**AtomicInteger**

**应用场景：**

在高并发时，可以保证整数的自增，自减，赋值等操作的原子性

**定义：**

提供原子操作的Integer类

**优势：**

1. AtomicInteger是由硬件提供原子操作指令实现的，开销更小，速度更快。
2. 避免多线程情况下优先级倒置

**参考：**

https://www.jianshu.com/p/509aca840f6d