解决许多对象间有着比较复杂的关系的网状结构，将他们改编成星型结构，将大大降低他们的耦合度，

定义

使用一个中介对象封装一系列对象间的交互，使原有对象间的耦合变得松散，而且可以独立改变他们之间的交互

优点：

降低对象之间的耦合性，使得对象易于独立的被调用

将对象间的一对多关系，变成一对一关系，提高系统的灵活性，使得系统容易扩展和维护

缺点

当同事类太多，中介者的指责很大，它将变得复杂庞大，以至于系统难以维护

