



# Verkehrserhebung

## Verkehrserhebungen

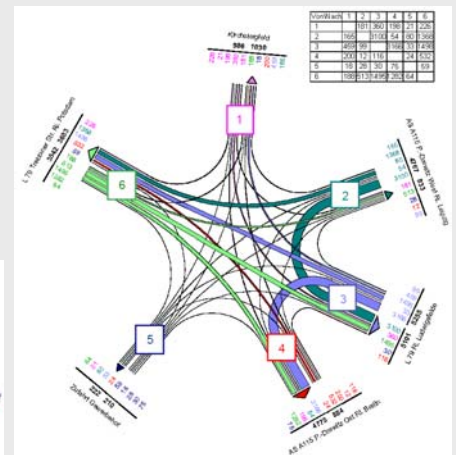
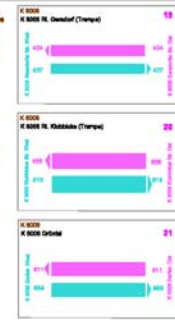
Eine qualitativ hochwertige Analyse der Verkehrssituation basiert auf der exakten Erfassung der Verkehrsmerkmale. Durch die Verwendung modernster Videotechnik können wir neben Verkehrsmengen und Fahrzeugarten auch individuelles Verkehrsverhalten wie Beschleunigung, Überholen oder Fahrstreifenwechsel erfassen und auswerten. Analysen von Unfallschwerpunkten, Stauabschätzungen sowie nachträgliche Prüfungen der Zählergebnisse sind jederzeit möglich.

Selbstverständlich halten wir uns bei unseren Verkehrserhebungsprojekten an die Vorgaben des Bundes- und Landesdatenschutzgesetzes.

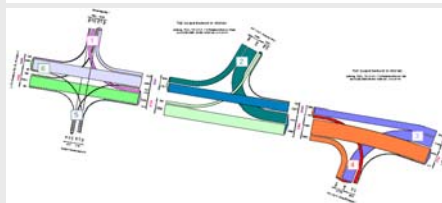
## Unsere Leistungen im Überblick:

- Zeitgleiche Erhebung an mehreren Knotenpunkten durch modernes und mobiles Videoequipment (u.a. mehr als 20 Kameras)
- Kurz- und Langzeitmessungen
- Werktags- und Wochenendmessungen
- Licht- und wetterunabhängig
- Erfassung einzelner Verkehrsarten
- Verwendung bewährter Erhebungsmethoden (Querschnitte, Knotenpunkte, Ströme, Kordon)
- Klassifizierung und Auswertung der Datenmengen nach anerkannten Richtlinien (HBS 2001, EFA 2002)
- Zuverlässige Bewertung mit LISA+
- Grafisch ansprechende und aussagekräftige Visualisierung der Ergebnisse
- Auswertung der Videoaufnahme als Dokumentation kritischer Situationen
- Darstellung in Form von Strombelastungsplänen, Ganglinien, etc.
- Videoschnitt der Spitzenstunden
- Rückstauermittlung
- Verkehrssicherheitsanalyse
- Lärmberechnung

### Querschnittszählung



### Stromerhebungen



### Kordonzählung

Gesamter Durchgangsverkehr zwischen den Zählstellen von 00:00-24:00 Uhr in Kfz/Zähl



48% des an der Westrampe abfahrenden Durchgangsverkehrs fließt über den Schläusenweg auf die L 76 und 54% wieder innerhalb der 10h auf die Anschlussstelle A15 Klammachow Ostrampe.

Tabellen: Gesamter Durchgangsverkehr zwischen den Zählstellen von 0:00-24:00 Uhr in Kfz/Zähl

	nach	A 118 Westrampe	A 115 Ostrampe	Wannsee-Straße	Schläusenweg	Gesamt
von A 118 Westrampe	1	1	2	3	4	1 bis 4
A 115 Ostrampe	2	188			98	190
Wannsee-Straße	3	17	80		146	232
Schläusenweg	4	95	275			370
Gesamt	1 bis 4	186	281	146	370	683

### Knotenpunktzählung

