

Expression des préférences

Comment les agents peuvent-ils exprimer leurs préférences ?



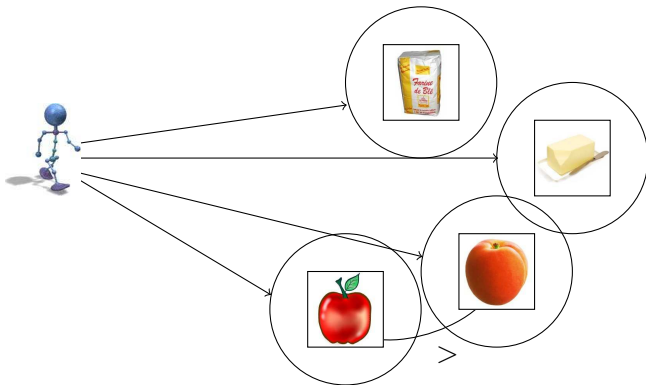
Expression des préférences

Comment les agents peuvent-ils exprimer leurs préférences ?



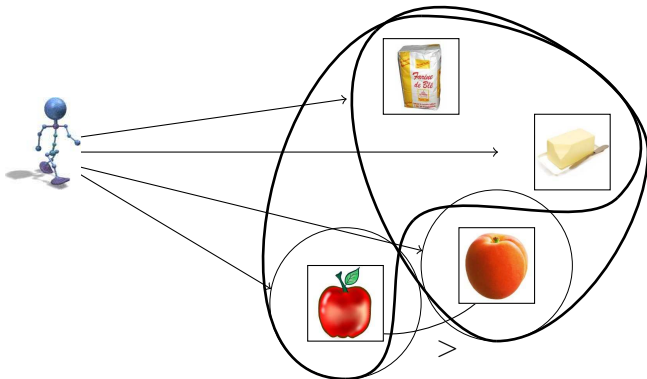
Expression des préférences

Comment les agents peuvent-ils exprimer leurs préférences ?



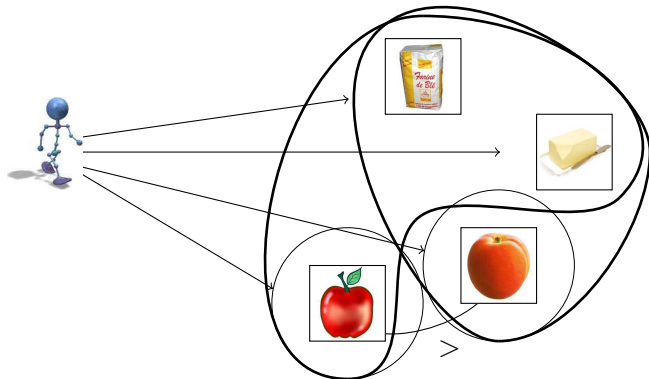
Expression des préférences

Comment les agents peuvent-ils exprimer leurs préférences ?



Expression des préférences

Comment les agents peuvent-ils exprimer leurs préférences ?



~> Besoin d'exprimer des *dépendances préférentielles* entre objets.

Explosion combinatoire

Un repas au restaurant...

- 8 entrées ;
- 10 plats de résistance ;
- 5 fromages ;
- 4 desserts ;
- 5 vins disponibles en 3 quantités ;
- préférences interdépendantes ;
- On choisit au plus une seule possibilité pour chaque item.



Explosion combinatoire

Un repas au restaurant...

- 8 entrées ;
- 10 plats de résistance ;
- 5 fromages ;
- 4 desserts ;
- 5 vins disponibles en 3 quantités ;
- préférences interdépendantes ;
- On choisit au plus une seule possibilité pour chaque item.

~ 47520 possibilités !

Nécessité d'un langage compact !

