

## 1 Publications

1. Huschens, S. and G. Stahl (1993) Nichtparametrische Maximum-Likelihood-Inferenz mit A-priori-Restriktionen. *Operations Research Proceedings* 1992, 374 – 381
2. Huschens, S. and G. Stahl (1995) Estimation in semiparametric models using an auxiliary model. *Statistical Papers*, **36**, 313 – 326
3. Stahl, G. (1996) Backtesting or Backestimating? *Proceedings of the European SAS User Conference*, 1996
4. Stahl, G. (1997) Three Cheers *Risk Magazine*, May, 67 – 69
5. Article [4] is reprinted in: *Hedging with Trees*, Risk Books, ed. by M. Broadie and P. Glasserman, RISK Publications, London, 251 – 254
6. Stahl, G. (1997) Backtesting using a generalisation of the traffic light approach *Neural Network World* **7**, 565 – 578
7. Davé, R. and G. Stahl (1998) On the Accuracy of VaR-Models. In: *Risk Measurement, Econometrics and Neural Networks*, 189 – 232. Eds.: G. Bol, G. Nakhaeizadeh und K. H. Vollmer, Physika Verlag, Heidelberg
8. Overbeck, L. und G. Stahl (1998) Stochastische Methoden im Risikomanagement von Kreditportfolios. In: *Credit Risk und Value-at-risk Alternativen*, 77 – 110. Hrsg.: A. Oehler, Schäffer-Poeschl, Stuttgart
9. Härdle, W. und G. Stahl (2000) Backtesting beyond VaR. In: *Measuring Risk in Complex Stochastic Systems*. Lecture Notes in Statistics **147**, 119 – 130. Eds.: Franke, U., W. Härdle and G. Stahl, Springer New York
10. Stahl, G. und U. Traber (2000) Backtesting in Action. In: *Kreditrisikomanagement*, pp. 85 – 106. Ed. A. Oehler, Schäffer-Poeschl, Stuttgart, 2000
11. Dietz, T., G. Stahl und U. Traber (2002) Backtesting in Action. In: *Kreditrisikomanagement*, 219–242. Ed. A. Oehler, Schäffer-Poeschl, Stuttgart, 2nd Ed., 2002, updated version of [9].
12. Stahl, G. und U. Traber (2000) Backtesting Revisited. *Learning Curve, Derivates Week*, London
13. Ridder, T. und G. Stahl (2000) Flexibles oder starres Cash-Flow Mapping? *Handbuch Risikomanagement*, 269 – 288. Hrsg.: L. Johanning und B. Rudolph, Uhlenbruch Verlag, Bad Soden
14. Overbeck, L. und G. Stahl (2000) Backtesting: Allgemeine Theorie, Praxis und Perspektiven. *Handbuch Risikomanagement*, 289 – –320. Hrsg.: L. Johanning und B. Rudolph, Uhlenbruch Verlag, Bad Soden
15. Locarek-Junge, H. und G. Stahl (2001) Value-at-Risk. *Handwörterbuch des Bank- und Finanzwesens*, 2119 – 2128. Hrsg.: W. Gerke u. M. Steiner, Schäffer-Poeschl, Stuttgart

16. Gaumert, U. und G. Stahl (2001) Interne Modelle. *Handwörterbuch des Bank- und Finanzwesens*, 1086 – 1096. Hrsg.: W. Gerke u. M. Steiner, Schäffer-Poeschel, Stuttgart
17. Haferkorn, P. und G. Stahl (2001) Beurteilung von Wahrscheinlichkeitssprognosen durch explorative Diagnoseverfahren. *Proceedings Volume der 5. Konferenz der SAS-Anwender in Forschung und Entwicklung*, 131 – 142. Hrsg.: E. Schumacher, K. Steichfuss Universität Hohenheim, 2001.
18. Bühler, W., Engel T., O. Korn and G. Stahl (2002) Backtesting von Kreditrisikomodellen. In: *Kreditrisikomanagement*, 181 – 218. Ed. A. Oehler, Schäffer-Poeschl, Stuttgart, 2nd Ed., 2002
19. Dietz, T. and G. Stahl (2003) Struktur und Nutzen der MaH. In: *Handel mit Energiederivaten*, 97 – 114. Hrsg.: I. Zenke und N. Ellwanger, C. H. Beck, Munich, 2003
20. Locarek-Junge, H. and G. Stahl (2003) Die Struktur der Mindestanforderungen des Kreditgeschäftes aus prozessorientierter Sicht. In: *Finanzwirtschaft, Kapitalmarkt und Banken*, 429 – 442. Hrsg.: M. Steiner, A. Rathgeber, H.-J. Tebroke und M. Wellmeier, Schäfer-Poeschl Verlag, Stuttgart, 2003
21. Overbeck, L. and G. Stahl (2003) Stochastic Essentials for the Risk Management of Credit Portfolios. *Kredit und Kapital* 2003, (1), 1 – 30.
22. Platen, E. and G. Stahl (2003) A Structure for General and Specific Market Risk. *Computational Statistics*, 2003, (18), 355 – 373
23. Eberlein, E. and G. Stahl (2003) Both sides of the fence: a statistical and regulatory view on electricity risk. *Energy Power Risk Management*, September 2003, 34 – 38
24. Huschens, S. and G. Stahl (2005) A General Framework for IRBA Backtesting. *Zeitschrift für das Gesamte Bank- und Börsenwesen*, April 2005, (53), 241 – 248
25. Härdle, W.; Z. Hlavka und G. Stahl (2006) When are wrong VaR-Models adequate? *Allg. Stat. Archiv*, 90(2), 273 – 297
26. Stahl, G.; C. Wehn and A. Zapp (2006) Backtesting the Trading Book and Beyond, *Journal of Risk*, 8(2), 1 – 16
27. Kiesel, R.; Liebmann, T. and G. Stahl (2006) Integrating Market and Credit Risk, In: *Risk Management* , Ed. M. K. Ong, Academic Press 2006, 367 – 387
28. Bonti, G.; M. Kalkbrener, C. Lotz and G. Stahl (2006) Credit Risk Concentrations under Stress *Journal of Risk*, 2(3), 115–136
29. Jaschke, S.; G. Stahl and R. Stehle (2007) Evaluating VaR Models under Stress – the German Experience (accepted J. of Quantitative Finance)
30. Bongers, O. and G. Stahl (2007) Ökonomisches Kapital und der Use Test. *Risikomanagement für Investmentfonds und Hedge Fonds - Status quo vadis?*, Springer Wien New York 2007

