

Gesamtverantwortliche Projektleitung

Dr.-Ing. R. Schmiedel

- Beratender Ingenieur -

- Von der Industrie- und Handelskammer Bonn/Rhein-Sieg
öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für
„Qualitätsmanagement und öffentliche Aufgaben im Rettungswesen“ -

Gesamtreferenzliste

für die Unternehmensschwerpunkte

	Seite
I. Rettungsdienst Bedarfsplanungen und Wirtschaftlichkeitsprüfungen	2
II. Rettungsdienst Landesprojekte	15
III. Rettungsdienst Luftrettungskonzepte	16
IV. Feuerwehr Bedarfsplanungen und Organisationsuntersuchungen	17
V. Ingenieurfachplanungen Leitstellentechnik, Funk-/Alarmierungssysteme	19
VI. Sachverständigengutachten zum Thema "Leitstelle"	24
VII. Forschungsprojekte	28

Referenzliste mit gesamtverantwortlicher Projektleitung Dr.-Ing. R. Schmiedel

Projekttitle	Öffentlicher Auftraggeber	Abschluss
I. Rettungsdienst Bedarfsplanungen und Wirtschaftlichkeitsprüfungen		
1. Gutachten zur Überprüfung der Gesamtorganisation und der Wirtschaftlichkeit des Rettungsdienstes im Ostalbkreis (gemäß § 9 Abs. 2 Satz 2 RDG), Abschlussbericht	Bereichsausschuss Ostalbkreis	1986
2. Gutachten zur Dienstplangestaltung für das Personal im Rettungsdienst, Abschlussbericht	DRK KV Mannheim	1986
3. Gutachten zur Überprüfung des Vorliegens von Arbeitsbereitschaft, Abschlussbericht	DRK KV Mannheim	1986
4. Gutachten zur Überprüfung der Gesamtorganisation und der Wirtschaftlichkeit des Rettungsdienstes gemäß § 9 Abs. 2 Satz 2 RDG im Rettungsdienstbereich Neckar-Odenwald-Kreis, Prüfbericht	Bereichsausschuss Neckar-Odenwald-Kreis	1987
5. Gutachten zur Durchführung einer Arbeitszeitanalyse für das Rettungsdienstpersonal des DRK Kreisverbandes Mannheim e. V., Untersuchungsbericht	DRK KV Mannheim	1988
6. Gutachten zur Überprüfung der Gesamtorganisation und der Wirtschaftlichkeit des Rettungsdienstes gemäß § 9 Abs. 2 Satz 2 RDG im Rettungsdienstbereich Stadt- und Landkreis Karlsruhe, Prüfbericht	Bereichsausschuss Karlsruhe	1988
7. Gutachten zur Überprüfung der Gesamtorganisation und der Wirtschaftlichkeit des Rettungsdienstes gemäß § 9 Abs. 2 Satz 2 RDG im Rettungsdienstbereich Mannheim, Prüfbericht	Bereichsausschuss Mannheim	1988
8. Erstellung und Durchführung einer Umsetzungsplanung für das Soll-Konzept im Rettungsdienstbereich Karlsruhe, 1. Sachstandsbericht	Bereichsausschuss Karlsruhe	1988
9. Gutachten zur Durchführung einer Wirtschaftlichkeitsuntersuchung der am Krankentransport- und Rettungsdienst Beteiligten im Lahn-Dill-Kreis, Prüfbericht	Kreisausschuss Lahn-Dill-Kreis	1988
10. Gutachten zur Bedarfsplanung für den Krankentransport- und Rettungsdienst im Rheingau-Taunus-Kreis, Abschlussbericht	Kreisausschuss Rheingau-Taunus-Kreis	1988
11. Expertise zum Ferntransportaufkommen im Rettungsdienstbereich Stadt- und Landkreis Karlsruhe	Bereichsausschuss Karlsruhe	1989
12. Expertise zum Außenfahrtaufkommen im Rettungsdienstbereich Mannheim	Bereichsausschuss Mannheim	1989
13. Prüfung des Kostenblattes nach § 14 Abs. 3 RDG der Leistungsträger im Rettungsdienstbereich Karlsruhe für den Abrechnungszeitraum 01.01. - 31.12.1988, Prüfbericht	Bereichsausschuss Karlsruhe	1989
14. Gutachterliche Untersuchung der bedarfsgerechten Vorhaltung im öffentlichen Krankentransport- und Rettungsdienst des Odenwaldkreises, Abschlussbericht	Kreisausschuss Odenwaldkreis	1989
15. Prüfung des Kostenblattes nach § 14 Abs. 3 RDG der Leistungsträger im Rettungsdienstbereich Mannheim für den Abrechnungszeitraum 01.01. - 31.12.1988, Prüfbericht	Bereichsausschuss Mannheim	1990
16. Prüfung des Kostenblattes nach § 14 Abs. 3 RDG der Leistungsträger im Rettungsdienstbereich Karlsruhe für den Abrechnungszeitraum 01.01. - 31.12.1989, Prüfbericht	Bereichsausschuss Karlsruhe	1990
17. Bedarfsgerechte Sicherstellung und Durchführung eines wirtschaftlichen Rettungsdienstes im Lahn-Dill-Kreis, Abschlussbericht	Kreisausschuss Lahn-Dill-Kreis	1990

Referenzliste mit gesamtverantwortlicher Projektleitung Dr.-Ing. R. Schmiedel

Projekttitlel	Öffentlicher Auftraggeber	Abschluss
18. Erstellung und Durchführung einer Umsetzungsplanung für das Soll-Konzept im Rettungsdienstbereich Mannheim, 1. Sachstandsbericht	Bereichsausschuss Mannheim	1991
19. Prüfung des Kostenblattes nach § 14 Abs. 3 RDG (a. F.) der Leistungsträger im Rettungsdienstbereich Karlsruhe für den Abrechnungszeitraum 01.01. - 31.12.1990, Prüfbericht	Bereichsausschuss Karlsruhe	1992
20. Erstellung und Durchführung einer Umsetzungsplanung für das Soll-Konzept im Rettungsdienstbereich Karlsruhe, 3. Sachstandsbericht	Bereichsausschuss Karlsruhe	1992
21. Prüfung von Personalleistung und Personalkosten für das Rettungsdienstpersonal (FD, RLS, RTH) des DRK KV Karlsruhe im Abrechnungszeitraum 01.01. bis 31.12.1992, Prüfbericht	Kostenträger im RDB Karlsruhe	1993
22. Niederschrift der Gespräche zur Konsolidierung des Deutschen Roten Kreuzes, Kreisverband Karlsruhe e. V. vom 13. - 15. April 1993 in Bruchsal	Kostenträger im RDB Karlsruhe	1993
23. Gutachten zur Überprüfung der Wirtschaftlichkeit der abgerechneten Leistungen bei Patientenfahrten des Taxi- und Mietwagengewerbes im Kasensbereich der AOK Ostholstein, Prüfbericht	AOK Ostholstein	1993
24. Gutachten zur Überprüfung der bedarfsgerechten Vorhaltung und der Wirtschaftlichkeit des Rettungsdienstes im Rettungsdienstbereich Stadt Wiesbaden, Prüfbericht	Arbeitskreis öffentlich-rechtlicher Krankenkassen Wiesbaden - Rheingau - Taunus	1993
25. Gutachten zur Überprüfung der bedarfsgerechten Vorhaltung des Rettungsdienstes gemäß § 9 Abs. 2 HRDG im Rettungsdienstbereich Wetteraukreis, Prüfbericht	Hessisches Sozialministerium Kreisausschuss Wetteraukreis	1993
26. Gutachten zur Überprüfung der bedarfsgerechten Vorhaltung des Rettungsdienstes gemäß § 9 Abs. 2 HRDG im Rettungsdienstbereich Hochtaunuskreis, Prüfbericht	Kreisausschuss Hochtaunuskreis	1993
27. Gutachten zur Überprüfung der bedarfsgerechten Vorhaltung des Rettungsdienstes gemäß § 9 Abs. 2 HRDG im Rettungsdienstbereich Fulda, Prüfbericht	Kreisausschuss Landkreis Fulda	1993
28. Gutachten zur Überprüfung der bedarfsgerechten Vorhaltung des Rettungsdienstes gemäß § 9 Abs. 2 HRDG im Rettungsdienstbereich Vogelsbergkreis, Prüfbericht	Kreisausschuss Vogelsbergkreis	1993
29. Gutachten Zur Überprüfung der Wirtschaftlichkeit des Rettungsdienstes beim Deutschen Roten Kreuz, Kreisverband Alsfeld e. V., Prüfbericht	AOK Vogelsbergkreis	1993
30. Gutachten zur Überprüfung der Bedarfsgerechtigkeit und Leistungsfähigkeit des Rettungs- und Krankentransportdienstes in den Bezirksstellen des Österreichischen Roten Kreuzes, Landesverband Kärnten, Prüfbericht	Österreichisches Rotes Kreuz, Landesverband Kärnten	1994
31. Prüfung des Kostenblattes nach § 28 Abs. 3 RDG der Leistungsträger im Rettungsdienstbereich Main-Tauber-Kreis für den Benutzungsentgeltzeitraum 01.01. - 31.12.1993, Prüfbericht für den Leistungsträger Deutsches Rotes Kreuz, Kreisverband Mergentheim e.V.	Bereichsausschuss für den Rettungsdienst im Main-Tauber-Kreis	1994
32. Prüfung des Kostenblattes nach § 28 Abs. 3 RDG der Leistungsträger im Rettungsdienstbereich Main-Tauber-Kreis für den Benutzungsentgeltzeitraum 01.01. - 31.12.1993, Prüfbericht für den Leistungsträger Deutsches Rotes Kreuz, Kreisverband Tauberbischofsheim e.V.	Bereichsausschuss für den Rettungsdienst im Main-Tauber-Kreis	1994

Referenzliste mit gesamtverantwortlicher Projektleitung Dr.-Ing. R. Schmiedel

Projekttitlel	Öffentlicher Auftraggeber	Abschluss
33. Gutachten zur Überprüfung der Bedarfsgerechtigkeit, Leistungsfähigkeit und Wirtschaftlichkeit des Rettungsdienstes gemäß § 5 Abs. 2 Satz 2 RDG im Rettungsdienstbereich Tuttlingen , Prüfbericht	Bereichsausschuss Tuttlingen	1995
34. Gutachten zur Überprüfung der Bedarfsgerechtigkeit, Leistungsfähigkeit und Wirtschaftlichkeit des Rettungsdienstes gemäß § 8 Abs. 2 Satz 2 RDG im Rettungsdienstbereich Hansestadt Lübeck, Prüfbericht	Der Senat der Hansestadt Lübeck	1995
35. Gutachten zur Überprüfung der Bedarfsgerechtigkeit, Leistungsfähigkeit und Wirtschaftlichkeit des Rettungsdienstes gemäß § 8 Abs. 2 Satz 2 RDG im Rettungsdienstbereich Kreis Steinburg, Prüfbericht	Kreisausschuss des Kreises Steinburg	1996
36. Prüfung des buchhalterischen Aufwandes 1994 als Kalkulationsbasis für das Entnahmebudget 1996	Kostenträger im Rettungsdienstbereich Karlsruhe	1996
37. Fortschreibung des 2. Bereichsplanes vom 11.12.1991	Bereichsausschuss Karlsruhe	1996
38. Prüfung des Kontenverlaufs des Bereichskontos vom 01.01.1992 bis 06.04.1994 und der Erlössituation 1992 und 1993 der Leistungsträger im Rettungsdienstbereich Karlsruhe	Bereichsausschuss Karlsruhe	1996
39. Gutachten zur Überprüfung der Bedarfsgerechtigkeit, Leistungsfähigkeit und Wirtschaftlichkeit des Rettungsdienstes gemäß § 5 Abs. 2 Satz 2 RDG im Rettungsdienstbereich Enzkreis und Stadt Pforzheim	Bereichsausschuss Enzkreis und Stadt Pforzheim	1996
40. Gutachten zur Überprüfung der Bedarfsgerechtigkeit, Leistungsfähigkeit und Wirtschaftlichkeit des Rettungsdienstes gemäß § 8 Abs. 2 Satz 2 RDG im Rettungsdienstbereich Kreis Segeberg	Kreisausschuss des Kreises Segeberg	1997
41. Gutachten zur Überprüfung der Bedarfsgerechtigkeit, Leistungsfähigkeit und Wirtschaftlichkeit des Rettungsdienstes im Rettungsdienstbereich Lahn-Dill-Kreis	Kreisausschuss des Lahn-Dill-Kreises	1996
42. Gutachten zur Überprüfung der Gesamtorganisation und der Wirtschaftlichkeit des Rettungsdienstes im Kreis Lippe	Kreis Lippe	1997
43. Aufstellung und Durchführung einer Umsetzungsplanung für das Soll-Konzept im Rettungsdienstbereich Hansestadt Lübeck	Der Senat der Hansestadt Lübeck	1998
44. Kalkulation der Personalkosten gemäß dem 3. Bereichsplan vom 25.10.1996 sowie Prüfung der Sachkosten der Leistungsträger im Rettungsdienstbereich Karlsruhe für den Abrechnungszeitraum 01.01. bis 31.12.1995 (Buchhalterischer Aufwand) und Kalkulation des Entnahmebudgets 1997	Kostenträger im Rettungsdienstbereich Karlsruhe	1998
45. Aufstellung und Durchführung einer Umsetzungsplanung zur Neuorganisation des Rettungsdienstes auf der Grundlage des Landesgutachtens für den Kreis Stormarn	Kreisausschuss Stormarn	1999
46. Bedarfsbemessung des Leitstellenpersonals der Kreisleitstelle Dithmarschen, Expertise	Kreis Dithmarschen	1997
47. Durchführung einer Dienstplangestaltung (Turnusmusterplanung und Personaleinsatzplanung) für das Rettungsdienstpersonal des Kreises Stormarn	Kreis Stormarn	1997
48. Ermittlung der planerischer Erreichbarkeit ausgewiesener Teilräume im südlichen Kreisgebiet des Rettungsdienstbereiches Kreis Herzogtum Lauenburg, Expertise	Kreis Herzogtum Lauenburg	1998

