

# Bibliographie de la prévision en milieu industriel

Wilfried Despagne<sup>1,2,\*</sup>

1. European University of Brittany, Lab-STICC (UMR CNRS 3192), University of Southern Brittany, Centre Yves Coppens, Campus de Tohannic, F-56017, Vannes, [www-labsticc.univ-ubs.fr/~wdespagn/](http://www.labsticc.univ-ubs.fr/~wdespagn/)

2. STEF-TFE, 93, boulevard Malesherbes 75008 PARIS <http://www.stef-tfe.fr>

\* Contact author : [wilfried.despagne@univ-ubs.fr](mailto:wilfried.despagne@univ-ubs.fr)

## 1 Bibliographie d'août 2010

### Références

- [1] Conception d'un quai de chargement. catalogue, Schiltz, 2005.
- [2] Comment agir sur la demande ? Technical report, econokoi.org, [http://www.econokoi.org/IMG/article\\_PDF/marketing-comment-agir-sur-la-demande.pdf](http://www.econokoi.org/IMG/article_PDF/marketing-comment-agir-sur-la-demande.pdf), 2006.
- [3] Pentaho Data Integration Spoon 3.0 User Guide. User guide, Pentaho Corporation, <http://www.pentaho.org/>, 2007.
- [4] Bovas. Abraham and Johannes Ledolter. *Statistical Methods for Forecasting*. Wiley-Interscience, 1983.
- [5] Kenneth B. Ackerman. CPFR - How it could change the warehouse. *Warehousing Forum*, 15(10) :1–2, 2000.
- [6] J.C. Andraski. Supply chain collaboration. <http://www.foodlogistics.com/collaboration.html>, 1999.
- [7] G. Ansion. *Les méthodes de prévisions en économie*. Armand Colin, 1990.
- [8] J.Scott Armstrong. *Principles of Forecasting : A Handbook for Researchers and Practitioners*. Springer, 2001.
- [9] J.Scott Armstrong and Roderick J. Brodie. Forecasting for Marketing. *International Thompson Business Press*, pages 92–119, 1999.
- [10] J.Scott Armstrong and Fred Collopy. Integration of Statistical Methods and Judgment for Time Series Forecasting : Principles from Empirical Research. *International Journal of Forecasting*, 18 :159–161, 1998.
- [11] Antoine Artous. Massification, groupage et flux tendus : les nouvelles lois du métier. *L'officiel des Transporteurs*, 2355 supplément(Avril) :29, 2006.
- [12] Voluntary Interindustry Commerce Standards Association. Collaborative planning, forecasting, and replenishment. <http://www.cpfr.org>, 1998.
- [13] Florin Avram. Séries temporelles : régression, modélisation ARIMA(p,d,q), et modélisation espace-état. Cours, 2006.
- [14] Sofiane Ayadi. Le Supply Chain Management : Vers une optimisation globale des flux. Working paper, Université Catholique de Lyon, 2005.
- [15] M. Barratt and A. Oliveria. Exploring the experience of collaborative planning initiatives. *International Journal of Physical Distribution & Logistics Management*, 31 :266–89, 2001.

