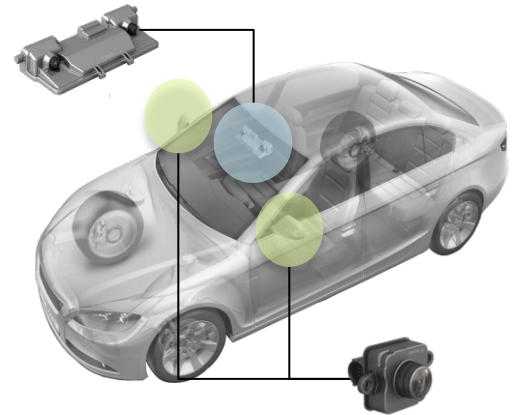


## SVT: Erweiterter Fußgängerschutz

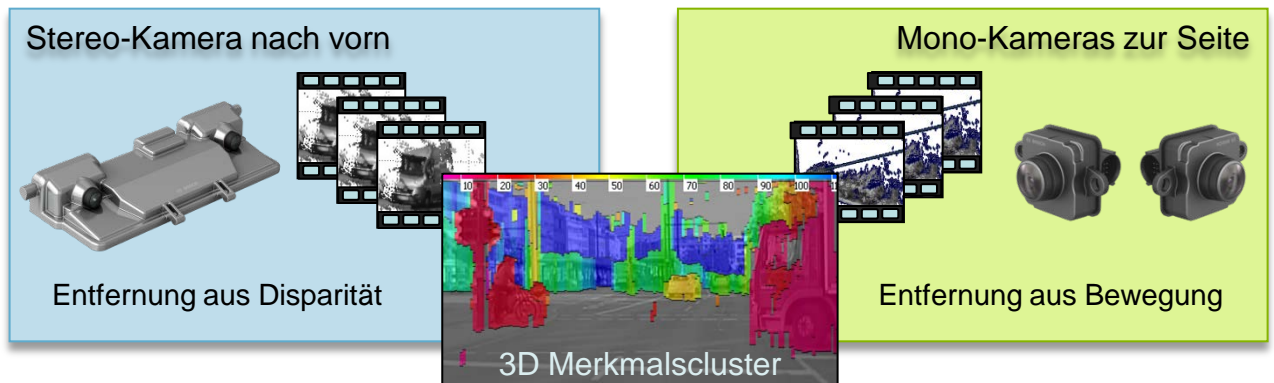
- Wirksamerer Fußgängerschutz durch
  - Zusätzliches Reaktionsmuster: Fahrerinitiiertes Ausweichen
  - Mehr adressierte Szenarien: Schutz auch bei Abbiegemanövern
  - Besseres Situationsverständnis: Frühere Erkennung gefährlicher Situationen

## SQL: Engstellenassistent

- Unterstützung in städtischen Engstellen durch
  - Information über Abstand und Passierbarkeit
  - Aktiver Lenkeingriff beim Passieren/Überholen von
    - stehenden Hindernissen
    - Verkehr in eigener Fahrtrichtung



## Umfeldsensorik: Multikamerasystem



## Funktionsübergreifendes Umfeldmodell

- Hybride Modellierung (Belegungsgitter & klassische Objektmodelle)
- Repräsentation des stationären und bewegten Umfelds