Referenzliste mit gesamtverantwortlicher Projektleitung Dr.-Ing. R. Schmiedel

Projekttitle	Öffentlicher Auftraggeber	Abschluss
49. Ermittlung der zur Besetzung der hauptamtlichen Rettungsmittel des DRK KV Bergstraße erforderlichen vollzeitbewerteten Arbeitsstunden unter Berücksichtigung und Ausschöpfung aller tarifrechtlichen und rettungsdienstspezifischen Vorschriften	Kreis Bergstraße	1998
50. Weg-Zeit-Messung unter Sonder- und Wegerecht im Rettungsdienstbereich Rügen, Expertise zur Befahrung des Landkreises Rügen	Landkreis Rügen	1998
51. Gutachten zur Überprüfung der Bedarfsgerechtigkeit, Leistungsfähigkeit und Wirtschaftlichkeit des öffentlichen Rettungsdienstes im Landkreis Rügen	Landkreis Rügen	1998
52. Prüfung der Arbeitszeitbewertung im Rettungsdienst des DRK Kassel	DRK Rettungsdienst Kassel gGmbH	1999
53. Durchführung einer Bedarfsplanung sowie einer Kostenstrukturanalyse der Rettungsdienstverwaltung in der Stadt und des Landkreises Hildesheim	Krankenkassen in den Rettungsdienstbereichen Stadt und Landkreis Hildesheim im Benehmen mit den Aufgabenträgern	1999
54. Aufbau einer EDV-gestützten Rettungsdienststatistik zum Zwecke des Controlling	Der Senat der Hansestadt Lübeck	1999
55. Bemessung der Notfallvorhaltung auf der Grundlage des neuen Rettungsdienstgesetzes Baden-Württemberg im Rettungsdienstbereich Freudenstadt	Bereichsausschuss für den Rettungsdienstbereich Freudenstadt	1999
56. Bemessung der Notfallvorhaltung auf der Grundlage des neuen Rettungsdienstgesetzes Baden-Württemberg im Rettungsdienstbereich Main-Tauber-Kreis	Bereichsausschuss für den Rettungsdienstbereich Main-Tauber-Kreis	1999
57. Bemessung der Notfallvorhaltung auf der Grundlage des neuen Rettungsdienstgesetzes Baden-Württemberg im Rettungsdienstbereich Konstanz	Bereichsausschuss für den Rettungsdienstbereich Konstanz	1999
58. Bemessung der Notfallvorhaltung auf der Grundlage des neuen Rettungsdienstgesetzes Baden-Württemberg im Rettungsdienstbereich Stuttgart	Bereichsausschuss für den Rettungsdienstbereich Stuttgart	1999
59. Bemessung der Notfallvorhaltung auf der Grundlage des neuen Rettungsdienstgesetzes Baden-Württemberg im Rettungsdienstbereich Ostalbkreis	Bereichsausschuss für den Rettungsdienstbereich Ostalbkreis	1999
60. Bemessung der Notfallvorhaltung auf der Grundlage des neuen Rettungsdienstgesetzes Baden-Württemberg im Rettungsdienstbereich Karlsruhe	Bereichsausschuss für den Rettungsdienstbereich Karlsruhe	1999
61. Bemessung der Notfallvorhaltung auf der Grundlage des neuen Rettungsdienstgesetzes Baden-Württemberg im Rettungsdienstbereich Rems-Murr-Kreis	Bereichsausschuss für den Rettungsdienstbereich Rems-Murr-Kreis	1999
62. Bemessung der Notfallvorhaltung auf der Grundlage des neuen Rettungsdienstgesetzes Baden-Württemberg im Rettungsdienstbereich Esslingen	Bereichsausschuss für den Rettungsdienstbereich Esslingen	1999
63. Bemessung der Notfallvorhaltung auf der Grundlage des neuen Rettungsdienstgesetzes Baden-Württemberg im Rettungsdienstbereich Ulm/Alb-Donau	Bereichsausschuss für den Rettungsdienstbereich Ulm/Alb-Donau	1999
64. Bemessung der Notfallvorhaltung auf der Grundlage des neuen Rettungsdienstgesetzes Baden-Württemberg im Rettungsdienstbereich Ludwigsburg	Bereichsausschuss für den Rettungsdienstbereich Ludwigsburg	1999
65. Durchführung einer Standortplanung der bedarfsgerechten Rettungswachen im Rettungsdienstbereich Göppingen	Bereichsausschuss für den Rettungsdienstbereich Göppingen	1999

Referenzliste mit gesamtverantwortlicher Projektleitung Dr.-Ing. R. Schmiedel

Projekttitle	Öffentlicher Auftraggeber	Abschluss
66. Bemessung der Notfallvorhaltung auf der Grundlage des neuen Rettungsdienstgesetzes Baden-Württemberg im Rettungsdienstbereich Heidenheim	Bereichsausschuss für den Rettungsdienstbereich Heidenheim	1999
67. Gutachten zur Bedarfsgerechtigkeit und Wirtschaftlichkeit im Rettungsdienst in den Rettungsdienstbereichen Stadt Göttingen und Landkreis Göttingen	Stadt Göttingen	1999
68. Expertise zur Umsetzung des Landesgutachtens im Kreis Pinneberg unter besonderer Berücksichtigung der Schrankenschließzeiten an der AKN-Eisenbahnstrecke	Kreis Pinneberg	1999
69. Bemessung des Bedarfs an Leitstellenpersonal sowie Umsetzung eines Personalkonzeptes für die Kreisleitstelle Stormarn	Kreis Stormarn	1999
70. Durchführung einer Bereichsplanung im Rettungsdienstbereich Göppingen	Bereichsausschuss für den Rettungsdienstbereich Göppingen	2000
71. Erstellung eines Dienstplangrundmodells für das Fahrdienstpersonal des DRK KV Stormarn	Rettungsdienst-Verbund Stormarn	2000
72. Notfallvorhaltung und Krankentransport bei Einsatz von Mehrzweckfahrzeugen im Rettungsdienstbereich Karlsruhe - Aufstellung des 4. Bereichsplanes	Kostenträger im Rettungsdienstbereich Karlsruhe	2000
73. Gutachten über einen gemeinsamen Rettungswachenversorgungsbereich im Gebiet der Gemeinden Verl, Schloss Holte-Stuckenbrock (beide Kreis Gütersloh), Augustdorf und Stadt Oerlinghausen (beide Kreis Lippe)	Kreis Lippe	2000
74. Prüfung der Bedarfsgerechtigkeit und Wirtschaftlichkeit des Rettungsdienstes im Landkreis Aschersleben-Staßfurt	Landkreis Aschersleben-Staßfurt	2000
75. Überarbeitung der Rettungsmittelbedarfsplanung für den Rettungsdienstbereich Kreis Schleswig-Flensburg	Kreis Schleswig-Flensburg	2001
76. Überprüfung der Fahrzeugvorhaltung und des wirtschaftlichen Personaleinsatzes im Rettungsdienst im Kreis Segeberg	Kreis Segeberg	2001
77. Erstellung eines Dienstplangrundmodells für das Fahrdienstpersonal im Landkreis Wesermarsch	AOK Niedersachsen - Bezirkliche Servicestelle Gesundheitspartner, Oldenburg	2001
78. Durchführung einer Umsetzungsplanung im Konsens mit der Arbeitsgruppe "Strukturelle Erneuerung des Rettungsdienstes" im Landkreis Wesermarsch	Landkreis Wesermarsch	2001
79. Gutachterbegleitung zur Bedarfsplanaufstellung Rettungsdienst im Kreis Gütersloh	Kreis Gütersloh	2001
80. Überarbeitung der Rettungsmittelbedarfsplanung für den Rettungsdienstbereich der Stadt Neumünster	Stadt Neumünster	2001
81. Durchführung einer Bedarfsplanung des bodengebundenen Rettungsdienstes im Landkreis Gotha i. V. mit § 15 Abs. 3 ThürRettG und Nr. 9 LRDP	Landkreis Gotha	2001
82. Durchführung einer optimalen Standortplanung der Rettungswachen und Notarztstandorte in den Rettungsdienstbereichen des Landkreises Nordwestmecklenburg und der Hansestadt Wismar	Landkreis Nordwestmecklenburg Hansestadt Wismar	2001
83. Durchführung einer optimalen Standortplanung der Rettungswachen und Notarztstandorte im Rettungsdienstbereich Landkreis Güstrow	Landkreis Güstrow	2001

Referenzliste mit gesamtverantwortlicher Projektleitung Dr.-Ing. R. Schmiedel

Projekttitle	Öffentlicher Auftraggeber	Abschluss
84. Durchführung einer optimalen Standortplanung der Rettungswachen und Notarztstandorte im Rettungsdienstbereich Landkreis Demmin	Landkreis Demmin	2001
85. Gutachten über den Düsseldorfer Rettungsdienst	Landeshauptstadt Düsseldorf	2001
86. Durchführung eines Antragsverfahrens zur Neuvergabe rettungsdienstlicher Leistungen - a) Bestandsaufnahme, b) Soll-Konzept c) Aufstellung Rettungsdienstbereichsplan d) Durchführung Auswahlverfahren und Vergabeempfehlung	Landkreis Barnim	2001
87. Durchführung einer optimalen Standortplanung der Rettungswachen und Notarztstandorte im Rettungsdienstbereich Hansestadt Stralsund	Hansestadt Stralsund	2001
88. Durchführung einer optimalen Standortplanung der Rettungswachen und Notarztstandorte im Rettungsdienstbereich Landkreis Nordvorpommern	Landkreis Nordvorpommern	2001
89. Feststellung der Notarzkosten	Landkreis Aschersleben-Staßfurt	2001
90. Gutachten zur Bewertung der Bedarfsplanung des Rettungsdienstes der Stadt Köln	Kostenträger im Benehmen mit der Stadt Köln	2002
91. Aufbau einer EDV-gestützten Rettungsdienststatistik zum Zwecke des Controlling	Rettungsdienst-Verbund Stormarn GmbH	2002
92. Gutachten zur Ermittlung bedarfsgerechter Standorte von Rettungswachen im Rettungsdienstbereich Kreis Gütersloh	Kreis Gütersloh	2002
93. Durchführung einer optimalen Standortplanung der Rettungswachen und Notarztstandorte im Rettungsdienstbereich Landkreis Müritz	Landkreis Müritz	2002
94. Ermittlung der Personalkosten im Rettungsdienst (Einsatzdienst) nach Umsetzung des neuen Bereichsplans	DRK KV Göppingen	2002
95. Abrechnungsverfahren für zwei Rettungsdienstbereiche	VdAK/AEV, Ortsausschuss	2002
96. Überprüfung der Bedarfsgerechtigkeit, Leistungsfähigkeit und Wirtschaftlichkeit des Rettungsdienstes im Teilbereich des Beauftragten DRK KV Bremervörde	Arbeitsgemeinschaft Rotenburger Krankenkassen	2002
97. Überprüfung der Bedarfsgerechtigkeit, Leistungsfähigkeit und Wirtschaftlichkeit des Rettungsdienstes im Teilbereich des Beauftragten DRK KV Rotenburg	Landkreis Rotenburg/Wümme	2002
98. Durchführung einer optimalen Standortplanung der Rettungswachen und Notarztstandorte im Rettungsdienstbereich Landkreis Parchim	Landkreis Parchim	2002
99. Gutachten über den Rettungsdienst im Landkreis Uecker-Randow unter Beachtung der gesetzlichen Grundlagen und der Gegebenheiten im kreisangrenzenden Bereich	Landkreis Uecker-Randow	2002
100. Erstellung eines Gutachtens zum bodengebundenen Rettungsdienst im Landkreis Spree-Neiße	Landkreis Spree-Neiße	2002
101. Gutachten zur Ermittlung der zukünftigen Fahrzeugvorhaltung im Kieler Rettungsdienst	Gesetzliche Krankenkassenverbände in Schleswig-Holstein	2002
102. Untersuchung der Struktur, Organisation und Durchführung des Rettungsdienstes im Landkreis Oberhavel	Landkreis Oberhavel	2002
103. Nachweis und Bewertung der arbeitsrechtlichen Möglichkeiten sowie Abschätzung des rechnerischen Bedarfs an Einsatzpersonal einschließlich Entwicklung eines auf die örtlichen Verhältnisse hin abgestimmten Arbeitszeitmodells der DRK Rettungsdienst GmbH, Radolfzell	DRK Rettungsdienst GmbH, Radolfzell	2002

