

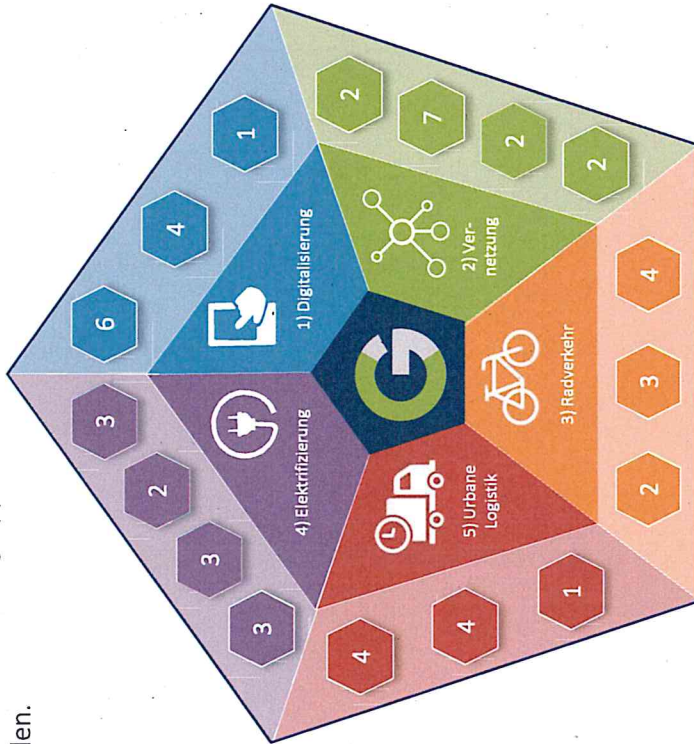


DIGI-V ist Basis zur Umsetzung, Messung und Steuerung der Maßnahmen des Masterplans der Landeshauptstadt Wiesbaden



Der Masterplan ist ein Maßnahmenbündel, um die Umweltbelastungen zu senken und gleichzeitig die Mobilität und Wirtschaftsverkehre zu sichern.

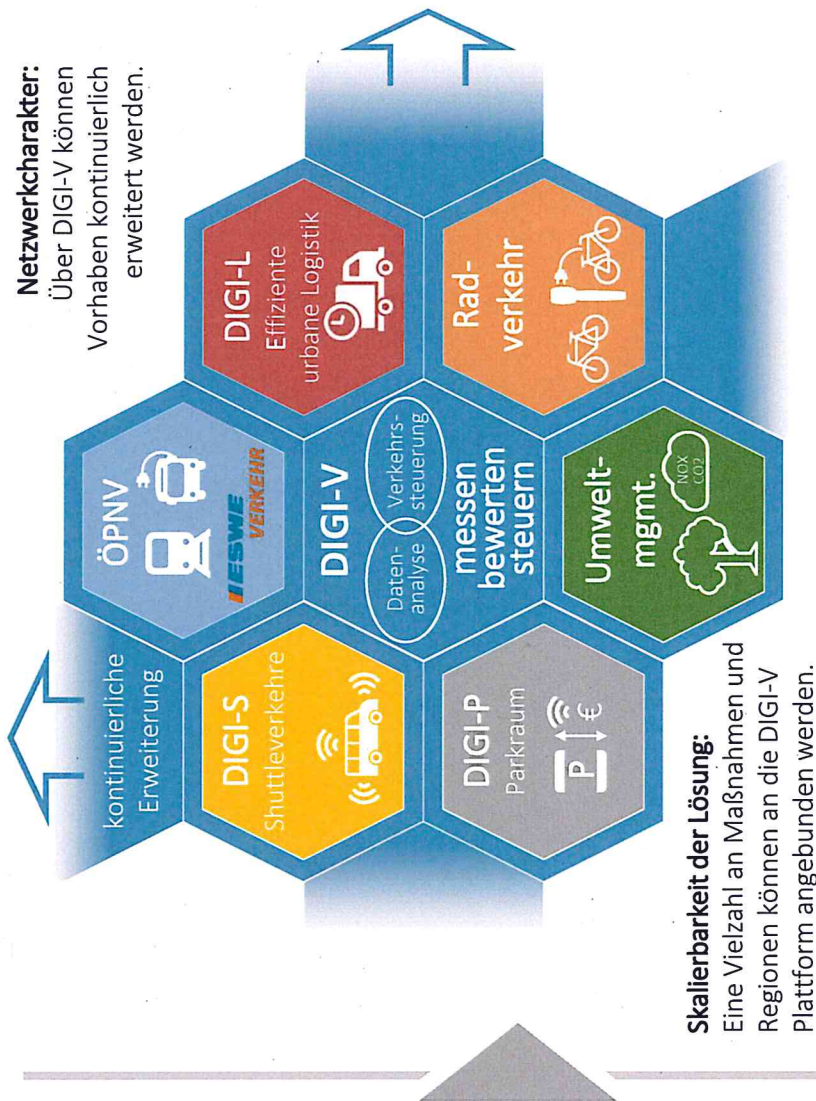
Der Masterplan umfasst 53 Maßnahmen, die zu 17 Maßnahmenbündel gruppiert wurden. Maßnahmen sind die Basis zur umweltsensitiven Verkehrssteuerung, die kontinuierlich erweitert werden können.



Der Masterplan „Wi-Connect“ ist ein strukturierter Plan zur Entwicklung der Stadt Wiesbaden hin zu einer **Green City**. Dies beinhaltet die Identifikation, Planung und Umsetzung von Maßnahmen, um die Umweltbelastungen in der Innenstadt wie bspw. NO2 oder auch Lärm zu reduzieren.

Maßnahmenbündel x Anzahl Maßnahmen je Bündel

DIGI-V ist das Fundament und das Bindeglied um den Verkehr zu erfassen, Maßnahmen des Masterplans umzusetzen und hinsichtlich ihrer Wirkung zu bewerten.



DIGI-V ermittelt mittels **Big Data Analytics** das Verkehrsgeschehen bzw. dessen Auswirkungen. Damit können Maßnahmen hinsichtlich ihrer Wirkzusammenhänge identifiziert und **Handlungsempfehlungen zur Verkehrssteuerung in Echtzeit** zur Verfügung gestellt werden.