

## DES OUTILS LOGICIELS POUR L'ANALYSE DE DONNEES

Marc CSERNEL (Inria, Université Paris IX Dauphine)

INRIA

projet CLOREC

domaine de Voluceau B P. 105

78153 Le Chesnay Cedex

tel:39 63 55 10

### Résumé :

Cet article décrit quelques outils logiciels destinés aux programmes FORTRAN. Ils sont basés sur l'analyse syntaxique, et portables puisqu'écrits en FORTRAN. Nous présentons, entre autres, un indentateur automatique, un générateur d'arbre d'appels, un générateur d'en-têtes de sous-programmes, un outil de repérage de chaînes de caractères. Nous proposons enfin d'éventuelles extensions de ces outils.

Mots-clés : outils logiciels, FORTRAN