Referenzliste mit gesamtverantwortlicher Projektleitung Dr.-Ing. R. Schmiedel

Projekttitle	Öffentlicher Auftraggeber	Abschluss
104. Durchführung einer optimalen Standortplanung aller Rettungswachen und Notarztstandorte im Rettungsdienstbereich Landkreis Mecklenburg-Strelitz	Landkreis Mecklenburg-Strelitz	2003
105. Gutachten zur Prüfung der Bedarfsgerechtigkeit, Leistungsfähigkeit und Wirtschaftlichkeit des Rettungsdienstes im Landkreis Anhalt-Zerbst	Landkreis Anhalt-Zerbst	2003
106. Überprüfung der Bedarfsgerechtigkeit, Leistungsfähigkeit und Wirtschaftlichkeit des Rettungsdienstes in den Rettungsdienstbereichen Landkreis Cuxhaven und Stadt Cuxhaven	ArGe Cuxhavener Krankenkassen	2003
107. Gutachten zur Ermittlung des Personalbedarfs an Disponenten sowie Erstellung eines Dienstplangrundmodells für die von der Stadt Gütersloh betriebene Kreisleitstelle des Kreises Gütersloh	Kreis Gütersloh	2003
108. Gutachten zur Ermittlung des Personalbedarfs im Einsatzdienst für die vom Kreis Gütersloh betriebenen Fahrzeugstandorte	Kreis Gütersloh	2003
109. Neubemessung des Rettungsmittelbedarfs in den Kreisen Dithmarschen, Pinneberg und Steinburg	Kreis Pinneberg	2003
110. Ermittlung und Darstellung wirtschaftlicher Sach- und Personalvorhaltung im Rettungsdienst des Kreises Ostholstein	Gesetzliche Krankenkassenverbände in Schleswig-Holstein	2003
111. Begutachtung der vor der "Schiedsstelle für Entgelte im Rettungsdienst" des Landes Schleswig-Holstein im Spruch vom 01.10.2003 strittig gestellten Kostenpositionen mit Prüfung der Wirtschaftlichkeit	Kreis Dithmarschen	2003
112. Begutachtung der Auswirkungen der Zulassung privater Unternehmer auf die Leistungs-, Kosten- und Erlössituation des öffentlichen Rettungsdienstes im Landkreis Mecklenburg-Strelitz	Landkreis Mecklenburg-Strelitz	2003
113. Begutachtung der Auswirkungen der Zulassung privater Unternehmer auf die Leistungs-, Kosten- und Erlössituation des öffentlichen Rettungsdienstes im Landkreis Stade - Prüfverfahren zur Zulassung privater Unternehmer außerhalb des öffentlichen Rettungsdienstes	Landkreis Stade	2003
114. Begutachtung der Auswirkungen der Zulassung privater Unternehmer auf die Leistungs-, Kosten- und Erlössituation des öffentlichen Rettungsdienstes im Landkreis Dithmarschen - Prüfverfahren zur Zulassung privater Unternehmer außerhalb des öffentlichen Rettungsdienstes	Kreis Dithmarschen	2003
115. Begutachtung der Auswirkungen der Zulassung privater Unternehmer auf die Leistungs-, Kosten- und Erlössituation des öffentlichen Rettungsdienstes im Kreis Plön - Prüfverfahren zur Zulassung privater Unternehmer außerhalb des öffentlichen Rettungsdienstes	Kreis Plön	2003
116. Gutachten zur Prüfung der Wirtschaftlichkeit des Rettungsdienstes des Kreises Dithmarschen	Kreis Dithmarschen	2004
117. Wirtschaftlichkeitsuntersuchung des Rettungsdienstes für den Landkreis Leer	Landkreis Leer	2004
118. Wertung der vorliegenden Angebote über die Beschaffung von Rettungswagen durch die Feuerwehr Düsseldorf	Landeshauptstadt Düsseldorf	2004
119. Überplanung des Rettungsdienstbereiches Hansestadt Rostock	Hansestadt Rostock	2004

Referenzliste mit gesamtverantwortlicher Projektleitung Dr.-Ing. R. Schmiedel

Projekttitle	Öffentlicher Auftraggeber	Abschluss
120. Erstellung eines Gutachtens für den Rettungsdienst: Optimale Standortplanung aller Rettungswachen und Notarztstandorte im Landkreis Ostvorpommern	Landkreis Ostvorpommern	2004
121. Analyse der Arbeit der Leitstelle des Landkreises Barnim	Landkreis Barnim	2004
122. Bemessung der Fahrzeugvorhaltung und des Bedarfs an Einsatzpersonal im Rettungsdienst des Kreises Plön	Kreis Plön	2004
123. Nachbemessung der bedarfsgerechten Fahrzeugvorhaltung des Rettungsdienstes im Kreis Rendsburg-Eckernförde	Kreis Rendsburg-Eckernförde	2004
124. Standortplanung für den Landkreis Ludwigslust und den rechtsseitig der Elbe liegenden Rettungsdienstbereichsabschnitt des Landkreises Lüneburg	Landkreis Ludwigslust	2004
125. Gutachten zur Bemessung der bedarfsgerechten Rettungsmittelvorhaltung und des Einsatzpersonals unter Berücksichtigung der Dienstplangestaltung sowie Kalkulation der hieraus zu erwartenden Personalkosten für die Landeshauptstadt Erfurt	Landeshauptstadt Erfurt	2004
126. Begutachtung der Auswirkungen der Zulassung privater Unternehmer auf die Leistungs-, Kosten- und Erlössituation des öffentlichen Rettungsdienstes im Kreis Stormarn - Prüfverfahren zur Zulassung privater Unternehmer außerhalb des öffentlichen Rettungsdienstes	Kreis Stormarn	2004
127. Begutachtung der Auswirkungen der Zulassung privater Unternehmer auf die Leistungs-, Kosten- und Erlössituation des öffentlichen Rettungsdienstes im Landkreis Cuxhaven - Prüfverfahren zur Zulassung privater Unternehmer außerhalb des öffentlichen Rettungsdienstes	Landkreis Cuxhaven	2004
128. Durchführung einer optimalen Standortplanung der Rettungswachen und Notarztstandorte im Rettungsdienstbereich Landkreis Bad Doberan	Landkreis Bad Doberan	2005
129. Begutachtung der Auswirkungen der Zulassung privater Unternehmer auf die Leistungs-, Kosten- und Erlössituation des öffentlichen Rettungsdienstes im Kreis Segeberg - Prüfverfahren zur Zulassung privater Unternehmer außerhalb des öffentlichen Rettungsdienstes	Kreis Segeberg	2005
130. Begutachtung der vor der "Schiedsstelle für Entgelte im Rettungsdienst" des Landes Schleswig-Holstein im Spruch vom 26.11.2003 bestrittenen Kostenpositionen im KLN des Rettungsdienstes des Kreises Nordfriesland vom 01.07.2003	Kreis Dithmarschen	2005
131. Fortschreibung der Bedarfsplanung für den Rettungsdienstbereich Landkreis Celle	Kreis Celle	2005
132. Überprüfung der Rettungsmittelvorhaltung für den Rettungsdienstbereich Kreis Gütersloh	Kreis Gütersloh	2005
133. Fortschreibung der Organisationsstruktur des Rettungsdienstes im Kreis Herzogtum Lauenburg	Kreis Herzogtum Lauenburg	2005
134. Erstellung einer Expertise zur Dienstplangestaltung/Pausenregelung in der Rettungsleitstelle Saarland	Rettungszweckverband Saar	2005
135. Plausibilitäts- und Qualitätsüberprüfung der Einsatzdaten der Rettungsdienstbereiche Stadt und Landkreis Hildesheim für die Jahre 2003 und 2004 und Überprüfung/Bemessung der Fahrzeugvorhaltung für die Jahre 2003, 2004 und 2005	Gesetzliche Krankenkassenverbände in Niedersachsen	2005

Referenzliste mit gesamtverantwortlicher Projektleitung Dr.-Ing. R. Schmiedel

Projekttitlel	Öffentlicher Auftraggeber	Abschluss
136. Gutachten zur Finanzierung der Notärzte im Rettungsdienst des Altmarkkreises Salzwedel	Landkreis Altmarkkreis Salzwedel	2005
137. Gutachten zur Analyse der Notarztkosten im Rettungsdienst des Landkreises Dahme-Spreewald	Landkreis Dahme-Spreewald	2006
138. Kostenschätzung für die Administration von Querschnittsaufgaben für die Integrierte Regionalleitstelle Elmshorn	Kreis Pinneberg	2006
139. Gutachten zur Bedarfsgerechtigkeit, Leistungsfähigkeit und Wirtschaftlichkeit des Rettungsdienstes im Landkreis Osnabrück	Landkreis Osnabrück	2006
140. Anpassung der Tabellenkalkulation INDIKAT/3 an den KLN Schleswig-Holstein und Erstellung eines Auswerterasters	VdAK Schleswig-Holstein	2006
141. Analysetool und Kennzahlenvergleich für die Kosten und Leistungen der RKiSH, (Indikatorenmodell auf der Basis des KLN Schleswig-Holstein)	RKiSH GmbH, Heide	2006
142. Sachverständige Begleitung der Umsetzung der Gutachtenergebnisse	DRK Rettungsdienst im Landkreis Osnabrück e. V.	2006
143. Gutachten zur Ermittlung der Rettungsmittelvorhaltung im Rettungsdienstbereich Landkreis Nienburg/Weser einschließlich eines Teils der Samtgemeinde Bruchhausen-Vilsen, Landkreis Diepholz	Landkreis Nienburg/Weser	2006
144. Gutachten zur Wirtschaftlichkeit des Rettungsdienstes in der Stadt Flensburg	Stadt Flensburg	2006
145. Bedarfsgerechte Personalbemessung für die Rettungsmittel und Leistungserbringer des Rettungsdienstbereiches der Hansestadt Rostock	Hansestadt Rostock	2006
146. Überprüfung der Personal- und Kostenstruktur im Rettungsdienst der Landeshauptstadt Kiel	Gesetzliche Krankenkassenverbände in Schleswig-Holstein	2006
147. Rettungsdienstliches Gutachten im Landkreis Harburg - Standortüberprüfung und Bedarfsgerechtigkeit der Rettungsmittelvorhaltung	Landkreis Harburg	2006
148. Ermittlung der Fahrzeugvorhaltung im bodengebundenen Rettungsdienst und in der Wasserrettung sowie Fortschreibung des Rettungsdienstbedarfsplans der Region Hannover	Region Hannover	2006
149. Evaluation von Organisation und Struktur des Rettungsdienstes im Kreis Olpe	Kreis Olpe	2006
150. Fortschreibung der Bedarfsplanung für den Rettungsdienstbereich Kreis Nordfriesland	Kreis Nordfriesland	2007
151. Gutachten zur Prüfung der bestrittenen Kostenpositionen im KLN des Rettungsdienstes des Kreises Nordfriesland	Kreis Nordfriesland	2007
152. Gutachten bezüglich der Notfallrettung (inkl. notärztliche Versorgung) im Bereich der Samtgemeinde Bruchhausen-Vilsen (Landkreis Diepholz)	DRK Diepholz gGmbH	2007
153. Kundenbefragung der Johanniter-Unfall-Hilfe e. V. im Rettungsdienst in Berlin und Brandenburg	JUH LV Berlin/Brandenburg	2007
154. Ermittlung rettungsdienstrelevanter Kosten für die Gestellung der notärztlichen Leistung	Friedrich-Ebert-Krankenhaus Neumünster GmbH	2007
155. Gutachten zur konkreten Notarztversorgung entsprechend den Erfordernissen des Rettungsdienstgesetzes Sachsen-Anhalt (RettdG LSA) und der dazu erlassenen Verordnungen	Altmarkkreis Salzwedel	2007
156. Durchführung eines Auswahlverfahren für rettungsdienstliche Leistungen im Landkreis Uecker-Randow	Landkreis Uecker-Randow	2007