31. Koberstein-Windpassinger, C. and G. Stahl (2007) Säulenübergreifende Prüfungsansätze der BaFin für interne Risikomodelle. *Risikomanagement für Investmentfonds und Hedge Fonds - Status quo vadis?*, Springer Wien New York 2007
32. Jaschke, S. and G. Stahl (2007) Internal Models under Solvency II, *Life & Pensions*, March 2007, pp. 36 – 40
33. Article [26] is reprinted in: *The Value-at-Risk Reference* (2007), Ed. Jon Danielsson, Risk Book

### Miscellaneous

1. Stahl, G. (1990) Anwendung der Sattelpunktmethode im Rahmen der nichtparametrischen Statistik. *Diskussionsschrift Nr. 35 des Instituts für International vergleichende Wirtschafts- und Sozialstatistik an der Universität Heidelberg* (Work under the instruction of E. Ronchetti, Geneva, for the application of an ECAS Certificate in Statistics)
2. Huschens, S. and G. Stahl (1992) Nichtparametrische Maximum Likelihood-Inferenz mit A-priori-Restriktionen. *Diskussionsschrift Nr. 179 der Wirtschaftswissenschaftlichen Fakultät der Universität Heidelberg*
3. Stahl, G. (1993) Bootstrap bei vager Vorinformation (Abstract). *Operations Research Proceedings* 1993
4. Stahl, G. Verschiedene Beiträge in den VaR-Schlaglichtern, Hrsg.: S. Huschens, Dresden
5. Stahl, G. (1999) Warum braucht ein Risikomanager den Satz von Pythagoras? In: *Forschungspolitische Dialoge in Berlin: Angewandte Mathematik - die verborgene Schlüsseltechnologie*
6. Burhoi, A. und G. Stahl (2000) Sind Risikomodelle ohne Risiko? In: *Risikomanagement an internationalen Finanzmärkten*, Hrsg.: C. A. Conrad und M. Stahl, Schäffer-Poeschel, Stuttgart
7. Overbeck, L., D. Prifti und G. Stahl (2003) Entscheidung, Prognose und Risiko bei Aktien. In *Anwaltkommentar für Aktienrecht*, 2583 – 2588, Ed.: T. Heidel, DeutscherAnwaltVerlag.
8. Stahl, G. (2004) Die regulatorischen Hürden niedrig halten FAZ, 13. December 2004, p. 20
9. Stahl, G. (2005) Von der Produktgenehmigung zum integrierten Risikomanagement Vorwort zu dem Buch von F. Romeike und M. Müller-Reichart *Risikomanagement in Versicherungsunternehmen*, Wiley Verlag
10. Stahl, G.; Zapp, A. and S. Jaschke (2004) VaR und gut, *Risknews*, Oktober/November 2004,(1), 27 – 29
11. Huschens, S. and G. Stahl (2004) Granularität oder Korrelation, *Risknews*, Dezember/Januar 2004 , (1), 28 – 29

12. Stahl, G. (2005) Jedem das Seine *RISKNEWS* Volume 2, Issue 1 , p. 40 - 41 Published Online: 28 Jan 2005
13. Jaschke, S. und G. Stahl (2005) Solvency II – Wer lacht zuletzt?  
*Risknews*, August/September 2005, (2), 38 – 40
14. Lotz, C. and G. Stahl (2005) *Why Value at Risk holds its own* Euromoney, 36(430) 96 – 99
15. Koberstein-Windpassinger, C. und G. Stahl (2006) Alles ist Zahl,  
*Risknews* Dezember/Januar (2006), 56 – 57
16. Stahl, G. (2006) Geleitwort zu: Stresstests in Banken. Hrsg.: Klauck, Stegmann. Schäffer Poeschel Verlag.