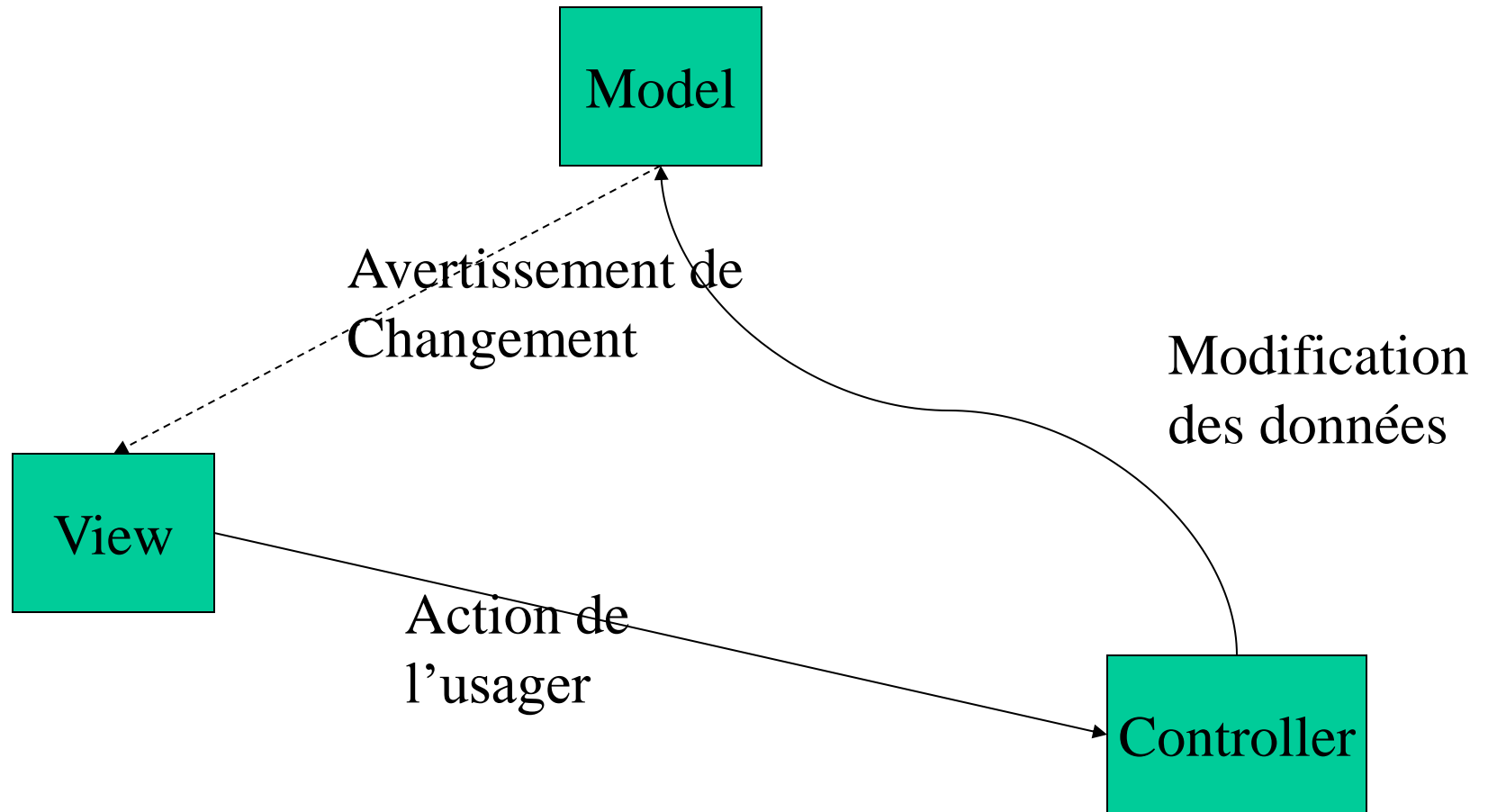


MVC

# MVC (simple)

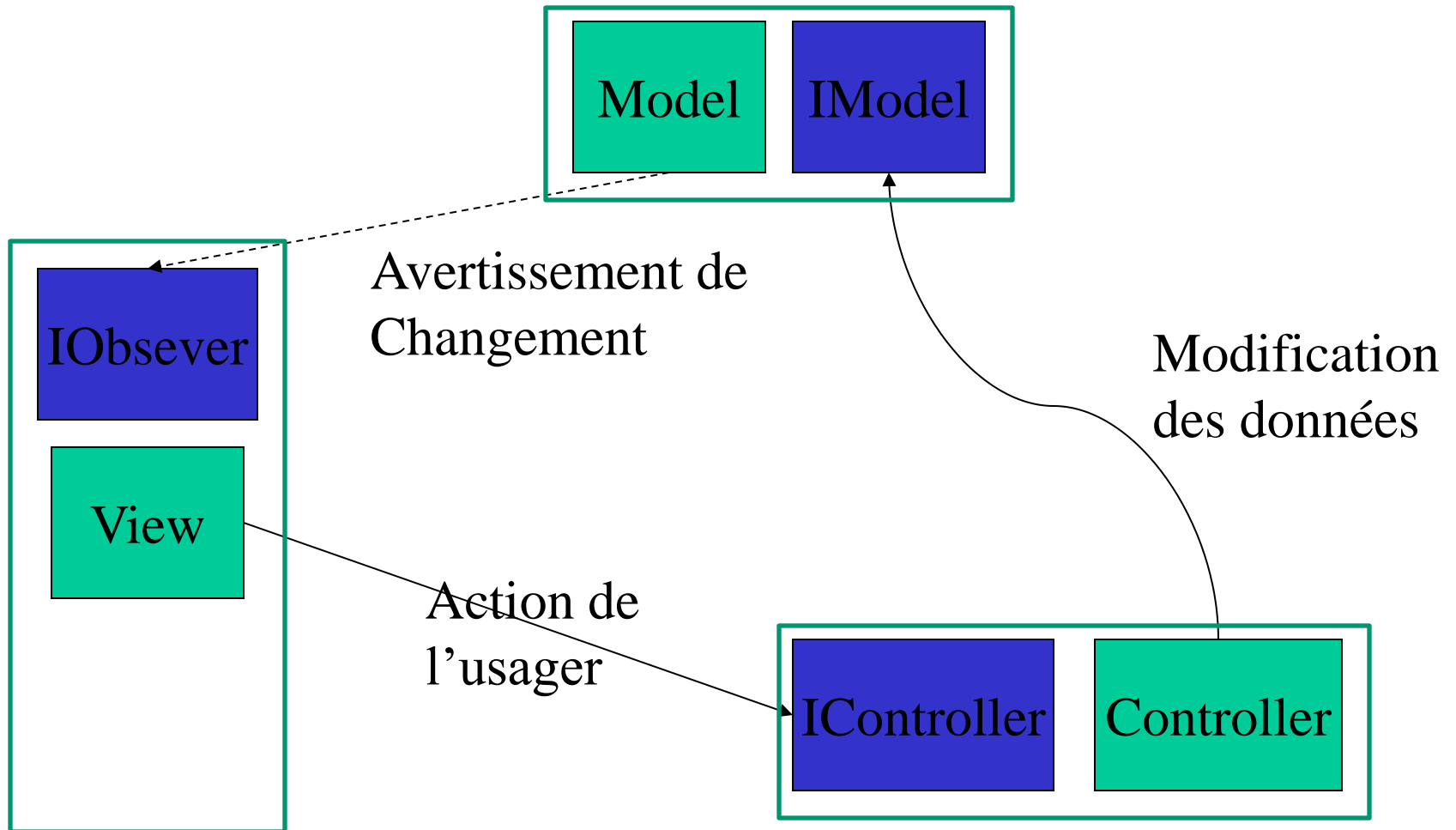


# MVC

L'objectif du MVC est de bien séparer les 3 concepts dans l'objectif de pouvoir garder deux implémentations intactes lors