

Vorhaben 34

Details

Erstellungsdatum:	09.02.2021 09:39	Vorhaben-ID:	21814

Intelligentes Verkehrsleitsystem

Das intelligente Verkehrsleitsystem stellt ein wichtiges Instrument zum Ausbau der Digitalisierungsfelder innerhalb der Stadt Schwerte sowie des gemeinsamen "Modellprojekts Smart Cities" zwischen der Stadt Schwerte mit der Stadt Dortmund dar.

Das "Intelligente Verkehrsleitsystem" umfasst die vier Maßnahmenbausteine:

I: Verkehrsrechner und wegweisende Beschilderung

II: Intelligente Lichtsignalanlagen"

III: Integriertes Parkleitsystem

IV: Parkraumkonzept

Die Maßnahmenbausteine I – III setzen sich weitestgehend mit den systemtechnischen Themenfelder und der Digitalisierung der Verkehrslenkung auseinander, während der Maßnahmenbaustein IV die ordnungs- und nutzungsrelevanten Themen von Verkehrsflächen für das Parken beinhaltet. Das Zusammenspiel der Maßnahmenbausteine zielt darauf ab, insgesamt eine Verbesserung des Verkehrsablaufes und Verstetigung des Verkehrs herbeizuführen sowie dadurch die Schadstoffbelastung zu reduzieren.

Schwerpunktmäßig betroffene Themenfelder

Mobilität und Verkehr

Betroffener Stadtteil

Schwerte gesamt

Ansprechpartner*in

Sebastian Sommerfeld, Planungsamt, Rathaus I, Rathausstr. 31, Büro 411a, 02304-104643, sebastian.sommerfeld@stadt-schwerte.de

Bearbeitungsstand

Die Bearbeitung ist abgeschlossen.

Politische Beschlusslage (relevante politische Beschlüsse)

24.02.2021, Vorlage X/0134 "Intelligentes Verkehrsleitsystem"





Form der Beteiligung / Begründung, falls keine Beteiligung geplant ist

Eine Beteiligung der relevanten Akteure (Straßenbaulastträger, Stadtwerke Schwerte, Parkhausbetreiber und Einzelhändlern in der Innenstadt wurde im Rahmen der Konzepterarbeitung durchgeführt.

Vorhabennummer

34

Stufen der Beteiligung

Information

Art der Beteiligung

informell