- [16] J.M Bates and C.W.J Granger. The combination of forecasts. *Operational Research Quarterly*, 20(4), 1969.
- [17] Martin Beaulieu. Gestion stratégique de l'approvisionnement et de la logistique. Cours, HEC Montreal, 2005.
- [18] Paul Beynon-Davies. *Systèmes d'information - Conception et mise en oeuvre*. AFNOR, 1989.
- [19] Craig H. Bishop, Brian J. Etherton, and Majumdar Sharanya J. Adaptive sampling with the ensemble transform Kalman filter. Part I : Theoretical aspects. *Monthly weather review*, 129(3) :420–436, 2001.
- [20] Barry W. Boehm. A spiral model of software development. *Computer*, 21(5) :61–72, 1988.
- [21] Renato Bortolotti. Analyse du système de prévision des effectifs d'élèves dans l'enseignement secondaire postobligatoire. Note d'information, Service de la recherche en éducation, Genève, 2005.
- [22] Régis. Bourbonnais and Jean Claude Usunier. *Prévision des ventes, théorie et pratique*. Economica, 2007.
- [23] George Box and Gwilym Jenkins. *Time series analysis : Forecasting and control*. San Francisco : Holden-Day Inc, 1970.
- [24] François Branche. Transport de messagerie. *Revue technique de l'ingénieur*, dossier n°AG8151 V2, 2006.
- [25] J. Peter Brockwell and A. Davis Richard. *Introduction to Time Series and Forecasting*. Springer, 1996.
- [26] S.R. Brubacher and G. Tunnicliffe. Interpolating Time Series with Application to the Estimation Holiday Effects on Electricity Demand. *Applied Statistics*, 25(6) :107–116, 1976.
- [27] S W Burgin, S L Golicic, and T M McCarthy. Leveraging Collaborative Forecasting to Optimize Suplly Chain Performance. *Council of Logistics Management*, pages 243–251, 2000.
- [28] B. Burtschy and C. Menendian. A propos de prévision à court terme de la production industrielle. *Revue De Statistique Appliquée*, 28(2) :5–24, 1980.
- [29] Christoph Heinrich Diedrich Buys-Ballot. Les changements périodiques de temperature. *Utrecht*, 1847.
- [30] Valentina Carbone. *Le rôle des prestataires logistiques en europe - Intégration des chaînes et alliances logistiques*. Thèse, Ecole Nationale des Ponts et Chaussées, 2004.
- [31] Fabrizio Carlevaro. Note plus savante sur la manière dont les économistes fabriquent leurs prévisions. Technical Report 36, Le Temps stratégique, <http://www.archipress.org/ts36/carlevaro.htm>, 1990.
- [32] Chris Chatfield. *Time-Series Forecasting*. Chapman & Hall/CRC, 2000.
- [33] Hongmei Chen, Brani Vidakovic, and Dimitri Mavris. Multiscale Forecasting Method using ARMAX Models. Paper, Georgia Institute of Technologie.
- [34] Guillaume Chevillon. Analyse économétrique et compréhension des erreurs de prévision. *Revue de l'OFCE*, 95 :327–356, 2005.
- [35] Guillaume Chevillon. Econométrie. Document de travail, OFCE & Univ of Oxford, 2005.

- [36] Geoffroy Cluzel. Rentabilité d'un système d'information. Approche théorique. *Revue technique de l'ingénieur*, dossier n°AG5310, 2006.
- [37] CNRS. Conduite de projet - Systèmes d'information. <http://www.dsi.cnrs.fr/conduite-projet/>, 2009.
- [38] Gilbert Colletaz. Les Critères de sélection. Cours, Université d'Orléans, Master ESA, 2007.
- [39] D. Jonathan. Cryer and Kung-Sik Chan. *Time Series Analysis with applications in R*. Springer, 2008.
- [40] Yasmine Dahmane. La planification marketing d'une entreprise. <http://marketing.thus.ch/loader.php?page=Dahmane>, 1998.
- [41] J.J. Daudin, C. Duby, S. Robin, and P. Trécourt. Analyse de Séries Chronologiques. Cours, INA-PG, Mathématiques, <http://www.agroparistech.fr/IMG/pdf/Polychro.pdf>, 1996.
- [42] J.-C. David, M. et Michaud. *La prévision : approche empirique d'une méthode statistique*. Masson, 1989.
- [43] Wilfried Despagne. Etude préliminaire à un modèle de prévision à court terme de l'activité d'un transporteur sous température dirigée. *Modulad*, 39 :95–106, 2008.
- [44] Wilfried Despagne. Etude préliminaire à un modèle de prévision à court terme de l'activité d'un transporteur sous température dirigée. In *MAJECSTIC, Session : Modélisation*, Marseille, France, 2008.
- [45] Wilfried Despagne. Prévision à court terme de l'activité des 57 plates-formes du transporteur sous température dirigée TFE. In *EGC, Session : Fouille de données temporelles*, Sophia Antipolis, France, 2008.
- [46] Wilfried Despagne. Short-term forecast for logistic activities. In *Information System & Data Analysis*, Vannes, France, 2008.
- [47] Wilfried Despagne. A Forecasting System Developed under R, Dedicated to Temperature-Controlled Goods Hauling. In *useR! Session : Focus Forecasting in Practice, book of abstracts p 50*, Rennes, France, 2009.
- [48] Wilfried Despagne. A Forecasting System Developed under R, Dedicated to Temperature-Controlled Goods Hauling. In *DSC 2009, Session 7b, book of abstracts p 30*, Copenhagen, Danemark, 2009.
- [49] Wilfried Despagne. *Construction, analyse et implémentation d'un modèle de prévision. Déploiement sous forme d'un système de prévision chez un opérateur européen du transport et de la logistique*. Mémoire de fin d'études, Université de Bretagne Sud, 2010.
- [50] Wilfried Despagne. Prévision, à court et moyen terme, de l'activité d'un transporteur frigorifique. *Revue générale du froid et du conditionnement d'air*, Décembre, 2010.
- [51] Wilfried Despagne. Short and medium term forecasting for temperature-controlled trucking. *Foresight*, Submeted, 2011.
- [52] Hubert d'Hondt. ERP et Planification, convictions et retours d'expérience. [http://www.journaldunet.com/solutions/printer/031106\\_chro\\_dhondt.shtml](http://www.journaldunet.com/solutions/printer/031106_chro_dhondt.shtml), 2007.
- [53] D. Diehn. Seven steps to build a successful collaborative forecasting process. *The Journal of Business Forecasting Methods & Systems*, 19 :23,28–9, 2000/2001.