d'une modification, même majeure, du système.

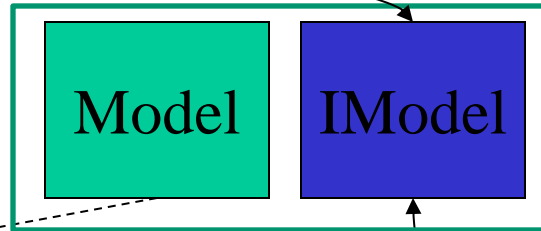
Pour ce faire, on utilise plusieurs interfaces.

# MVC (interfaces)

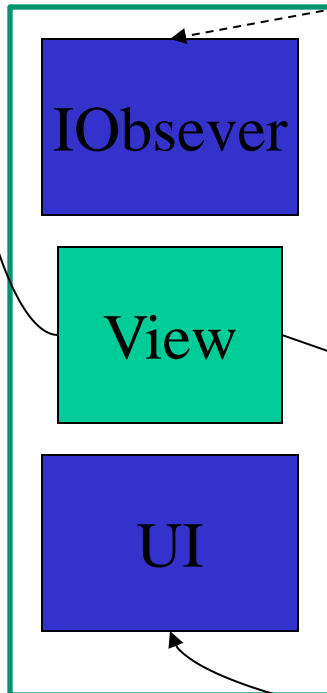


Demande  
d'information  
(facultatif)

