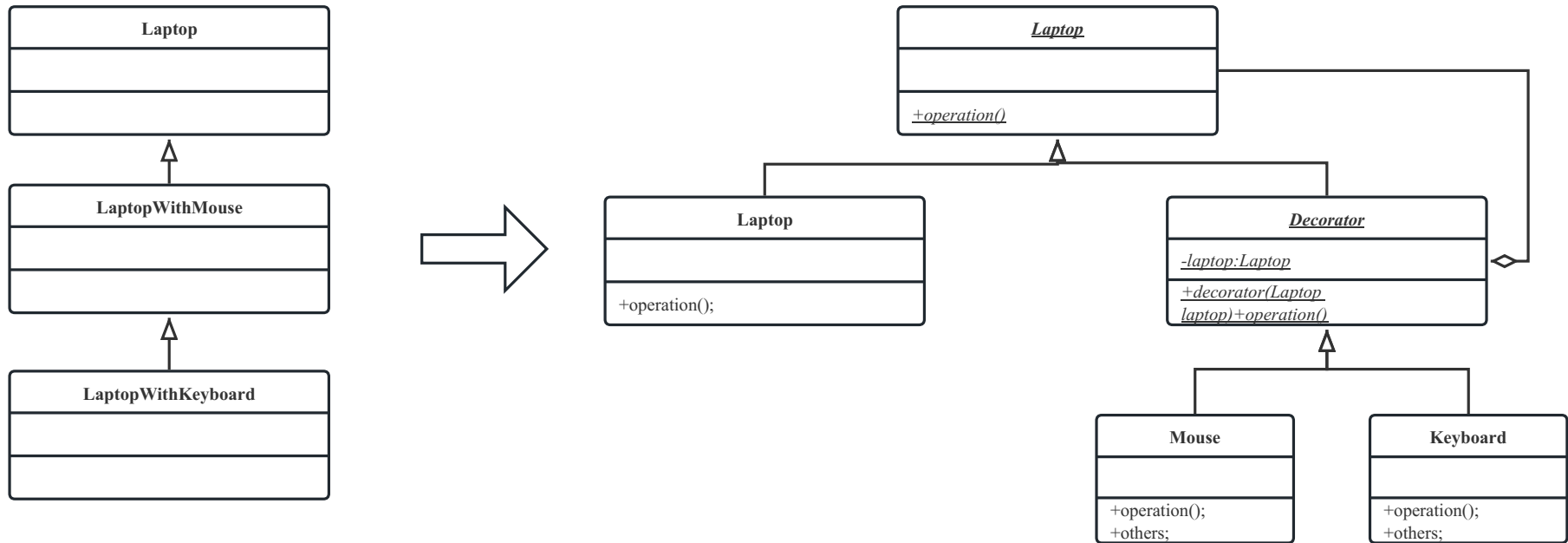


- 装饰者模式：指在不改变现有对象结构的情况下，动态地给该对象增加一些职责（即增加其额外功能）的模式



- 装饰器是继承的有力补充，比继承灵活，在不改变原有对象的情况下，动态的给一个对象扩展功能，即插即用
- 装饰器模式完全遵守开闭原则

适用环境：

- 当对象的功能要求可以动态地添加，也可以再动态地撤销时
- 当需要给一个现有类添加附加职责，而又不能采用生成子类的方法进行扩充时