在WPF程序中的XAML，基本都需要引用x名称空间。

x名称空间映射的是http://schemas.microsoft.com/winfx/2006/xaml

x名称空间中的Attribute

x:Class

这个Attribute的作用是告诉XAML编译器将XAML标签的编译结果与后台代码中指定的类合并。

使用x:Class必须遵循以下要求：

1. 只能用于根结点。（一个XAML文档中只能有一个根元素）
2. 使用x:Class的根结点的类型要与x:Class的值所指示的类型保持一致。
3. x:Class的值所指示的类型在声明时必须使用partial关键字。

x:ClassModifier：使用标签编译生成的类的访问控制级别

x:ClassModifier的值必须与x:Class所指示类的访问控制级别一致。