

Projekt: ReStreet

Teamname: ReStreet

Teammitglieder: Bela Goldbrunner, Felix Hauger, Josefine Jacobs, Jacqueline Walk

Kurzbeschreibung: Restreet ist eine KI-gestützte Webplattform, die Bürger:innen ermöglicht, ihre eigene Straße digital neu zu gestalten und nachhaltige Mobilitätslösungen direkt im realen Stadtbild zu visualisieren.

Obwohl die Mehrheit nachhaltige Stadtentwicklung unterstützt, bleibt aktive Bürgerbeteiligung gering und häufig konfliktreich. Restreet setzt hier an: Nutzer:innen wählen eine reale Straße aus, fügen per Drag-and-Drop Elemente wie Bäume oder Radwege hinzu und erhalten in Echtzeit Feedback zu Umweltwirkung, Kosten und Lebensqualität. Eine KI-generierte Visualisierung zeigt die Transformation als Vorher-Nachher-Bild. Designs können geteilt und unterstützt werden.

Ziel ist es, nachhaltige Stadtentwicklung greifbar zu machen, Beteiligung niedrigschwellig zu ermöglichen und Bürger:innen aktiv in Transformationsprozesse einzubinden.

