftsweisenden Strategie nimmt das große Thema "Digitaler Wandel und Technisierung" als eines von insgesamt acht Aufgabenfeldern eine zentrale Stellung ein.

Ein Meilenstein in dieser Entwicklung ist das geplante regionale DigitalisierungsZentrum, das gleichzeitig der Grundstein für ein "Smart Village Barleben" ist.

Das geplante DigitalisierungsZentrum Barleben soll sich thematisch auf die Transformation von **Smart City Lösungen** in für den ländlichen Raum taugliche Lösungen konzentrieren. Dabei profitiert Barleben am Rande von Magdeburg von seiner **Scharnierfunktion zwischen Großstadt und ländlichem Raum** sowie seinen starken Strukturen in Wirtschaft und angewandter Wissenschaft.

Die angestrebte zu erarbeitende Strategie soll hierfür mit einzelnen Machbarkeits-Aktivitäten hinterlegt werden – es geht neben der Strategie vor allem darum, zu zeigen, was möglich ist. Hinzukommen soll der initiale Aufbau grundlegender Plattformen, welche gleichzeitig den Nukleus weiterer Projekte und Initiativen bilden sollen. Insofern stellt das DigitalisierungsZentrum Barleben ein Testbed für Machbarkeitsprojekte dar, in dem alle beteiligten Akteure Erfahrungen sammeln und anschließend erfahrungsbasiert Ziele entwickeln und Entscheidungen treffen können. Ziel ist dabei die Nachhaltigkeit der angestoßenen Entwicklungen.

In dieser Form sollen folgende **drei Schwerpunkte** gleichermaßen mit jeweiligen Machbarkeiten betrachtet werden und jeweils grundlegende Plattformen als Nukleus einer weiteren Entwicklung aufgesetzt werden. Ziel ist es, in allen Handlungsschwerpunkten weitere Initiativen und Projekte anzustoßen. Zudem sollen in wichtigen Feldern der Digitalisierung des ländlichen Raumes Erfahrungen gesammelt, Nutzung stimuliert und vor allem breite Akzeptanz gewonnen werden.

## Schwerpunkte:

- A: Zwischen Fernbedienung und Self-Service Verwaltung im ländlichen Raum
- B: OpenData basiertes Internet der Dinge für den ländlichen Raum
- C: Digitale und digitalisierte Werkzeuge für den ländlichen Raum

Die Erfüllung des Zuwendungszweckes dient der Umsetzung der "Digitalen Agenda für das Land Sachsen-Anhalt. Das Digitalisierungsprojekt wird aus Mitteln des Ministeriums für Wirtschaft, Wissenschaft und Digitalisierung anteilig finanziert.