Referenzliste mit gesamtverantwortlicher Projektleitung Dr.-Ing. R. Schmiedel

Projekttitle	Öffentlicher Auftraggeber	Abschluss
157. Fortschreibung der Bedarfsplanung für den Rettungsdienstbereich Stadt Flensburg	Stadt Flensburg	2007
158. Sachverständigengutachten zur Neuerstellung des Rettungsdienstbedarfsplanes der Stadt Solingen	Stadt Solingen	2008
159. Sachverständige Erstellung der Unterlagen und Begleitung des Auswahlverfahrens für rettungsdienstliche Leistungen nach § 31 SächsBRKG im Landkreis Meißen	Landkreis Meißen	2008
160. Sachverständige Erstellung der Unterlagen und Begleitung des Auswahlverfahrens für rettungsdienstliche Leistungen nach § 31 SächsBRKG im Landkreis Riesa-Großenhain	Landkreis Riesa-Großenhain	2008
161. Gutachten zur Struktur einer geplanten Rettungsdienstkooperation auf dem Gebiet der Verwaltung und Leitung der Landeshauptstadt Kiel und der Landkreise Ostholstein und Plön ("Rettungsdienst Ostseeküste")	Kreis Ostholstein	2008
162. Durchführung eines Wirtschaftlichkeitsgutachtens sowie der Neubemessung der Fahrzeugvorhaltung für den Kreis Pinneberg	Kreis Pinneberg	2008
163. Mediation über die vor der "Schiedsstelle für Entgelte im Rettungsdienst" des Landes Schleswig-Holstein strittigen Kostenpositionen im Jahresabschluss 2003	Kreis Dithmarschen	2008
164. Bedarfsplanfortschreibung im Landkreis Lüneburg	Landkreis Lüneburg	2008
165. Sachverständige Begleitung der Umsetzung eines Personalkonzeptes für den DRK KV Wesermünde	DRK Wesermünde	2008
166. Nachbemessung der Rettungsmittelvorhaltung für den Kreis Nordfriesland	Kreis Nordfriesland	2008
167. Analyse zur Einhaltung der Hilfsfrist im Rettungsdienstbereich Landkreis Gotha	Landkreis Gotha	2008
168. Bedarfsgutachten für den Rettungsdienstbereich Landkreis Rotenburg (Wümme)	Landkreis Rotenburg (Wümme)	2008
169. Sachverständige Begleitung der Umsetzung eines Personaldienstplanes im DRK Kreisverband Böblingen	DRK Kreisverband Böblingen	2008
170. Gutachten zur Fortschreibung des Rettungsdienstbedarfsplans des Kreises Düren vom 01.07.2002 und Erstellung einer Gebührenbedarfsberechnung	Kreis Düren	2008
171. Analyse des Einsatzaufkommens im Landkreis Gotha unter besonderer Berücksichtigung der Einhaltung der Hilfsfrist im 2. Quartal 2008	Landkreis Gotha	2008
172. Bemessung der rettungsdienstlichen Fahrzeugvorhaltung im Landkreis Gotha	Landkreis Gotha	2008
173. Fortschreibung der Bedarfsplanung für den Rettungsdienstbereich Kreis Segeberg - Kalkulation der bedarfsgerechten Fahrzeugausstattung	Kreis Segeberg	2008
174. Überprüfung der Notwendigkeit zur Einrichtung eines Notarztstandortes in Wesenberg	Landkreis Mecklenburg-Strelitz	2008
175. Gutachten zur Bedarfsgerechtigkeit, Leistungsfähigkeit und Wirtschaftlichkeit des Rettungsdienstes im Rettungsdienstbereich Göppingen	Bereichsausschuss für den Rettungsdienstbereich Göppingen	2009
176. Überprüfung der Organisationsstruktur des Rettungsdienstes im Kreis Schleswig-Flensburg	Kreis Schleswig-Flensburg	2009
177. Aufbau einer EDV-gestützten Rettungsdienststatistik zum Zwecke der laufenden Qualitätssicherung rettungsdienstlicher Leistungen	Hochsauerlandkreis	2009

Referenzliste mit gesamtverantwortlicher Projektleitung Dr.-Ing. R. Schmiedel

Projekttitlel	Öffentlicher Auftraggeber	Abschluss
178. Untersuchung der Notarztversorgung im Rettungsdienstbereich Landkreis Lüneburg	Landkreis Lüneburg	2009
179. Bemessung der Fahrzeugvorhaltung für die Stadt und den Landkreis Hildesheim mit anschließender Verträglichkeitsprüfung bezüglich der Zulassung von Privaten im Krankentransport unter Berücksichtigung von Aspekten der Qualitätssicherung	AOK Niedersachsen	2009
180. Fahrzeugbemessung für die Kreise Dithmarschen, Steinburg und Pinneberg	RKiSH GmbH, Heide	2009
181. Sachverständige Erstellung der Unterlagen für ein Auswahlverfahren für rettungsdienstliche Leistungen und sachverständige Begleitung des Auswahlverfahrens	Landkreis Parchim	2009
182. Fortschreibung des rettungsdienstlichen Bedarfsplans für den Landkreis Lüchow-Dannenberg	Landkreis Lüchow-Dannenberg	2009
183. Implementierung Indikatorenmodell Schleswig-Holstein - Analysetool zur Aufarbeitung, Dokumentation und Archivierung der KLN-Daten	Schleswig-Holsteinischer Landkreistag	2010
184. Aufbau einer EDV-gestützten Rettungsdienststatistik zum Zwecke des Controlling für die Hansestadt Lübeck	Hansestadt Lübeck	2010
185. Expertise zur zeitlich-räumlichen Erreichbarkeit des Ostebogens im Landkreis Stade im Rahmen der Notfallrettung	Landkreis Stade	2010
186. Kleinräumige Standortplanung von neun Wachenstandorten und Ermittlung der zugehörigen Fahrzeugvorhaltung im Rettungsdienstbereich Landkreis Rotenburg (Wümme)	Landkreis Rotenburg (Wümme)	2010
187. Verträglichkeitsprüfung für den qualifizierten Krankentransport außerhalb des Rettungsdienstes im Landkreis Lüneburg	Landkreis Lüneburg	2010
188. Nachbemessung der Fahrzeugvorhaltung im Kreis Lippe und Hilfsfristanalyse	Kreis Lippe	2010
189. Ermittlung der bedarfsgerechten und wirtschaftlichen Fahrzeugvorhaltung im Rettungsdienst des Landkreises Stade	Landkreis Stade	2010
190. Nachfolgebegutachtung zur Aktualisierung des Rettungsdienstbereichsplanes des Landkreises Oberhavel	Landkreis Oberhavel	2010
191. Hilfsfristanalyse im Rettungsdienstbereich Landkreis Rotenburg (Wümme) für das Jahr 2009	Landkreis Rotenburg (Wümme)	2010
192. Aufbau einer EDV-gestützten Rettungsdienststatistik zum Zwecke des Controlling für die drei an der IRLS Mitte beteiligten kommunalen Gebietskörperschaften Landeshauptstadt Kiel, Kreis Plön und Kreis Rendsburg-Eckernförde	RKiSH GmbH, Heide	2010
193. Fortschreibung des Rettungsdienstbedarfsplanes für den Kreis Siegen-Wittgenstein	Kreis Siegen-Wittgenstein	2010
194. Fahrzeugbemessung 2010 für den Kreis Plön	Kreis Plön	2010
195. Entwicklung eines Rahmendienstplanmodells (Schichtdienstmodells) für die "Tagwache" der Feuerwehr Kempten	Stadt Kempten (Allgäu)	2010
196. Fortschreibung des Rettungsbedarfsplanes für den Rhein-Sieg-Kreis	Rhein-Sieg-Kreis	2010
197. Bemessung der bedarfsgerechten Rettungsmittelvorhaltung im Kreis Segeberg	Kreis Segeberg	2010

Referenzliste mit gesamtverantwortlicher Projektleitung Dr.-Ing. R. Schmedel

Projekttitle	Öffentlicher Auftraggeber	Abschluss
198. Sachverständige Beratung und Erstellung der Verdingungsunterlagen für ein förmlichen, gemeinschaftrechtskonformen Vergabeverfahren für rettungsdienstliche Leistungen des qualifizierten Krankentransports und sachverständige fachliche Begleitung des Verfahrens	Stadt Bad Oeynhausen	2011
199. Sachverständigengutachten zur Fortschreibung des Bedarfsplanes Kreis Düren bezüglich der Notarztvorhaltung sowie der Notfallvorhaltung in der Stadt Düren	Kreis Düren	2011
200. Ermittlung der bedarfsgerechten und wirtschaftlichen Fahrzeugvorhaltung im Rettungsdienst des Landkreises Leer (ohne Insel Borkum)	Landkreis Leer	2011
201. Sachverständigengutachten zur Überprüfung der Rettungsmittelvorhaltung im Rettungsdienstbereich Landkreis Vechta	Landkreis Vechta	2011
202. Bemessung der Fahrzeugvorhaltung für die Stadt und den Landkreis Hildesheim zur Bedarfsplanfortschreibung 01.01.2011 und zusätzlich unter Berücksichtigung eines Prognosefaktors für den Zeitpunkt 01.01.2012	Landkreis Hildesheim	2011
203. Wirtschaftlichkeitsbetrachtung des Rettungsdienstes der Feuerwehr Oberhausen	Stadt Oberhausen	2010
204. Erstellung eines Gutachtens zum Rettungsdienst des Kreises Ostholstein	Kreis Ostholstein	2010
205. Fahrzeugbemessung 2010 für die Landeshauptstadt Kiel	Landeshauptstadt Kiel	2011
206. Sachverständigengutachten zur Überprüfung der Rettungsmittelvorhaltung im Rettungsdienstbereich Landkreis Harburg	Landkreis Harburg	2011
207. Entwicklung und Umsetzung eines Konzeptes zur Qualitätssicherung der rettungsdienstlichen Leistungen in den Rettungsdienstbereichen Stadt Hildesheim und Landkreis Hildesheim	VdAK/AEV, Ortsausschuss Hildesheim	2010
208. Prüfung der Verträglichkeit einer Zulassung zum geschäftsmäßigen Krankentransport außerhalb des öffentlichen Rettungsdienstes nach §§ 19 ff. des Niedersächsischen Rettungsdienstgesetzes im Landkreis Harburg (Expertise)	Landkreis Harburg	2011
209. Erstellung des Rettungsdienstbedarfsplans für die Stadt Gelsenkirchen	Stadt Gelsenkirchen	2011
210. Evaluation von Organisation und Struktur des Rettungsdienstes im Kreis Olpe - Fortschreibung des rettungsdienstlichen Bedarfsplanes	Kreis Olpe	2011
211. Sachverständigengutachten zur Notarztversorgung in der Stadt Osnabrück	Stadt Osnabrück	2011
212. Beratungsleistung zur Findung der geeigneten Organisationsform des Rettungsdienstes im Kreis Heinsberg	Kreis Heinsberg	2011
213. Sachverständigengutachten zur Überprüfung der Rettungsmittelvorhaltung im Rettungsdienstbereich Landkreis Verden mit anschließender Verträglichkeitsprüfung	Landkreis Verden	2011
214. Sachverständige Beratung bei der Durchführung des Auswahlverfahrens für rettungsdienstliche Leistungen nach § 11 RettDG LSA	Salzlandkreis	2011
215. Beratung zur Einführung eines Leistungs- und Kostencontrollings beim rettungsdienstlichen Leistungserbringer im Landkreis Uecker-Randow	Landkreis Uecker-Randow	2011