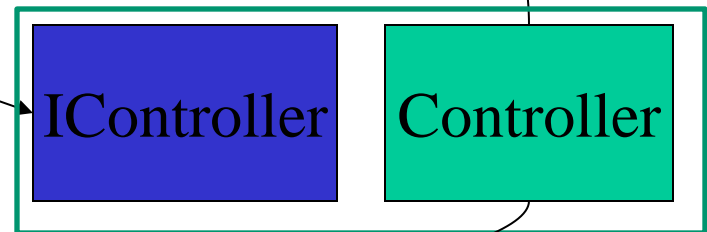
# MVC (complet)



Avertissement de  
Changement



Action de  
l'utilisateur



Modification  
des données

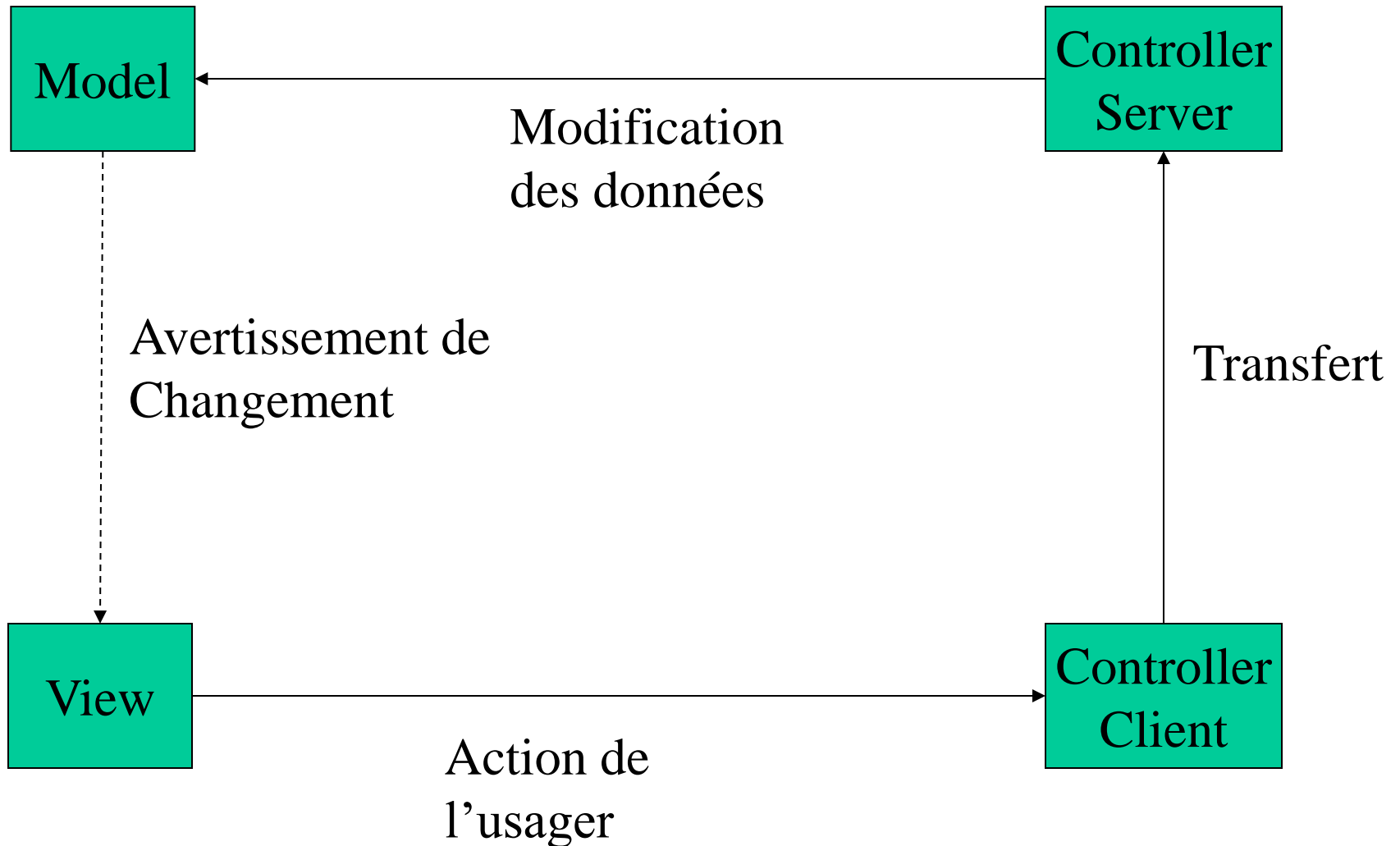
Reconfiguration

# MVC Distribué

Supposons que l'on désire changer notre application d'un modèle classique (desktop) à un modèle distribué (client-serveur).

Laquelle des trois composantes MVC devrait-on remplacer ?

# MVC (distribué)



# MVC Distribué

Dans notre application de connect4, on peut la rendre distribué en remplaçant seulement notre classe controller.

Notre controller client devient maintenant un Proxy vers le « vrai » controller de l'application distribuée.



# Une autre alternative...