- [54] Danièle Dufour, Jean-Guy et Patier. Du transport de marchandises en ville à la logistique urbaine. *Revue technique de l'ingénieur*, dossier n°AG8210, 2006.
- [55] Jean-Marie Dufour. Histoire de l'analyse des séries chronologiques. [http://www.euroestech.net/resources/tsa\\_history.pdf](http://www.euroestech.net/resources/tsa_history.pdf), 2003.
- [56] Daniel Eilstein and al. Séries temporelles et modèles de régression. Rapport, Institut de veille sanitaire - Département santé environnement, [http://fulltext.bdsp.ehesp.fr/Invs/Rapports/2005/rapport\\_series\\_temporelles.pdf?8WW88-3X698-WJ944-J94WM-8XXG4](http://fulltext.bdsp.ehesp.fr/Invs/Rapports/2005/rapport_series_temporelles.pdf?8WW88-3X698-WJ944-J94WM-8XXG4), 2005.
- [57] Nathalie Fabbe-Costes. Système d'information logistique et transport. *Revue technique de l'ingénieur*, dossier n°AG8030 V2, 1999.
- [58] Laurent Ferrara and Dominique Gueguan. Analyse d'intervention et prévisions. Problématique et application à des données RATP. *Revue de Statistique Appliquée*, 48(2) :55–72, 2000.
- [59] Robert Fildes, Paul Goodwin, and Michael Lawrence. The design feature of forecasting support systems and their effectiveness. *Decision Support Systems*, 42 :351–361, 2006.
- [60] Jean-Paul Fitoussi. Débat sur les prévisions. *Revue de l'OFCE*, 63 :84–92, 1997.
- [61] Helena Forslund and Patrik Jonsson. The impact of information quality on supply chain performance. *International Journal of Operations & Production Management*, 27 :90–107, 2007.
- [62] Jean-Michel Franco and Sandrine Lignerolles. *Piloter l'entreprise grâce au data warehouse*. Eyrolles, 2000.
- [63] Placide Fresnais. Méthode d'accès et performances. In *Ecole Modulad - SFdS*, Port-aux-Rocs, Le Croisic, 1999.
- [64] André Gac. Logistique intégrée : le froid - Action du froid sur les denrées périssables. *Revue technique de l'ingénieur*, dossier n°A9065, 2001.
- [65] William Delbert Gann. *Learn Before You Lose AND Forecasting by Time Cycles*. Www.Therichestmaninbabylon.Org, 2008.
- [66] Elisabeth Gouvernal. Transport terrestre de marchandises : les opérateurs français en marge des restructurations. *Les fiches d'actualité scientifique de l'INRETS (Institut National de REcherche sur les Transports et leur Sécurité)*, 2(17), 2006.
- [67] Bernadette Govaerts. Calcul Statistique sur Ordinateur. <http://www.stat.ucl.ac.be/cours/stat2430/documents/c5reglin.pdf>, 2007.
- [68] Natalie Grange. Messagerie. *Bulletin des Transports et de la Logistique*, 2007.
- [69] C.W.J. Granger. *Forecasting economic time series*. Academic Press, 1986.
- [70] Amara Graps. An Introduction to Wavelets. *IEEE Computational Sciences and Engineering*, 2(2) :50–61, 1995.
- [71] Pierre-Julien Guay. Introduction aux licences de logiciels libres GNU/GPL. Technical report, NTIC.org, <http://ntic.org,lePortaildesTIC>, 2002. Direction du soutien aux établissements du ministère de l'Education du Québec.
- [72] Olaf Helmer and Norman Dalkey. An Experimental Application of the Delphi Method to the Use of Experts. *Management Science*, 9(3) :458–467, 1963.

