**数据劫持**

Vue.js则是采用数据劫持结合发布者、订阅者模式的方式，通过Object.defineProperty()来劫持各个属性的setter、getter，在数据变动时发布消息给订阅者，触发相应的监听回调！

**updater**

**Dep**

**订阅数据变化绑定更新函数**

**通知变化**

**Watchr**

**添加订阅者**

**通知变化**

**编译指令**

**Complie**

**Observer**

**vue**

MVVM作为绑定的入口，整合Observer,Compile和Watcher三者；通过Observer来监听model数据变化，通过Complie来解析编译模板指令，最终利用Watcher搭起Observer,Compile之前的通信桥梁，达到数据变化=>视图更新交互变化=>数据model变更的双向绑定效果