

select 在 windows 与 linux 下的不同 2011-8-25 16:01

Author:lizhiliang06@qq.com

今天在设计

tftp 简单应用时 udp 接收数据的过程中，使用了 select，

发觉在 select 的位置总是超时，

仔细查看后，发现了个很容易犯错的地方，以下跟大家分享：

//windows 下的 select 可以是怎样子的

```
    FD_ZERO(&fdr);
    FD_SET(sock, &fdr);
    ret = select(sock, &fdr, NULL,NULL, &timeout);
```

//linux 下是这样的，稍微有点不同，却容易引起大意

```
    FD_ZERO(&fdr);
    FD_SET(sock, &fdr);
    ret = select(sock+1, 0, &fdr, 0, &timeout);
```