- [73] François Hetman. *Le langage de la prévision*. Futuribles S.E.DE.I.S, 1969.
- [74] Jan Holmström, Kary Främling, Riikka Kaipia, and Juha Saranen. Collaborative planning forecasting and replenishment : new solutions needed for mass collaboration. *Supply Chain Management : An International Journal*, 7 :136–145, 2002.
- [75] Charles C. Holt. Forecasting seasonals and trends by exponentially weighted moving averages. *International Journal of Forecasting*, 20(1) :5–10, 1957.
- [76] François-Bernard Huyghe. Web 2.0 : influence, outils et réseaux. *Revue Internationale d’Intelligence Economique*, page Série Publications Numériques, 2009.
- [77] F. Ibanez and M. Etienne. Le filtrage des séries chronologiques par l’analyse en composantes principales de processus. *Journal de Recherche Océanographique*, 16 :27–33, 1992.
- [78] J.P. Indjehagopian. Analyse des effets d’intervention sur les prévisions issues de modèles ARIMA. *Revue De Statistique Appliquée*, 29(4) :5–30, 1981.
- [79] R. Ireland and R. Bruce. CPFR : only the beginning of collaboration. *Supply Chain Management Review*, pages 80–8, 2000.
- [80] Maria Jaimes. Développement d’un modèle de prévisions mensuelles qui anticipe l’activité des agences de transport de STEF-TFE. Stage, STEF-TFE, 2009.
- [81] Franck Jedrzejewski. *Introduction aux méthodes numériques*. Springer, 2005.
- [82] R. E. Kalman. A New Approach to Linear Filtering and Prediction Problems. *Transaction of the ASME-Journal of Basic Engineering*, pages 35–45, 1960.
- [83] P.G.W. Keen and M.S. Scott Morton. *Decision Support Systems : An Organizational Perspective*. Addison Wesley, Reading, OrgPersp, 1978.
- [84] Sharon Kozicki and P. A. Tinsley. Vector rational error correction. Working Paper 98-03, Federal Reserve Bank of Kansas City, 1998.
- [85] Dominique Ladiray. Econométrie, prévision et analyse des données. *Revue Modulad*, (35) :6–24, 2006.
- [86] L. Lapide. New developments in business forecasting. *The Journal of Business Forecasting Methods & Systems*, 18 :24–5, 1999.
- [87] Monique Le Guen. La boîte à moustaches de TUKEY un outil pour initier à la Statistique. *SFDS*, 4 :1–3, 2001.
- [88] Sébastien Lechevalier. Une introduction à l’économétrie des séries temporelle. *La revue des sciences économiques et sociales*, (13) :45–51, 1998.
- [89] Matthieu Lemoine and Florian Pelgrin. Introduction aux modèles espace-état et au filtre de Kalman. *Revue de l’OFCE*, 86 :203–229, 2003.
- [90] Lon-Mu Liu, Siddhartha Bhattacharyya, Stanley L. Sclove, and Rong Chen. Data mining on time series : an illustration using fast-food restaurant franchise data. *Computational Statistics & Data Analysis*, 37 :455–476, 2001.
- [91] G.M. Ljung and G.E.P. Box. On a measure of lack of fit in time series models. *Biometrika*, 65 :297–303, 1978.

