



CLEARSY
SYSTEM ENGINEERING

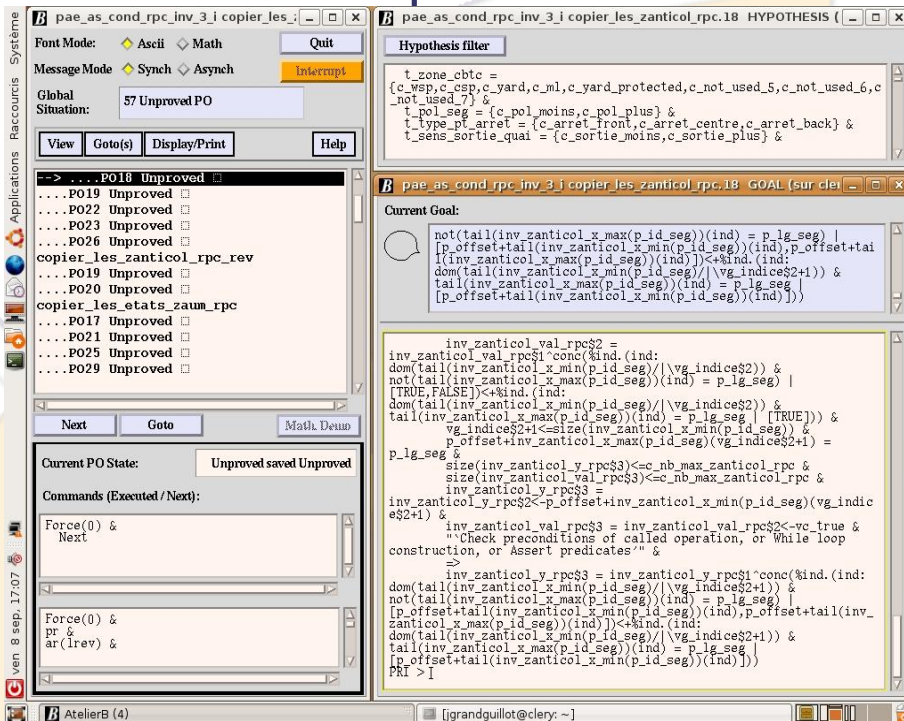
SIEMENS

Siemens Transportation Systems

Preuve formelle des logiciels Bord du métro de Barcelone

Mise au point des stratégies de preuve des composants formels écrits en langage B

Objectif taux de preuve 100%



Réalisations de Clearsy

- Travail de preuve des modèles B
- Correction des modèles écrits en défaut
- Modification ou création de fichiers de règles de raffinement pour les composants B produits automatiquement avec l'outil edithB

ClearSy Aix en Provence
320 avenue Archimède
Les Pléiades III – Bât A
13857 Aix-en-Provence cedex 3

Tél : 04.42.37.12.70
Fax : 04.42.37.12.71

ClearSy Paris
34 rue de Cléry
75002 Paris

Tél : 01.40.28.14.57
Fax : 01.40.28.14.58

www.clearsy.com