Referenzliste mit gesamtverantwortlicher Projektleitung Dr.-Ing. R. Schmiedel

Projekttitle	Öffentlicher Auftraggeber	Abschluss
216. Erstellung eines Gutachtens zur Rettungsdienstbedarfsermittlung in der Landeshauptstadt Schwerin	Landeshauptstadt Schwerin	2011
217. Ermittlung der bedarfsgerechten und aufeinander abgestimmten Fahrzeugvorhaltung von RTW und KTW in den Rettungsdienstbereichen Braunschweig, Peine und Wolfenbüttel und Prüfung von Optimierungsmöglichkeiten auch durch Wachenverschiebungen (Gutachtenteil 1) sowie Überprüfung der Leitstellenkosten für das Jahr 2010 (Gutachtenteil 2)	vdek - Landesvertretung Niedersachsen und AOK - Die Gesundheitskasse für Niedersachsen in Abstimmung mit den Landkreisen Peine und Wolfenbüttel sowie der Stadt Braunschweig	in Bearbeitung
218. Bedarfsplanfortschreibung - Ermittlung der bedarfsgerechten Fahrzeugvorhaltung von RTW und KTW im Rettungsdienstbereich Region Hannover sowie Durchführung einer Verträglichkeitsprüfung für den qualifizierten Krankentransport außerhalb des Rettungsdienstes im Rettungsdienstbereich Region Hannover	Region Hannover	in Bearbeitung
219. Erstellung eines Gutachtens zur optimalen Standortplanung aller Rettungswachen und Notarztstandorte im Rettungsdienstbereich Landkreis Ostvorpommern unter besonderer Betrachtung der rettungsdienstlichen Versorgungssituation im Raum Karlsburg im Rahmen einer Nachbegutachtung auf der Grundlage des Gutachtens der Firma FORPLAN DR. SCHMIEDEL GmbH, Bonn, vom 14. Juli 2004	Landkreis Ostvorpommern	in Bearbeitung
220. Jährliche Ermittlung der bedarfsgerechten Rettungsmittelvorhaltung und der Arbeitsauslastung der Mitarbeiter im Rettungsdienst über 5 Jahre	Seestadt Bremerhaven	in Bearbeitung
221. Sachverständigengutachten zur Ermittlung der bedarfsgerechten Fahrzeugvorhaltung (Notfallrettung und Krankentransport) und des zugehörigen rechnerischen Einsatzpersonals im Landkreis Goslar	Landkreis Goslar	in Bearbeitung
222. Sachverständige Begleitung der Kommunalisierung des öffentlichen Rettungsdienstes in der Stadt Bad Oeynhausen	Stadt Bad Oeynhausen	in Bearbeitung
223. Sachverständigengutachten über eine Beeinträchtigungsprüfung aufgrund eines Antrags auf Erteilung einer Genehmigung nach § 19 des Nds. Rettungsdienstgesetzes (NRettDG) zur Durchführung des qualifizierten Krankentransports nach § 22 Abs. 1 Satz 2 NRettDG	Landkreis Osterholz	in Bearbeitung
224. Gutachten für den Rettungsdienst Kreis Plön zur Erfüllung der Hilfsfrist und Auswirkungen auf den Rettungsdienstbereich des Kreises Plön	Kreis Plön	in Bearbeitung
225. Sachverständigengutachten zur Überprüfung der Rettungsmittelvorhaltung im Rettungsdienstbereich Kreis Schleswig-Flensburg	Kreis Schleswig-Flensburg	in Bearbeitung
226. Aufbau einer EDV-gestützten Rettungsdienststatistik zum Zwecke des Controlling	Kreis Schleswig-Flensburg	in Bearbeitung
227. Ergänzende Begutachtung der Lokalisation aller Rettungswachen und Notarztstandorte im Landkreis Vorpommern-Greifswald außerhalb des Gebietes des Altkreises Ostvorpommern	Landkreis Vorpommern-Greifswald	in Bearbeitung
228. Bedarfsprüfung Rettungsdienst im Landkreis Celle	Landkreis Celle	in Bearbeitung
229. Fortschreibung der Rettungsmittelvorhaltung im Kreis Herzogtum Lauenburg	Kreis Herzogtum Lauenburg	in Bearbeitung

Referenzliste mit gesamtverantwortlicher Projektleitung Dr.-Ing. R. Schmiedel

Projekttitle	Öffentlicher Auftraggeber	Abschluss
II. Rettungsdienst Landesprojekte		
1. Textentwurf Landes-Rettungsdienstplan Hessen	Hessisches Sozialministerium	1988
2. Ermittlung des Regelbedarfs für das Leitstellenpersonal der Zentralen Leitstellen/Leitfunkstellen für den Brand- und Katastrophenschutz sowie Rettungsdienst einschließlich Krankentransport in Hessen, Abschlussbericht	Hessisches Sozialministerium	1989
3. - Qualitätssicherung im Rettungsdienst -, Überprüfung des notärztlichen Versorgungsniveaus in Baden-Württemberg unter besonderer Berücksichtigung des Einsatzes von Rettungshubschraubern und anderen Luftfahrzeugen, Gutachten Boden gebundene Notfallrettung in Baden-Württemberg	Sozialministerium Baden-Württemberg	1992
4. Gutachten zur Überprüfung der Rettungswachenstandorte in Hessen hinsichtlich der regionalen Optimierung der bedarfsgerechten Notfallversorgung, Abschlussbericht	Hessisches Sozialministerium	1993
5. Erste Fortschreibung des Landes-Rettungsdienstplanes Hessen	Hessisches Sozialministerium	1994
6. Gutachten zur Standortfestlegung bedarfsgerechter Rettungswachen in Schleswig-Holstein unter besonderer Berücksichtigung der rettungsdienstbereichsübergreifenden Optimierung der bedarfsgerechten Notfallversorgung, Abschlussbericht	AOK Schleswig-Holstein, VdAK/AEV Schleswig-Holstein im Benehmen mit Städtetag Schleswig-Holstein und Schleswig-Holsteinischer Landkreistag	1996
7. Bemessung der bedarfsgerechten Fahrzeugvorbereitung des Rettungsdienstes in Schleswig-Holstein unter Berücksichtigung optimaler Dispositions- und Einsatzstrategien sowie wirtschaftlicher Fahrzeugsysteme, Abschlussbericht	AOK Schleswig-Holstein, VdAK/AEV Schleswig-Holstein, im Benehmen mit Städtetag Schleswig-Holstein und Schleswig-Holsteinischer Landkreistag	1996
8. Zweite Fortschreibung des Landes-Rettungsdienstplanes Hessen	Hessisches Sozialministerium	1997
9. Erstellung des vorläufigen Rettungsdienstplanes des Landes Hessen zum 01.03.1999	Hessisches Sozialministerium	1999
10. Aufbau der Landesstatistik für den Rettungsdienst in Hessen	Hessisches Sozialministerium	2002

Referenzliste mit gesamtverantwortlicher Projektleitung Dr.-Ing. R. Schmiedel

Projekttitle	Öffentlicher Auftraggeber	Abschluss
III. Rettungsdienst Luftrettungskonzepte		
1. Vorübergehende Stationierung eines vierten Rettungshubschraubers in Hessen, Abschlussbericht	Hessisches Sozialministerium	1989
2. Gutachten zur Überprüfung des Versorgungsniveaus von Notfallpatienten in der Region Franken, Untersuchungsbericht	Ministerium für Arbeit, Gesundheit, Familie und Sozialordnung Baden-Württemberg	1989
3. - Qualitätssicherung im Rettungsdienst -, Überprüfung des notärztlichen Versorgungsniveaus in Baden-Württemberg unter besonderer Berücksichtigung des Einsatzes von Rettungshubschraubern und anderen Luftfahrzeugen, Gutachten zur Luftrettung in Baden-Württemberg, Prüfbericht	Sozialministerium Baden-Württemberg	1991
4. Gutachten zur Überprüfung der Luftrettung in Hessen, Abschlussbericht	Hessisches Sozialministerium	1992
5. Ausschreibung über die Stationierung eines Hubschraubers für spezielle Sekundärtransporte in Hessen, Abschlussbericht	Hessisches Sozialministerium	1993
6. Gutachten zur Prüfung der Beeinträchtigung der Funktionsfähigkeit des Luftrettungsdienstes im Freistaat Sachsen durch Erteilung von Genehmigungen zur Luftrettung und Ausschreibung dieser Genehmigung(en), Abschlussbericht	Sächsisches Staatsministerium des Innern	1995
7. Bedarfsplanung der Luftrettung in Niedersachsen gemäß § 4 Abs. 4 Satz 3 NRettDG, Abschlussbericht	Niedersächsisches Sozialministerium	1996
8. Erarbeitung eines Kriterien- und Maßnahmenkataloges für die Einsatzdisposition der Koordinierungszentrale für spezielle Sekundärtransporte (KST) zur Weiterentwicklung der zentralen Einsatzsteuerung, Abschlussbericht	Hessisches Sozialministerium	1996
9. Berechnung von Szenarien/Modellrechnungen in der weiteren Umsetzung einer Luftrettungskonzeption	Niedersächsisches Sozialministerium	1998
10. Unterstützung und Beratung bei der Erstellung eines Fachplanes „Luftrettung“	Hessisches Sozialministerium	2001

Referenzliste mit gesamtverantwortlicher Projektleitung Dr.-Ing. R. Schmiedel

Projekttitle	Öffentlicher Auftraggeber	Abschluss
IV. Feuerwehr Bedarfsplanungen und Organisationsuntersuchungen		
1. Organisationsuntersuchung im Amt 37 (Berufsfeuerwehr) der Landeshauptstadt Düsseldorf	Landeshauptstadt Düsseldorf	2000
2. Plausibilitätsprüfung des Entwurfs des Brandschutzbedarfsplans der Stadt Solingen	Stadt Solingen	2002
3. Gutachten zu Kooperationsmöglichkeiten zwischen den Feuerwehren Wuppertal und Solingen insbesondere zur Fragestellung einer gemeinsamen Integrierten Regionalleitstelle	Stadt Wuppertal in Abstimmung mit Stadt Solingen	2003
4. Erstellung eines Brandschutzbedarfsplans für die Stadt Grevenbroich	Stadt Grevenbroich	2004
5. Erstellung eines Brandschutzbedarfsplans für die Stadt Leichlingen	Stadt Leichlingen	2005
6. Erstellung eines Brandschutzbedarfsplans für die Stadt Solingen	Stadt Solingen	2005
7. Erstellung eines Brandschutzgutachtens für den Landkreis Rügen	Kreisfeuerwehrverband Rügen	2005
8. Gutachterliche Stellungnahme zur Prüfung des Verwaltungsentwurfs des Brandschutzbedarfsplans der Stadt Sankt Augustin (Plausibilitätsprüfung)	Stadt Sankt Augustin	2005
9. Feuerwehrtechnisches Konzept für den geplanten interregionalen Gewerbepark Marburg	Interregionaler Gewerbepark Marburg GmbH, Rheda-Wiedenbrück	2006
10. Begutachtung des Brandschutzbedarfsplanes der Plausibilitätsprüfung)	Stadt Wilhelmshaven	2006
11. Erstellung eines Brandschutzbedarfsplans für die Stadt Steinfurt	Stadt Steinfurt	2007
12. Erstellung einer Expertise zur Alarmbefahrung des Gemeindegebietes Rommerskirchen zur Überprüfung der Schutzzielabdeckung	Gemeinde Rommerskirchen	2007
13. Erstellung eines Brandschutzbedarfsplanes für die Gemeinde Rommerskirchen	Gemeinde Rommerskirchen	2008
14. Erstellung eines vorlagereifen Brandschutzbedarfsplans für die Stadt Sankt Augustin	Stadt Sankt Augustin	2008
15. Fortschreibung des im Jahr 2002 verabschiedeten Brandschutzbedarfsplans der Stadt Rheda-Wiedenbrück	Stadt Rheda-Wiedenbrück	2008
16. Erstellung eines Brandschutzbedarfsplanes für die Stadt Linnich	Stadt Linnich	2008
17. Gutachterliche Begleitung der Planungs- und Bauphase der Erweiterung der Feuer- und Rettungswache Rheda-Wiedenbrück	Stadt Rheda-Wiedenbrück	2008
18. Erstellung eines Brandschutzbedarfsplans für die Stadt Weinheim	Stadt Weinheim	2008
19. Erstellung eines Gefahrenabwehrbedarfsplans inkl. Gefahren- und Risikoanalyse für das Amt Barnim-Oderbruch	Amt Barnim-Oderbruch	2009
20. Erstellung eines Brandschutzbedarfsplanes für die Gemeinde Rödinghausen	Gemeinde Rödinghausen	2009
21. Fortschreibung des Brandschutzbedarfsplans der Stadt Grevenbroich	Stadt Grevenbroich	2009
22. Erstellung des Brandschutzbedarfsplans für die Stadt Neckargmünd	Stadt Neckargmünd	2010

