



## Verkehrskonzept Trier-Nord

Die Stadt Trier plant zahlreiche Maßnahmen um das hoch belastete Straßennetz im nördlichen Stadtgebiet zu entlasten. Den Schwerpunkt des Maßnahmenpakets bilden eine Entlastungsstraße parallel zur Bahntrasse Trier-Koblenz und eine verbesserte Anbindung der Stadtteile auf dem Tarforster Plateau. Im Rahmen einer großräumigen Verkehrsuntersuchung wurden die Maßnahmen planerisch konkretisiert und eine Umsetzungsreihenfolge ermittelt. Hierbei wurden in einer iterativen Vorgehensweise aus Verkehrsmodellrechnung, entwurfstechnischer Machbarkeitsprüfung und Mikrosimulation Trassenverläufe, Straßenquerschnitte und Knotenpunktformen entwickelt und geprüft. Eine besondere Herausforderungen stellte die begrenzte Flächenverfügbarkeit im Umfeld der Bahnanlagen dar. Detailbetrachtungen wurden für das Bahnhofsumfeld und den hoch belasteten Knotenpunkt „Verteilerkreis“ durchgeführt.