

Chain of responsibility

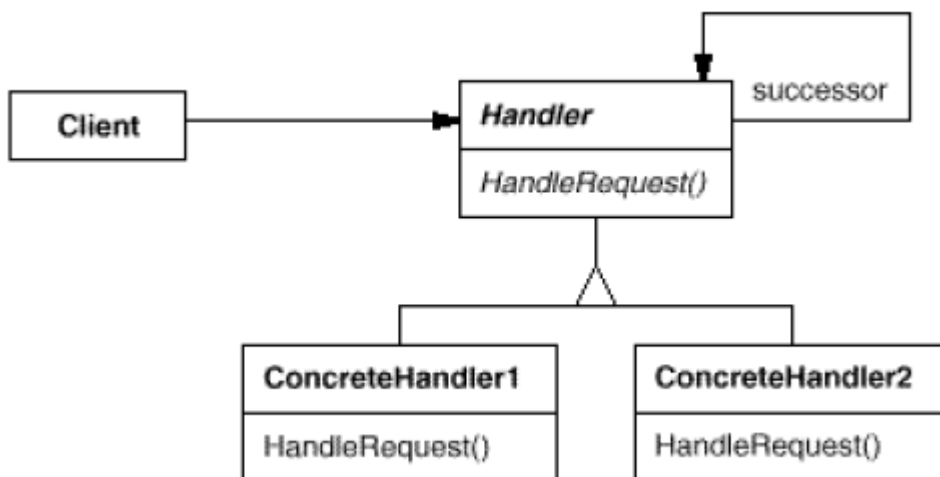
Intention:

- Éviter le couplage de l'émetteur d'une requête à ses récepteurs, en donnant à plus d'un objet d'entreprendre la requête. Chainer les objets récepteurs et faire passer la requête tout au long de la chaîne, jusqu'à ce qu'un objet la traite.

Indication d'utilisation :

- Une requête peut être gérée par plus d'un objet à la fois et le gestionnaire n'est pas connu à priori. Ce dernier doit être déterminé automatiquement.
- On souhaite adresser une requête à un ou plusieurs objets sans spécifier explicitement le récepteur.
- L'ensemble des objets qui peuvent traiter une requête doit être défini dynamiquement.

Structure:



Conséquence d'utilisation:

- Réduction du couplage,
- Souplesse accrue dans l'attribution de responsabilités aux objets.
- La réponse n'est pas garantie.