Referenzliste mit gesamtverantwortlicher Projektleitung Dr.-Ing. R. Schmiedel

Projekttitle	Öffentlicher Auftraggeber	Abschluss
<p>23. Organisationsberatung der Rettungsleitstelle inkl. der Einsatzabteilung F02 der Feuerwehr Hamburg mit folgenden Einzelberichten:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Optimierte Personalstruktur Referat F022 (Rettungsleitstelle) • Optimierte Personalstruktur der Referate F021, F023 und F024 sowie der Abteilungsleitung von F02 • Untersuchung der Arbeitsprozesse in Bezug zu den verwendeten IT-Verfahren sowie Lösungsvorschläge für ein IT-basiertes Fehlermeldesystem für den Rettungsdienst und ein IT-basiertes Qualitätsmanagement für die Rettungsleitstelle und den Einsatzdienst mit den hierfür notwendigen steuerungsrelevanten Kennzahlen • Zusammenfassender Abschlussbericht 2010 	Freie und Hansestadt Hamburg (Projektkooperation T-Systems)	2010
24. Erstellung eines Fahrzeugkonzeptes für die Freiwillige Feuerwehr Ehrenkirchen	Gemeinde Ehrenkirchen	2011
25. Fortschreibung des Brandschutzbedarfsplans der Stadt Leichlingen	Stadt Leichlingen	2011
26. Erstellung des Brandschutzbedarfsplans für die Stadt Gelsenkirchen	Stadt Gelsenkirchen	2011
27. Ermittlung von Einsparpotenzialen bei der Feuerwehr der Stadt Iserlohn (Organisationsuntersuchung von Bereichen der Feuerwehr)	Stadt Iserlohn	2011
28. Gutachterliche Begleitung der Planungsphase des Neubaus der Feuerwache Luckenwalde	Stadt Luckenwalde	2011
29. Erstellung des Brandschutzbedarfsplans für die Stadt Königswinter	Stadt Königswinter	in Bearbeitung
30. Überarbeitung des Brandschutzbedarfsplans für die Stadt Straelen	Stadt Straelen	in Bearbeitung
31. Erstellung des Brandschutzbedarfsplans für die Stadt Bramsche	Stadt Bramsche	in Bearbeitung
32. Fortschreibung des Brandschutzbedarfsplans der Stadt Tönisvorst	Stadt Tönisvorst	in Bearbeitung
33. Fortschreibung des Brandschutzbedarfsplans der Stadt Bad Münstereifel	Stadt Bad Münstereifel	in Bearbeitung
34. Erstellung des Brandschutzbedarfsplans für die Gemeinde Wallenhorst	Gemeinde Wallenhorst	in Bearbeitung
35. Erstellung des Gefahrenabwehrbedarfsplans der Stadt Mittenwalde	Stadt Mittenwalde	in Bearbeitung

Referenzliste mit gesamtverantwortlicher Projektleitung Dr.-Ing. R. Schmiedel

Projekttitlel	Öffentlicher Auftraggeber	Abschluss
V. Ingenieurfachplanungen Leitstellentechnik, Funk-/Alarmierungssysteme		
1. Ingenieurfachplanung für ein rechnergestütztes Organisations- und Informationssystem für den Einsatz in Leitfunkstellen/Zentralen Leitstellen für den Brand- und Katastrophenschutz sowie Rettungsdienst einschl. Krankentransport in Hessen	Hessisches Sozialministerium	1988
2. Expertise zur Projektierung der Landesrettungs- und Feuerwehrleitstelle (RFL) sowie der Landeswarn- und Einsatzzentrale (LWZ) für das Land Vorarlberg	Amt der Vorarlberger Landesregierung	1989
3. Projektierung und Planungsüberwachung der Verfahrensplanung der Landesrettungs- und Feuerwehrleitstelle sowie der Landeswarn- und Einsatzzentrale in den Planungsphasen Grobkonzept und fachliches Feinkonzept	Amt für Vorarlberger Landesregierung	1990
4. Ingenieurfachplanung eines EDV-gestützten Verfahrens zum Einsatz in Rettungsleitstellen in Baden-Württemberg, Bayern und Rheinland-Pfalz für die Aufgabenbereiche Notfallrettung und Krankentransport einschließlich dem Kassenärztlichen Notfalldienst (Projekt ARLIS)	Sozialministerium Baden-Württemberg, Bayerisches Staatsministerium des Innern, Ministerium des Innern, Rheinland-Pfalz	1991
5. Ingenieurfachplanung eines DV-gestützten Verfahrens zum Einsatz in Rettungsleitstellen in Baden-Württemberg, Bayern und Rheinland-Pfalz für die Aufgabenbereiche Notfallrettung und Krankentransport einschließlich dem Kassenärztlichen Notfalldienst, Fachliche Prüfung (Abnahme) der Pilotinstallationen	Bayerisches Rotes Kreuz DRK Landesverband Rheinland-Pfalz	1993
6. Ingenieurfachplanung der Leitstellentechnik in der Feuer -und Rettungswache der Stadt Gütersloh (Funk + Draht + Gleichwelle)	Kreisausschuss des Kreises Gütersloh	1995
7. Ingenieurfachplanung eines EDV-gestützten Verfahrens zum Einsatz in der gemeinsamen Leitstelle der Feuerwehr und des Rettungsdienstes der gegenwärtigen Landkreise Hoyerswerda und Kamenz für die Aufgabenbereiche Feuerwehr, Rettungsdienst und Katastrophenschutz sowie für die Leistungsabrechnung des Rettungsdienstes mit dem Krankenhaus	Landratsamt Hoyerswerda	1995
8. Ingenieurfachplanung eines EDV-gestützten Verfahrens zum Einsatz in der Leitstelle Lippe (Feuerwache Detmold) für Feuerschutzaufgaben, Aufgaben des Rettungswesens sowie Katastrophenschutzaufgaben	Kreisverwaltung Lippe	1996
9. Vorbereitung, Durchführung und fachliche Beratung bei der Vertragsgestaltung, der Systemrealisierung und der Systemabnahme der Pilotinstallation in der Leitfunkstelle der BF Wiesbaden, Erarbeitung der Vergabeempfehlung für die landesweite Einführung der Leitrechnertechnik in den Zentralen Leitstellen in Hessen	Hessisches Sozialministerium	1996
10. Fachliche Prüfung (Abnahme) der ARLIS-Installation in der Rettungsleitstelle Amberg	Bayerisches Rotes Kreuz	1996
11. Ingenieurfachplanung zur Einführung der Digitalen Alarmierung im Kreis Gütersloh mit Erstellung der technischen Konzeption und Begleitung eines Auswahlverfahrens mit Vergabeempfehlung sowie fachliche Begleitung bei der Realisierung der technischen Installation und Abnahme mit Freigabeempfehlung	Kreis Gütersloh	1998
12. Fachliche Prüfung (Abnahme) der Leitrechnerinstallation der Zentralen Leitstellen Offenbach, Darmstadt und Waldeck-Frankenberg	Hessisches Sozialministerium	1999

Referenzliste mit gesamtverantwortlicher Projektleitung Dr.-Ing. R. Schmiedel

Projekttitle	Öffentlicher Auftraggeber	Abschluss
13. Ingenieurfachplanung eines EDV-gestützten Einsatzleitsystems (Einsatzleitreechner) in der Kreisleitstelle des Kreises Stormarn für Feuerschutzaufgaben, Aufgaben des Rettungswesens sowie Katastrophenschutzaufgaben	Kreis Stormarn	1999
14. Durchführung einer Vorplanung im Rahmen des Neubaus der Feuerwehroleitstelle der Berufsfeuerwehr Koblenz - Ingenieurleistungen der Leistungsphase 2	Stadt Koblenz	2000
15. Ingenieurfachplanung der Leitstellentechnik in der Zentralen Leitstelle des Wetteraukreises	Wetteraukreis	2000
16. Durchführung einer Vorplanung im Rahmen des Neubaus der Feuerwehroleitstelle der Berufsfeuerwehr Ludwigshafen - Ingenieurleistungen der Leistungsphase 2	Stadt Ludwigshafen	2001
17. Ingenieurfachplanung der Leitstellentechnik zur Erneuerung der Nachrichtentechnik in der Kreisleitstelle Stormarn	Kreis Stormarn	2002
18. Ingenieurfachplanung zur Erneuerung der Gleichwellenfunksysteme für Rettungsdienst, Feuerwehr und Katastrophenschutz	Kreis Stormarn	2002
19. Ingenieurfachplanung zur Einführung der Digitalen Alarmierung im Kreisgebiet	Kreis Stormarn	2002
20. Ingenieurfachplanung der Leitstellentechnik im Rahmen des Neubaus der Regionalleitstelle für den Feuerschutz, Rettungsdienst und Katastrophenschutz in Elmshorn für die Kreise Dithmarschen, Pinneberg und Steinburg	Kreis Pinneberg	2002
21. Ingenieurfachplanung der Leitstellentechnik der Feuerwehr-Einsatz-Leitstelle und Rettungsleitstelle bei der Berufsfeuerwehr Hildesheim für den Landkreis Hildesheim und die Stadt Hildesheim	Verband der Angestelltenkrankenkassen, Ortsausschuss Hildesheim im Auftrag der Kostenträger, Landkreis Hildesheim und Stadt Hildesheim	2002
22. Ingenieurfachplanung der leitstellentechnischen Ausrüstung der neuen Leitstelle des Hochsauerlandkreises	Hochsauerlandkreis	2003
23. Durchführung der Grundlagenermittlung und Vorplanung der leitstellentechnischen Ausrüstung im Rahmen des Umzugs bzw. der Neugestaltung der Feuer- und Rettungsleitstelle (FRL) des Rhein-Sieg-Kreises - Ingenieurleistungen der Leistungsphase 1 und 2	Rhein-Sieg-Kreis	2003
24. Durchführung der Grundlagenermittlung und Vorplanung der leitstellentechnischen Ausrüstung im Rahmen der Erneuerung der technischen Ausstattung der Feuerwehroleitstelle Mainz - Ingenieurleistungen der Leistungsphase 1 und 2	Stadt Mainz	2004
25. Ingenieurfachplanung der Leitstellentechnik im Rahmen des Neubaus der Feuerwehroleitstelle der Berufsfeuerwehr Koblenz	Stadt Koblenz	2004
26. Ingenieurfachplanung der Leitstellentechnik im Rahmen des Neubaus der Feuerwehroleitstelle der Berufsfeuerwehr Würzburg (Ausbaustufe 1)	Stadt Würzburg	2005
27. Fachtechnische Beratung im Rahmen der Zuständigkeiterweiterung für die Feuerwehren der Landkreise Main-Spessart und Kitzingen bei laufendem Betrieb der Feuerwehroleitstelle Würzburg (Ausbaustufe 2)	Stadt Würzburg	2006

