



Simulation et soutien à la décision.

Évaluer les options et les scénarios pour une prise de décision optimale.

Les situations liées au projet et aux opérations présentent généralement de multiples options potentielles et décisions alternatives, chacune possédant des degrés variés de probabilité, de risque associé ou de chance de réussite.

La modélisation de décision et la simulation discrète vous permettent de visualiser concrètement, de quantifier et d'évaluer les futurs résultats possibles, en éliminant le risque de prendre une mauvaise décision. Nous disposons des solutions suivantes pour vous appuyer :

- › Formulation des problèmes et classement des décisions
- › Développement et facilitation des scénarios et options
- › Simulation à événements discrets et de processus avec visualisation intégrée en 3D
- › Branchements probabilistes et modélisation des options de planification
- › Analyses par arbre de décision
- › Analyses de valeur attendue
- › Estimation du capital et détermination de sensibilité



> Notre cadre de simulation et de soutien à la décision en deux étapes.

