

类

类使用包含类名、属性(field) 和方法(method) 且带有分割线的矩形来表示

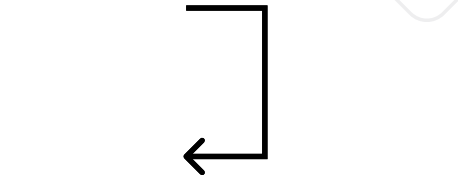
- +: 表示public
- -: 表示private
- : 表示protected



单向关联用一个带箭头的实线表示。



双向关联用一个不带箭头的直线表示。



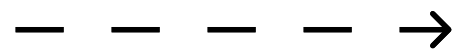
自关联在UML类图中用一个带有箭头且指向自身的线表示。



聚合关系可以用带空心菱形的实线来表示，菱形指向整体。



组合关系用带实心菱形的实线来表示，菱形指向整体。



依赖关系使用带箭头的虚线来表示，箭头从使用类指向被依赖的类。



继承关系用带空心三角箭头的实线来表示，箭头从子类指向父类。



实现关系使用带空心三角箭头的虚线来表示，箭头从实现类指向接口。