

## LKW Mautsystem Österreich Händische Verkehrszählungen 2003 und 2004

### LEISTUNGEN AXIS – Traffic Data:

- Durchführung händischer Verkehrszählungen in ganz Österreich (Vorher-/Nachher-Untersuchung über Auswirkungen zufolge LKW-Maut per 1.1.2004)
- Insgesamt über 1000 Einzelzählungen à 2, 4 bzw. 8 Stunden
- EDV-gerechte Aufbereitung der Dateien

### PROJEKTSECKDATEN:

- Auftraggeber: ASFINAG Autobahnen- und Schnellstraßen-Finanzierungs-Aktiengesellschaft, Ansprechpartner DI Bernhard Lautner, Tel. (01) 53134 DW 10541
- Durchführungsgebiet: ganz Österreich
- Projektbearbeitung: **AXIS Traffic Data,** DI Paul HUTER (ZT)

### LEISTUNGSUMFANG:

- Leistungsumfang: über 70 unterschiedliche Standorte (mit je 2 Fahrtrichtungen)  
 über 1000 Einzelzählungen (zu im Mittel 4 Stunden)  
 ca. 50 Verkehrszähler gleichzeitig im Einsatz  
 Unterscheidung der KFZ in 12 Kategorien
- Honorar (brutto): **rd. 550.000,00 €**
- Projektsrealisierung: **2003 bis 2004**

### KURZBESCHREIBUNG, SPEZIELLE INGENIEURLEISTUNGEN:

- Detaillierte Vorbereitung, Organisation des Personaleinsatzes, Erstellung Lagepläne aller Zählstandorte + Zählunterlagen
- speziell entwickeltes Einschulungsprogramm für das Zählpersonal
- Erstellung einer detaillierten „Fehlermöglichkeits- und Einflußanalyse“ (FMEA) zur Minimierung von Ausfällen
- Umfassende Qualitätssicherungsmaßnahmen (Kontrollfahrten, Kontrollzählungen, Vergleich mit automatisch erhobenen Werten, Kontinuität beim eingesetzten Personal, Vorsorgen auf unvorhergesehene Ereignisse u.v.m.)

