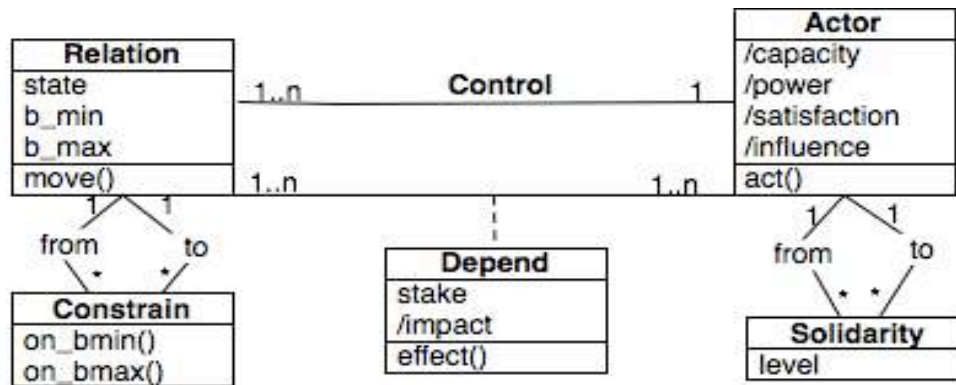


Edition du modèle de l'organisation

Ce module permet d'éditer le modèle de la structure d'une organisation, selon le méta-modèle ci-dessous.

Si vous souhaitez ouvrir l'un des autres modules (State analysis, Structural analysis, Simulation ou Sensitivity), il vous est demandé si vous voulez sauvegarder les modifications que vous avez faites ; si vous répondez OUI, la commande **Apply** sera exécutée, et vous ne pourrez plus modifier le modèle tant que l'un des modules sera ouvert. Le modèle ne peut être édité que lorsque aucun autre module n'est ouvert.



Edition du Modèle: pour définir les noms des acteurs et des relations du modèle.

Dans la description des relations (**Edition/qualitative scale of state**), on peut associer des interprétations aux valeurs de l'état d'une relation (à quel comportement correspond chaque plage de valeurs), qui seront utilisées dans le module State analysis et dans la synthèse des simulations

Edition des Paramètres

Différents onglets pour compléter le modèle

Controls : quel acteur contrôle chaque relation, Bmin et Bmax (les bornes min et max de la valeur de l'état) de chaque relation, Frequency (probabilité que la relation soit activée à chaque pas d'une simulation).

Stakes : enjeux de chaque acteur sur les relations (celles dont il dépend). Message d'avertissement si la somme des enjeux d'un acteur n'est pas à 10.

Effects : L'effet sur l'acteur (la capacité qu'il obtient de réaliser ses objectifs, en ordonnée) en fonction de l'état (le comportement de l'acteur qui contrôle la relation, en abscisse) de la relation dont il dépend. Eviter les fonctions constantes qui font exploser le nombre d'états équivalents.

Constraint : fonction de contrainte de l'état de la relation en ligne sur les valeurs b_min et b_max de la relation en colonne. L'état de la relation contraignante (en abscisse) détermine les valeurs b_min et b_max de la relation contrainte (en ordonnée).

Solidarities : solidarité qu'un acteur (en ligne) pose sur les autres acteurs (en colonne).

Fuzzy Stakes, Fuzzy Solidarities : les bornes min et max des enjeux et des solidarités varieront aléatoirement entre ces 2 valeurs pour les différents runs des simulations.

Remarque : après avoir saisi une valeur, taper la touche Enter pour que cette valeur soit bien prise en compte. En cas de doute, faire **Apply** puis **Close** et ré-ouvrez ensuite le Model editor pour vous assurer de la prise en compte des valeurs.

Apply, Close : faire **Apply** pour valider ce que vous avez fait. Faire **Close** pour fermer ce module et passer à un autre module (le bouton en haut à droite de fermeture de cette fenêtre n'est pas actif).

Save report : génère un fichier contenant tous les éléments du modèle, ainsi que les diverses descriptions.