- [92] Francis A. Longstaff and W. Ashley Wang. Electricity Forward Prices : A High-Frequency Empirical Analysis. *The Journal of Finance*, 59(4) :1877–1900, 2004.
- [93] R. Loutfoullah. Méthodes d’extrapolation à court terme des chroniques passées. *Revue de Statistique Appliquée*, 11(2) :21–38, 1963.
- [94] L’e magazine cetelem de la distribution. Surgelé, les spécialistes tirent leur carte du jeu ! <http://www.dyn-com.com/dyncom104/marche.htm>, 2006.
- [95] Renaud Maricourt and Alain Ollivier. *Pratique du marketing en afrique*. EDICEF, 1990.
- [96] Edward J. Marien. Demand Planning and Sales Forecasting : A Supply Chain Essential. *The Supply Chain Management Review*, pages 76–86, 2001.
- [97] S. Markridakis, S.C. Wheelwright, and R.J. Hyndman. *Forecasting Methods and Applications, Third Edition*. John Wiley & Sons, Inc., 1998.
- [98] M. M. Martin. Filtrage de Kalman d’une série saisonnière, Application à la prévision de la consommation d’électricité. *Revue De Statistique Appliquée*, 47(4) :69–86, 1999.
- [99] Terea M. McCarthy and Susan L. Golicic. Implementing collaborative forecasting to improve supply chain performance. *Intenational Journal of Physical Distribution & Logistics Management*, 32 :431–454, 2002.
- [100] John Tom Mentzer and Roger Gomes. Further Extensions of Adaptive Extended Exponential Smoothing and Comparison with the M-Competition. *Journal of the Academy of Marketing Science*, 22 :372–382, 1994.
- [101] John Tom Mentzer and A.M. Moon. *Sales Forecasting Management - A demand management approach*. SAGE, 2005.
- [102] John Tom Mentzer and Jon Schroeter. Integrating Logistics Forecasting Techniques, Systems, and Administration : The Multiple Forecasting System. *Journal of Business Logistics*, 15 :205–225, 1994.
- [103] Séverine Meunier Martins. *Approche stratégique pour la prévision de données de gestion : Méthode ciblée intégrant des éléments subjectifs et mathématiques*. Thèse, Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne, 2003.
- [104] du Développement durable et de l’Aménagement du tériittoire Ministère de l’Eco-logie, de l’Energie. Economie et statistiques. [http://www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr/rubrique.php3?id\\_rubrique=399](http://www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr/rubrique.php3?id_rubrique=399), 2005.
- [105] Ministère de l’Ecologie de l’Energie du Développement durable et de l’Aménagement du tériittoire. Arrêté du 29 août 2008 portant agrément d’un organisme pour délivrer aux opérateurs les attestations de capacité ... *Journal officiel de la république française*, texte 2 :sur 119, 2008.
- [106] Guy Mélard. *Méthodes de prévisions à court Terme*. Editions Ellipses, 1990.
- [107] Guy Mélard. Initiation à l’analyse des séries temporelles et à la prévision. *Modulad*, 35 :82–129, 2006.
- [108] A.M. Moon, John Tom Mentzer, and E.D Thomas. Customer Demand Planning at Lucent Technologie. *Industrial Marketing Management*, 29 :19–26, 2000.
- [109] A Morineau, A-E Sammartino, M Gettler-Summa, and C Pardoux. Analyse des données et modélisation des séries temporelles. *Revue de Statistique Appliquée*, 42(4) :61–81, 1994.

