

Compte rendu : réunion 3 mars 2005

Ordre du jour :

- partie scientifique :
calcul des transitoires avec des matrices sous forme de produit tensoriel Motivation : atteindre des grands espaces et test de l'amélioration du temps d'arrêt dans ces conditions, amélioration quand calcul sur le ss espace U, extension des mesures de fiabilité à une fonction f quelconque de PEPS, calcul des mesures faisant intervenir des intégrales sur le temps.

lien avec bornes stochastiques (Jean-Michel).

- A faire :
étude de la littérature : Donatelli, Ciardo, Buchholz.
étude d'exemples : Trivedi (dernier livre), Carrasco.
organisation du projet :
 - le rapport à mi-parcours (Brigitte) échéance fin mars
 - site web
 - réunion générale (octobre 2005)
- sujets annexes :
 - algorithme qui borne un SAN par un SAN.
 - 19 mauvaises méthodes pour le calcul d'exponentielle de matrice papier diffusé à chaque équipe pour le fun.
 - plus général que le calcul d'une propriété ponctuelle, disponibilité sur un intervalle, fiabilité sur un intervalle.
 - grands exemples (exemples P2P)