Referenzliste mit gesamtverantwortlicher Projektleitung Dr.-Ing. R. Schmiedel

Projekttitle	Öffentlicher Auftraggeber	Abschluss
28. Durchführung der Vorplanung der Integrierten Landesleitstelle (ILL) Tirol und der Rückfall-Landesleitstelle (LWZ) sowie der erforderlichen Schnittstellen - Ingenieurleistungen der Leistungsphase 2	Land Tirol	2006
29. Ingenieurfachplanung der Leitstellentechnik im Rahmen des Neubaus der Einsatzleitstelle für den Feuerschutz, Rettungsdienst und Bevölkerungsschutz der Landeshauptstadt Düsseldorf	Landeshauptstadt Düsseldorf	2006
30. Ingenieurfachplanung eines Gleichwellenfunknetzes für den Feuerschutz, Rettungsdienst und Bevölkerungsschutz für das Stadtgebiet Düsseldorf	Landeshauptstadt Düsseldorf	2006
31. Ingenieurfachplanung eines Gleichwellenfunknetzes für die Feuerwehr und den Rettungsdienst im Hochsauerlandkreis	Hochsauerlandkreis	2006
32. Ingenieurfachplanung der Leitstellentechnik im Rahmen des Neubaus der Integrierten Leitstelle der Berufsfeuerwehr Kaiserslautern	Stadt Kaiserslautern	2006
33. Ingenieurfachplanung für die informations- und kommunikationstechnischen Einrichtungen eines von der BF Düsseldorf zu beschaffenden ELW 2	Landeshauptstadt Düsseldorf	2006
34. Expertise zur Integrierte Regionalleitstelle Neubrandenburg (IRLS) - öffentliche Fernmeldeversorgung	Stadt Neubrandenburg	2007
35. Erstellung eines Fachkonzeptes für die digitale Alarmierung in den Stadtkreisen Mainz und Worms sowie den Landkreisen Mainz-Bingen und Alzey-Worms	Deutsches Rotes Kreuz Landesverband Rheinland-Pfalz	2007
36. Ingenieurfachplanung der Leitstellentechnik der Integrierten Regionalleitstelle für Feuerschutzaufgaben, Aufgaben des Rettungsdienstes und Katastrophenschutzaufgaben für die Kreise Herzogtum Lauenburg und Stormarn	Kreis Stormarn	2007
37. Ingenieurfachplanung der leitstellentechnischen Ausrüstung der Feuer- und Rettungsleitstelle (FRL) des Rhein-Sieg-Kreises im Rahmen des Umzugs bzw. der Neugestaltung	Rhein-Sieg-Kreis	2008
38. Ingenieurfachplanung der leitstellentechnischen Ausrüstung im Rahmen der Erneuerung der technischen Ausstattung der Feuerwehrleitstelle Mainz	Stadt Mainz	2008
39. Expertise zur technischen Weiterentwicklung der Leitstelle des Kreises Herford	Kreis Herford	2008
40. Ingenieurfachplanung der leitstellentechnischen Ausrüstung der Leitstelle des Kreises Herford	Kreis Herford	2009
41. Ausschreibung Dienstleistungsauftrag für Einbau und Betrieb einer Alarmempfangseinrichtung (AEE) sowie die Aufschaltung von Alarmübertragungseinrichtungen (AÜE)	Zweckverband für Rettungsdienst und Feuerwehralarmierung Bamberg-Forchheim	2009
42. Stadt Ratingen - Neubau einer Hauptfeuer- und Rettungswache - Ingenieurfachplanung der informations- und kommunikationstechnischen Ausrüstung der Feuerwehreinsatzzentrale	Stadt Ratingen	2009
43. Erstellung einer Leistungsbeschreibung für die Wachalarmsteuerung mit Ablaufszenarien der Anlagenteile ELA, Licht und Tore/Schranken sowie Darstellung in einer Matrix für die Steuerung durch das ELS der Leitstelle	Stadt Siegen	2009
44. Ingenieurfachplanung eines Gleichwellenfunksystems für den Rettungsdienst im Rettungsdienstbereich Würzburg	Stadt Würzburg	2010

Referenzliste mit gesamtverantwortlicher Projektleitung Dr.-Ing. R. Schmiedel

Projekttitle	Öffentlicher Auftraggeber	Abschluss
45. Ausschreibung digitale Meldeempfänger (DME)	Kreis Herzogtum Lauenburg	2010
46. Ingenieurfachplanung der leitstellentechnischen Ausrüstung der Integrierten Leitstelle Bamberg-Forchheim	Zweckverband für Rettungsdienst und Feuerwehralarmierung Bamberg-Forchheim	2010
47. Fachplanung und Beschaffung der Leitstellentechnik zur Erweiterung der neuen Feuerwehroleitstelle Würzburg hin zur Integrierten Leitstelle Würzburg	Stadt Würzburg	2010
48. Ingenieurfachplanung der leitstellentechnischen Ausrüstung der Integrierten Leitstelle Allgäu	Stadt Kempten	2010
49. Ingenieurfachplanung der leitstellentechnischen Ausrüstung der Leitstelle des Rhein-Kreises Neuss	Rhein-Kreis Neuss	2010
50. Ingenieurfachplanung zur Umrüstung der Relaisfunkstellen Landkreis Nürnberger Land (Lieferung, Montage und Inbetriebnahme einer 4m Gleichwellenfunkanlage mit 70cm Zubringer)	Landkreis Nürnberger Land	2010
51. Ingenieurfachplanung der Gleichwelle Rettungsdienst im Landkreis Nürnberger Land (Lieferung, Montage und Inbetriebnahme einer 4m Gleichwellenfunkanlage mit 70cm Zubringer)	Stadt Nürnberg - Feuerwehr	2010
52. Ingenieurfachplanung für den Umbau und die Modernisierung der digitalen Pocsag-Alarmierung im Rhein-Kreis Neuss	Rhein-Kreis Neuss	2010
53. Bedarfsplanung für den Neubau einer gemeinsamen Integrierten Leitstelle Lübeck/Neumünster auf dem Areal der Feuerwache 2	Hansestadt Lübeck	2010
54. Ingenieurfachplanung zur Verbesserung der Funkinfrastruktur im Landkreis Lindau (Bodensee)	Landratsamt Lindau (Bodensee)	2011
55. Begutachtung des Leitstellenstandorts des Hochsauerlandkreises (Expertise)	Hochsauerlandkreis	2011
56. Ingenieurfachplanung der Leitstellentechnik der Werkfeuerwehr Industriepark InfraServ Gendorf mit Vernetzung zur Werkschutzzentrale	InfraServ GmbH & Co. Gendorf KG	2011
57. Plausibilisierung der Leitstellenplanung für den Neubau der Hauptfeuerwache Krefeld	Stadt Krefeld	2011
58. Ingenieurfachplanung der leitstellentechnischen Ausrüstung der Integrierten Leitstelle Nürnberg	Stadt Nürnberg	in Bearbeitung
59. Ingenieurfachplanung der leitstellentechnischen Ausrüstung der Leitstelle des Kreises Unna	Kreis Unna	in Bearbeitung
60. Ingenieurfachplanung der leitstellentechnischen Ausrüstung der Leitstelle des Kreises Siegen-Wittgenstein	Kreis Siegen-Wittgenstein	in Bearbeitung
61. Ingenieurfachplanung zur Einführung der digitalen Alarmierung im Kreis Herzogtum Lauenburg	Kreis Herzogtum Lauenburg	in Bearbeitung
62. Ingenieurfachplanung zur Einführung der digitalen Alarmierung im Kreis Unna	Kreis Unna	in Bearbeitung
63. Ingenieurfachplanung der Leitstellentechnik im Rahmen des Neubaus der Integrierten Leitstelle der Feuerwehr Bonn im Zusammenhang mit der technische Kooperation der Leitstelle des Rhein-Sieg-Kreises (technische Verbundleitstelle)	Stadt Bonn	in Bearbeitung
64. Ingenieurfachplanung der Leitstellentechnik der Integrierten Leitstelle des Rhein-Sieg-Kreises im Zusammenhang mit der technische Kooperation der Leitstelle Bonn (technische Verbundleitstelle)	Rhein-Sieg-Kreis	in Bearbeitung
65. Ingenieurfachplanung der Leitstellentechnik der der Informations- und Kommunikationstechnik für die neue Hauptfeuerwache Lünen	Stadt Lünen	in Bearbeitung

Referenzliste mit gesamtverantwortlicher Projektleitung Dr.-Ing. R. Schmiedel

Projekttitel	Öffentlicher Auftraggeber	Abschluss
66. Ingenieurfachplanung der Leitstellentechnik der Integrierte Landesleitstelle Luxemburg inkl. Rückfallleitstelle	Ville de Luxembourg	in Bearbeitung
67. Fachplanung der Funkanlage Nürnberg-Schmausenbuck	Staatliches Bauamt Nürnberg	in Bearbeitung
68. Gutachten zur Modernisierung des Einsatzleitsystems der Feuerwehr Bochum	Stadt Bochum	in Bearbeitung

Referenzliste mit gesamtverantwortlicher Projektleitung Dr.-Ing. R. Schmiedel

Projekttitle	Öffentlicher Auftraggeber	Abschluss
VI. Sachverständigengutachten zum Thema "Leitstelle"		
1. Wissenschaftliche Begleituntersuchung und Wirksamkeitsanalyse der pilotmäßigen Erprobung der EDV-gestützten Einsatzsteuerung der Zentralen Leitstelle für den Krankentransport- und Rettungsdienst bei der Berufsfeuerwehr Wiesbaden	Hessisches Sozialministerium	1987
2. Gutachten zur Ermittlung der Personalanteile für Kreis-, Feuerwehr-, Rettungsdienst- und NFD-Aufgaben in der Zentralen Leitstelle Rheingau-Taunus	Rheingau-Taunus-Kreis	1989
3. Expertise: Einsatzdokumentation der Zentralen Leitstellen in Hessen - Vorschläge für eine standardisierte Schriftdokumentation	Hessisches Sozialministerium	1990
4. Gutachten zu Einrichtung und Betrieb einer gemeinsamen Leitstelle für die Feuerwehren und den Rettungsdienst im Stadt- und Landkreis Karlsruhe	Stadt Karlsruhe - Branddirektion -	1995
5. Erarbeitung eines zukunftssicheren Lösungskonzeptes zu Einrichtung und Betrieb einer Regionalleitstelle für Feuerschutzaufgaben, Aufgaben des Rettungsdienstes und Katastrophenschutzaufgaben für die Kreise Dithmarschen, Pinneberg und Steinburg	Kreis Dithmarschen Kreis Pinneberg Kreis Steinburg	1999
6. Bemessung des Bedarfs an Leitstellenpersonal für die Kreisleitstelle Unna	Kreis Unna	1999
7. Landeskonzept zur Erreichbarkeit des Rettungsdienstes in Bayern, insbesondere über die Voraussetzungen, Möglichkeiten und Auswirkungen einer einheitlichen Notrufnummer 112 für die Feuerwehr und den Rettungsdienst in Bayern	Bayerisches Staatsministerium des Innern	2000
8. Gutachten über ein landesweites Organisationskonzept für räumliche Aggregate (Leitstellenbereiche) von Regionalleitstellen	Landkreistag Schleswig-Holstein und Städteverband Schleswig-Holstein	2001
9. Gutachten über den künftigen Standort der Kreisleitstelle des Kreises Herford	Kreis Herford	2001
10. Fachberatung des Bayerischen Staatsministeriums des Innern zu Aufgaben und Organisation, Personalbedarf, Qualifikation und Ausbildung, Technik, Ausstattung und Infrastrukturanbindung sowie Finanzierung und Beschaffung bei der Festlegung von landesweiten Standards zur Einrichtung von 25 Integrierten Leitstellen in Bayern	Bayerisches Staatsministerium des Innern	2001
11. Bedarfsbemessung der Besetzzeiten der Einsatzleitplätze (Tischbesetztzeit) sowie des Bedarfs an Leitstellenpersonal für Disposition, Lagedienstführung, Systembetreuung und Leitstellenleitung für die Integrierte Regionalleitstelle Elmshorn	Kreis Pinneberg	2003
12. Wirtschaftlichkeits- und Qualitätsvergleichsuntersuchung von integrierter Leitstelle der Feuerwehr und des Rettungsdienstes oder getrennter Feuerwehr- und Rettungsleitstelle in einer Großstadt am Beispiel der Landeshauptstadt Stuttgart	Sozialministerium + Innenministerium Baden-Württemberg	2003
13. Konzeptstudie betreffend die Alarmierungs- und Leitstellenstruktur für die Rettungsorganisationen, die Feuerwehr sowie den Zivil- und Katastrophenschutz in Tirol	Land Tirol	2003
14. Gutachten zu Kooperationsmöglichkeiten zwischen den Feuerwehren Wuppertal und Solingen insbesondere zur Fragestellung einer gemeinsamen Integrierten Regionalleitstelle	Stadt Wuppertal in Abstimmung mit Stadt Solingen	2003
15. Sachverständigengutachten in dem Rechtsstreit Stadt Trier - Klägerin/Widerbeklagte - gegen Fa. Henhappl & Babinsky - Beklagte/Widerkläger -	Landgericht Freiburg - 1. Zivilkammer	2003