- [110] Chantal Morley. *Gestion d'un projet système d'information ...* InterEditions, 1999.
- [111] J. Méraud and A. Tymen. Les variations saisonnières de l'activité économique. *Revue de Statistique Appliquée*, 42(4) :15–68, 1960.
- [112] C. Métivier and B. Jaffrès. Maintenance de l'outil de prévision Tonnages. Rapport interne, STEF-TFE, 07 2005.
- [113] Akal Mustafa. Forecasting Turkey's tourism revenues by ARMAX model. *Energy Policy*, 25 :565–580, 2004.
- [114] Seetharama L. Narasimhan, Dennis W. McLeavy, and Peter Billington. *Production Planning and Inventory Control*. Prentice-Hall, 1995.
- [115] OECD. Feature Article : Seasonal Adjustment. Technical report, OECD - Main Economic Indicators, <http://www.oecd.org/dataoecd/48/0/2073999.pdf>, 1999.
- [116] Laure Pichot. *Stratégie de déploiement d'outils de pilotage de chaînes logistiques : Apport de la classification*. Thèse, Institut National des Sciences Appliquées de Lyon, 2006.
- [117] J.M. Poggi. Prévision non paramétrique de la consommation électrique. *Revue de Statistique Appliquée*, 42(4) :83–98, 1994.
- [118] Gérard Poumeyrol. La logistique des produits à température dirigée. *Revue Générale du Froid*, 81 :59–60, 1991.
- [119] Ricco Rakotomalala. TANAGRA : un logiciel gratuit pour l'enseignement et la recherche. in *Actes de EGC'2005, RNTI-E-3*, 2 :697–702, 2005.
- [120] S. Resse. The human aspects of collaborative forecasting. *The Journal of Business Forecasting Methods & Systems*, 19 :3–9, 2000/2001.
- [121] S.P. Schnaars. An evaluation of rules for selecting an extrapolation model on yearly sales forecasts. *Interfaces*, 16 :100–1007, 2006.
- [122] Nicholas Seiersen. Systèmes d'information en logistique. *Revue technique de l'ingénieur*, dossier n°A9050, 1998.
- [123] Nicholas Seiersen. Systèmes d'information logistique. *Revue technique de l'ingénieur*, dossier n°AG5300, 2006.
- [124] SETRA/CSTR. Pourquoi faut-il désaisonnaliser ? Note d'information, Ministère de l'Ecologie, de l'Energie, du Développement Durable et de l'Aménagement du Territoire, 2001.
- [125] J. Smâros. Collaborative forecasting : a selection of practical approaches. *International Journal of Logistics*, 6 :245–258, 2003.
- [126] Valentina Stan. Une étude comparative de logiciels de prévision automatique de séries chronologiques. *Modulad*, 33 :108–128, 2005.
- [127] Tarkan Tan. Using Imperfect Advance Demand Information in Forecasting. *Journal of Management Mathematics*, 19 :163–173, 2007.
- [128] Gerard J. Tellis. The Price Elasticity of Selective Demand. *Journal of Marketing Research*, 25(4) :331–341, 1988.
- [129] Charlotte Terrolle. *Evolution des rapports entre industriels et grande distribution : du partenariat à la satisfaction clients, vers l'émergence de nouvelles stratégies d'achat*. Mémoire de fin d'études, Université Paris I Pantéhon-Sorbonne, 2004.

- [130] J. Jordan Thomas and R. Savioz Marcel. Faut-il combiner les prévisions de modèles VAR ? Bulletin trimestriel, Banque Nationale Suisse, Zurich, 2003.
- [131] Thomas Thron, Gabor Naghy, and Niaz Wassan. Evaluating alternative supply chain structures for perishable products. *The international journal of logistics Management*, 18 :364–384, 2007.
- [132] Stéphane Tufféry. *Data mining et statistique décisionnelle : l'intelligence des données*. Technip, Paris, 2007.
- [133] Michel Vaté. *Statistique Chronologique et Prévisions*. Economica, 1993.
- [134] M. C. Viano and A. Philippe. Cours de Séries Temporelles. Cours, Université des Sciences et Technologies de Lille, 2004.
- [135] S Volkan and A. Sertaç. ARIMA forecasting of primary energy demand by fuel in Turkey. *Energy Policy*, 35 :1701–1708, 2007.
- [136] William Wu-Shyong Wei. *Time series analysis : univariate and multivariate methods*. Addison-Wesley publ, 1994.
- [137] Handik Widiarta, S. Viswanathan, and Rajesh Piplani. Forecasting aggregate demand : An analytical evaluation of top-down versus bottom-up forecasting in a production planning framework. *International Journal of Production Economics*, 118 :87–94, 2009.
- [138] Wikipédia. Fêtes et jours fériés en France. [http://fr.wikipedia.org/wiki/F%C3%Aates\\_et\\_jours\\_f%C3%A9ri%C3%A9s\\_en\\_France](http://fr.wikipedia.org/wiki/F%C3%Aates_et_jours_f%C3%A9ri%C3%A9s_en_France), 2009.
- [139] N. Wilson. Game plan for a successful collaborative forecasting process. *The Journal of Business Forecasting Methods & Systems*, 20 :3–6, 2001.
- [140] P. R. Winters. Forecasting sales by exponentially weighted moving averages. *Management Science*, 6 :324–342, 1960.
- [141] Xiande Zhao, Jinxing Xie, and Janny Leung. The impact of forecasting model selection on the value of information sharing in a supply chain. *European Journal of Operational Research*, 142 :321–344, 2002.
- [142] Eric Zivot, Jiahui Wang, and Siem Jan Koopman. State Space Modeling in Macroeconomics and Finance Using SsfPack for S+FinMetrics. Paper, University of Washington, <http://faculty.washington.edu/ezivot/statespacesurvey.pdf>, 2003.