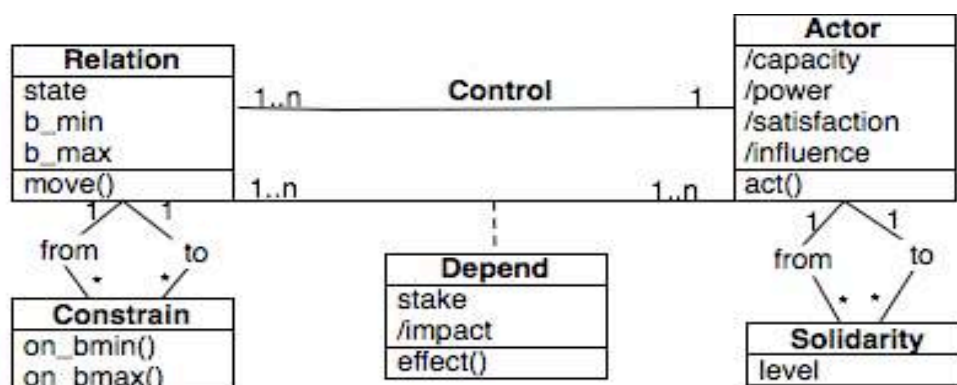


Model editor

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

Lorsque 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 fonction **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.



Panneau Model : nom des acteurs et des relations.

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

Panneau Parameters

Controls : quel acteur contrôle chaque relation, b_min et b_max de chaque relation, Frequency (probabilité que la relation soit activée à chaque pas des simulations).

Stakes : enjeux de chaque acteur sur les relations (celles dont il dépend).

Effects : fonctions d'effet sur chaque acteur (en ordonnée) de l'état (en abscisse) de chaque relation dont il dépend.

Constraint : fonction de contrainte, qui détermine, en fonction de l'état d'une relation contraignante (en abscisse), les valeurs b_min et b_max d'une autre relation contrainte (en ordonnée).

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

Fuzzy Stakes, Fuzzy Solidarities : cf. ci-dessus, avec les bornes min et max de ces grandeurs, qui 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.