Referenzliste mit gesamtverantwortlicher Projektleitung Dr.-Ing. R. Schmiedel

Projekttitlel	Öffentlicher Auftraggeber	Abschluss
16. Sachverständigengutachten über die in der Feuerwehreinsatz- und Rettungsleitstelle des Landkreises Leer eingesetzten Software	Landkreis Leer	2004
17. Wirtschaftliche Übergangslösung für den Betrieb der Kreisleitstelle des Kreises Rendsburg-Eckernförde über einen Zeitraum von ca. 6 Jahren	Kreis Rendsburg-Eckernförde	2004
18. Berechnung der Tischbesetzzeiten der Leitstelle Göttingen mit dem zugehörigen rechnerischen Personalbedarf an Disponenten	Stadt Göttingen	2004
19. Erstellung eines Sachverständigengutachtens zur Ermittlung der Tischbesetzzeit und des Personalbedarfs für die Integrierte Leitstelle des Zweckverbandes für Rettungsdienst und Feuerwehralarmierung Nürnberg	Zweckverband für Rettungsdienst- und Feuerwehralarmierung Nürnberg	2005
20. Erstellung eines Sachverständigengutachtens zur Ermittlung der Tischbesetzzeit und des Personalbedarfs für die Integrierte Leitstelle des Zweckverbandes für Rettungsdienst und Feuerwehralarmierung Ansbach	Zweckverband für Rettungsdienst- und Feuerwehralarmierung Ansbach	2005
21. Gutachten über die Machbarkeit und Wirtschaftlichkeit einer gemeinsamen Integrierten Regionalleitstelle für die Landkreise Demmin, Müritz, Mecklenburg-Strelitz, Uecker-Randow und die Stadt Neubrandenburg	Landkreis Mecklenburg-Strelitz in Abstimmung mit den Landkreisen Demmin, Müritz, Uecker-Randow und der Stadt Neubrandenburg	2005
22. Berechnung der Tischbesetzzeiten sowie des Bedarfs an Leitstellenpersonal unter Berücksichtigung der Wirtschaftlichkeit für die zusammengelegten Rettungsleitstellen von Region Hannover und Landeshauptstadt Hannover	Kostenträger im Land Niedersachsen Landeshauptstadt Hannover Region Hannover	2005
23. Gutachterliche Begleitung und Mediation bei der Entscheidung über Standort und Betreiberschaft der Integrierten Leitstelle Nürnberg	Zweckverband für Rettungsdienst- und Feuerwehralarmierung Nürnberg	2006
24. Gutachterliche Begleitung bei der Entscheidung über Standort und Betreiber der Integrierten Leitstelle Augsburg	Zweckverband für Rettungsdienst- und Feuerwehralarmierung Augsburg	2006
25. Gutachterliche Begleitung bei der Entscheidung über Standort und Betreiber der Integrierten Leitstelle im Bereich des ZRF Schweinfurt	Zweckverband für Rettungsdienst- und Feuerwehralarmierung Schweinfurt	2006
26. Gutachterliche Begleitung bei der Entscheidung über Standort und Betreiberschaft der Integrierten Leitstelle Coburg	Zweckverband für Rettungsdienst- und Feuerwehralarmierung Coburg	2006
27. Erstellung eines Sachverständigengutachtens zur Integrierten Leitstelle für Feuerwehr und Rettungsdienst im Bereich des Landkreises Breisgau-Hochschwarzwald und der Stadt Freiburg	Landratsamt Breisgau-Hochschwarzwald	2006
28. Gutachterliche Begleitung bei der Entscheidung über Standort und Betreiber der Integrierten Leitstelle des Zweckverbandes für Rettungsdienst und Feuerwehralarmierung Donau-Iller	Zweckverband für Rettungsdienst- und Feuerwehralarmierung Donau-Iller	2007
29. Gutachterliche Begleitung bei der Entscheidung über Standort und Betreiberschaft der Integrierten Leitstelle Ansbach	Zweckverband für Rettungsdienst- und Feuerwehralarmierung Ansbach	2007
30. Berechnung des Disponentenbedarfs von vernetzten Leitstellen (Leitstellenverbund) der Landkreise Celle, Gifhorn, Lüchow-Dannenberg und Uelzen	Landkreis Uelzen	2008
31. Berechnung des Personalbedarfs für die Kooperative Regionalleitstelle Ostfriesland	Landkreis Wittmund	2008
32. Sachverständigengutachten zum Wirtschaftlichkeitsvergleich: Eine Integrierte Regionalleitstelle vs. zwei parallel betriebene Integrierte Leitstellen	Hansestadt Lübeck	2007

Referenzliste mit gesamtverantwortlicher Projektleitung Dr.-Ing. R. Schmiedel

Projekttitle	Öffentlicher Auftraggeber	Abschluss
33. Berechnung der Tischbesetzzeiten sowie des Bedarfs an Leitstellenpersonal für die Feuerwehr- und Rettungsleitstelle der Stadt Osnabrück und die Feuerwehr- und Rettungsleitstelle des Landkreises Osnabrück getrennt (Szenario 1) sowie für eine gemeinsame Feuerwehr- und Rettungsleitstelle der Stadt Osnabrück und des Landkreises Osnabrück (Szenario 2)	Landkreis Osnabrück	2007
34. Sachverständigengutachten zur personellen Ausstattung der Integrierten Leitstelle Bodenseekreis sowie zur Ermittlung von Synergien und des Einsparpotenzials im Rahmen einer geplanten Kooperation mehrerer Integrierter Leitstellen	Bereichsausschuss für den Rettungsdienstbereich Bodenseekreis	2008
35. Sachverständigengutachten Überprüfung der Tischbesetzzeiten sowie des Bedarfs an Disponenten der Kreisleitstelle Gütersloh	Kreis Gütersloh	2008
36. Gutachterliche Begleitung bei der Entscheidung über Standort und Betreiberschaft der Integrierten Leitstelle Bayerischer Untermain	Zweckverband für Rettungsdienst und Feuerwehralarmierung Bayerischer Untermain	2008
37. Gutachterleistung zu Einrichtung und Betrieb einer Integrierten Regionalleitstelle für die Kreise Herzogtum Lauenburg und Stormarn	Kreis Stormarn	2008
38. Gutachterliche Begleitung bei der Entscheidung über Standort und Betreiberschaft der Integrierten Leitstelle Nordoberpfalz	Zweckverband für Rettungsdienst- und Feuerwehralarmierung Weiden i. d. OPf.	2009
39. Berechnung der Tischbesetzzeiten und des zugehörigen Leitstellenpersonals für die Kreisleitstelle Unna	Kreis Unna	2009
40. Gutachten zur Ermittlung der Tischbesetzzeit und des damit verbundenen Bedarfs an Leitstellenpersonal für die Integrierte Leitstelle Ansbach	Stadt Ansbach	2009
41. Berechnung der Tischbesetzzeiten und des zugehörigen Leitstellenpersonals für die Zentrale Leitstelle des Werra-Meißner-Kreises und die Tunnelwarte Hessen	Werra-Meißner-Kreis	2009
42. Sachverständige Begleitung und Beratung bei der Vorbereitung des Ausschreibungsverfahrens zur Erweiterung der Digitalen Alarmierung auf das Gesamtgebiet Stadt- und Landkreis Heilbronn	Landkreis Heilbronn	2009
43. Berechnung des Disponentenbedarfs für die Leitstelle Norderstedt einschließlich eines Schichtdienstmodells	Stadt Norderstedt	2010
44. Sachverständige Begleitung und Moderation bei der Umsetzung der Integrierten Leitstelle Ludwigsburg	Landkreis Ludwigsburg und DRK KV Ludwigsburg	2011
45. Erstellung eines Sachverständigengutachtens zur Ermittlung der Tischbesetzzeit sowie einer bedarfsgerechten personellen Ausstattung für die Integrierte Leitstelle Ludwigsburg	Landkreis Ludwigsburg und DRK KV Ludwigsburg	2011
46. Erstellung einer Standortanalyse als Entscheidungsgrundlage für die Festlegung des Standortes der Integrierten Leitstelle Ludwigsburg und Abgabe einer Standortempfehlung	Landkreis Ludwigsburg und DRK KV Ludwigsburg	2011
47. Entwicklung eines Schichtdienstmodells zur Besetzung der Personalfunktion "Disposition" der ILS Ludwigsburg	Landkreis Ludwigsburg und DRK KV Ludwigsburg	2011
48. Erstellung eines Schichtdienstmodells zur Besetzung der Einsatzleitplätze der gemeinsamen Feuerwehr- und Rettungsleitstelle der Stadt Osnabrück und des Landkreises Osnabrück	Landkreis Osnabrück	2011

Referenzliste mit gesamtverantwortlicher Projektleitung Dr.-Ing. R. Schmiedel

Projekttitle	Öffentlicher Auftraggeber	Abschluss
49. Entwicklung eines Rahmendienstplanmodells (Turnusmuster) für die "Tagwache" der Feuerwehr Kempten	Stadt Kempten (Allgäu)	2011
50. Erstellung eines Gutachtens zum Personalbedarf und -einsatz in der Kreisleitstelle für Feuerschutz und Rettungsdienst des Kreises Herford	Kreis Herford	2011
51. Sachverständigengutachten zur Ermittlung der Tischbesetzzeit für die Feuerwehreinsatz- und Rettungsdienstleitstelle des Landkreises Leer	Landkreis Leer	2011
52. Sachverständigengutachten zur Berechnung der Tischbesetzzeiten und des Gesamtpersonalbedarfs für die KRLS Nord	Leitstellen-Zweckverband Nord	2012
53. Sachverständigengutachten zur Berechnung der Tischbesetzzeiten und des Gesamtpersonalbedarfs für die KRLS West	Kreis Pinneberg	2012
54. Sachverständigengutachten zur Berechnung der Tischbesetzzeiten und des Gesamtpersonalbedarfs für die IRLS Mitte	Landeshauptstadt Kiel	2012
55. Sachverständigengutachten zur Überprüfung der bedarfsgerechten Tischbesetzzeit für die Integrierte Leitstelle Oberland	Bayerisches Rotes Kreuz, Landesgeschäftsstelle	2012
56. Sachverständigengutachten zur Überprüfung der bedarfsgerechten Tischbesetzzeit sowie zur Berechnung des bedarfsgerechten Gesamtpersonals für die Integrierte Leitstelle Nürnberg	Zweckverband für Rettungsdienst- und Feuerwehralarmierung Nürnberg	in Bearbeitung
57. Begutachtung der Integrierten Leitstelle für Rettungsdienst und Feuerschutz des Kreises Olpe	Kreis Olpe	in Bearbeitung
58. Sachverständigengutachten zur Berechnung des Personalbedarfs für die Kooperative Regionalleitstelle Ostfriesland mit den Landkreisen Aurich, Leer und Wittmund	KRLO AöR Wittmund	in Bearbeitung

Referenzliste mit gesamtverantwortlicher Projektleitung Dr.-Ing. R. Schmiedel

Projekttitle	Öffentlicher Auftraggeber	Abschluss
VII. Forschungsprojekte		
1. Kommunikation und Kommunikationssysteme im Rettungsdienst - Problemanalyse und Konzeption von Verbesserungsmöglichkeiten, FP 8728	Bundesanstalt für Straßenwesen	1993
2. Analyse des Leistungsniveaus im Rettungsdienst für die Jahre 1994 und 1995, FP 7.9451	Bundesanstalt für Straßenwesen	1996
3. Zusammenstellung von Ausstattungs- und Leistungsdaten im Rettungswesen 1994, FP 7.9456	Bundesanstalt für Straßenwesen	1996
4. Analyse organisatorischer Strukturen im Rettungswesen und Ableitung von Verbesserungsvorschlägen, FP 2.9122	Bundesanstalt für Straßenwesen	1997
<ul style="list-style-type: none"> – Entwicklung bedarfsgerechter Dispositionsbereiche von Rettungsleitstellen – Die Organisation des Notarztendienstes im Zusammenhang mit den Mitwirkungsmöglichkeiten niedergelassener Ärzte (KV-Ärzte) – Konzeption eines Anforderungsprofils an den „Leiter Rettungsdienst“ 		
5. Analyse des Leistungsniveaus im Rettungsdienst für die Jahre 1996 und 1997, FP 7.9651	Bundesanstalt für Straßenwesen	1998
6. Optimierung des Programms Kind und Verkehr. Teilprojekt I: „Instrumentarium zur regelmäßigen Erfolgskontrolle“	Bundesanstalt für Straßenwesen	1999
7. Analyse des Leistungsniveaus im Rettungsdienst für die Jahre 1998 und 1999, FE 87.003/1998	Bundesanstalt für Straßenwesen	2000
8. Optimierung von Rettungsdienstseinsätzen. Praktische und ökonomische Konsequenzen, FP 2.9330	Bundesanstalt für Straßenwesen	2001
9. Infrastruktur und Leistungen des Rettungsdienstes 2000 und 2001, FE 87.008/2000	Bundesanstalt für Straßenwesen	2002
10. Analyse des Leistungsniveaus im Rettungsdienst für die Jahre 2004 und 2005, FE 87.011/2004	Bundesanstalt für Straßenwesen	2006
11. Analyse des Leistungsniveaus im Rettungsdienst für die Jahre 2008 und 2009, FE 82.0341/2008	Bundesanstalt für Straßenwesen	2010
12. Analyse des Leistungsniveaus im Rettungsdienst für die Jahre 2012 und 2013, FE 87.0013/2011	Bundesanstalt für Straßenwesen	In Bearbeitung