

са възможностите на EasyReg за обмяна на данни. Освен собствения си файлов формат .erd софтуерният продукт поддържа текстови формати като .pt и .dat, формати на електронни таблици като xls и .csv и пр.

Според О. Henry (1998) второто и по-съществено направление в развитието на възможностите за достъп до статистическа информация е осигуряването на пряка комуникация между иконометричния софтуерен продукт и локалните и глобалните бази данни. В тази насока най-сериозно се развиват Eviews и Microfit.

Quantitative Micro Software развива възможностите на своя продукт за връзка чрез Internet и Intranet до различни локални и глобални бази със статистически редове. Тук може да се спомене възможността за връзка с комерсиалните бази данни на Standard & Poor's/DRI, FAME, Haver Analytics DBX и др. Връзката на Microfit с комерсиалните бази от данни се осигурява чрез специално разработен модул DETS¹. Той осигурява достъп до статистическите редове на базите на OECD, CITIBASE, World Bank, Penn World Tables, ONS и др.

Приключвайки прегледа, си давам сметка, че съм пропуснал и други съществени черти в развитието на иконометричния софтуер. Но несъмнено развитието на иконометричните техники и информационно осигуряване са приоритетни направления в тази област. Чрез новите иконометрични методи се осигурява по-коректно моделиране на икономическите процеси и явления в глобализиращата се икономика. Те от своя страна изискват все по-голям обем статистическа информация, достъпна само чрез модерните информационни технологии. Направеният преглед осигурява възможност на потенциалните потребители да се запознаят с тенденциите в развитието на иконометричния софтуер и успешно да подберат необходимите им продукти.

Приета за печат на 10.05.2001 г.

ЦИТИРАНА ЛИТЕРАТУРА:

- Хаджиев, В. (2000). Съвременни тенденции в развитието на статистическия софтуер. сп. *Статистика*, НСИ, София, бр. 6.
- Currall, J. (1994). Statistics Packages: A General Overview. *Math&Stat*, Issue Nov.
- Hamilton, J. (1994). Time Series Analysis. Princeton University Press, P.
- Henry, O. (1998). Web-Based Resources for the Macroeconomist. *Australian Economic Review*, Dec, Vol. 31, Issue 4, p. 430.
- Holmes, P. (1999). Review of Introduction to Statistics. *Mat&Stat*, Issue May.
- Marquez, J. (1998). Software reviews. *Journal of Applied Econometrics*, Jul/Aug, Vol. 13, Issue 4, p. 411.
- McCullough (1999). B. Econometric Software Reliability: EViews, LIMDEP, SHAZAM and TSP. *Journal of Applied Econometrics*, Mar/Apr, Vol. 14, Issue 2, p. 191.
- Mills, T. (1999). The Econometric Modelling of Financial Time series. Second Edition. Cambridge University Press, C.

¹ Data Extractor for Time Series.