

3.4 cip:us.do

collective impact platform:urban space dortmund

Themengruppe 3

Wissenswirtschaft

Projektbeschreibung

Im Rahmen des Projekts soll eine Plattform zur Umsetzung beteiligungsorientierter stadtplanerischer Prozesse (digital und analog) angelegt und entwickelt werden. Ziel ist es sowohl, potentiell interessierte Mitwirkende analog und digital anzusprechen und über geplante Vorhaben zu informieren. Digital werden die Vorhaben durch Digitale Zwillinge bereitgestellt und mit weiteren relevanten Informationen verlinkt, während in der analogen Welt in der Nähe des geplanten Projekts ein Reallabor eingerichtet wird, als Kooperationsort für die Information, den Austausch und die Erprobung neuer Konzepte und Ideen, Geschäftsmodelle und gesellschaftlicher Dienstleistungen, um Modelle der Zukunft zu erproben. Die Plattform verwaltet alle Informationen, dient zu Vernetzung von interessierten Mitwirkenden und Experten, aber auch zur Gestaltung der Prozesse, Strukturen und Formate in enger Kopplung an den stadtplanerischen Prozess. Ziel ist es die Kompetenzen aus Wirtschaft, Wissenschaft und Stadtgesellschaft zusammenzubringen, um ziel- und nutzerorientiert Chancen und Herausforderungen auszubalancieren und schließlich Innovationen mit hohem Mehrwert für

Projektziele

Aufbau einer digitalen Informations-, Vernetzungs- und Prozessplattform; Datenintegration für Digitale Zwillinge stadtplanerischer Vorhaben; Einbindung eines Reallabors (Strukturen und Formate); Evaluation am Beispiel Smart Rhino

Meilensteine/Zeitplan

1. techn. Aufbau der Beteiligungsplattform
2. Abbilden des digitalen Zwillings auf der Plattform
3. Einrichtung des Reallabors

Mitwirkende

Ansprechpartner*in

Prof. Dr. Sachweh/Dr. Schulz/Dr. Rettberg

Partner*innen

- Michaela Bonan, Stadt Dortmund
- Klaus Brenscheidt, IHK zu Dortmund
- Michael Lenkeit, Wirtschaftsförderung
- Dr. Pratzler-Wanczura, IFR
- Dr. Jan Fritz Rettberg, Stadt Dortmund
- Prof. Dr. Sabine Sachweh, FH Dortmund
- Dr. Thomas Schulz, TU Dortmund

DORTMUND.
EINE STADT. VIEL WISSEN.

Stadt Dortmund

