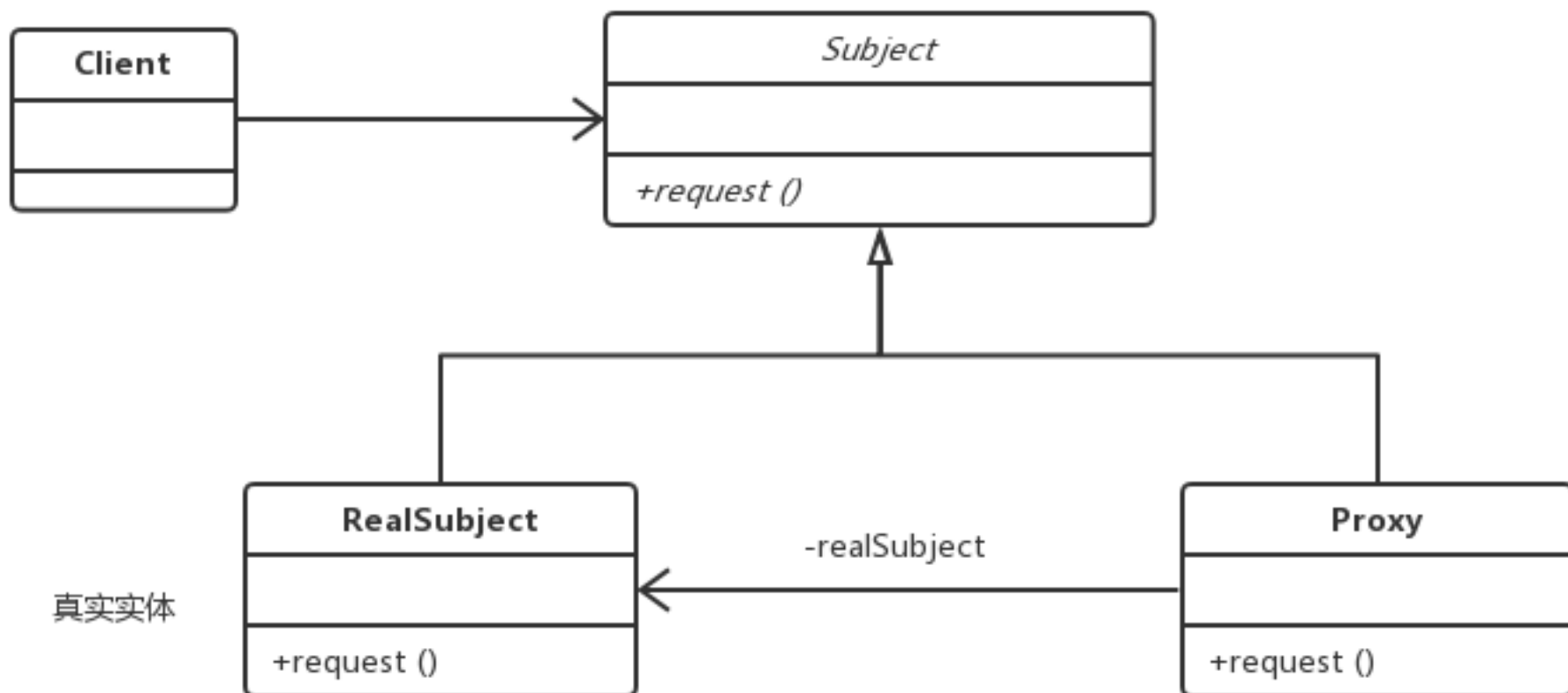


代理模式

为其他对象提供一种代理以
控制对这个对象的访问



常用的代理：

远程代理：为一个对象在不同的地址空间提供局部代表，这样可以隐藏一个对象存在于不同地址空间的事实。

虚拟代理：根据需要创建开销很大的对象，通过它来存放实例化需要很长时间的真实对象。

安全代理：控制真实对象访问时的权限。

智能代理：当调用真实对象时，代理处理另外一些事。