

ServerTransportmodel计算机等级考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022_ServerTran_c97_645370.htm 介绍 Server Transport 即传输层，是建立在通信信道建立成功和传输指令交互成功的基础上的一层用于传送数据的层，类似TCP、UDP，它的主要的作用就是输送我们定义的数据，数据格式的数据结构则可以自己进行约定，如字符流、字节流等，也可以为XML或其他数据结构实现的数据格式。在Transport建立过程中，Server与Client端需要持有一些数据成员，如对方的信任信息、连接地址等socket参数、操作柄的代理工厂。这样建立Transport后则可以实现数据传输、指令下达、报告提交等功能。部分代码

```
package thread.  
import java.util.concurrent.LinkedBlockingQueue. import  
java.util.concurrent.ThreadPoolExecutor. import  
java.util.concurrent.TimeUnit. import  
org.apache.commons.logging.Log. import  
org.apache.commons.logging.LogFactory. /** * This  
ServerTransport is work in multi thread env * */ public class  
ServerTransport { private static final Log _log =  
LogFactory.getLog(ServerTransport.class). private final Object _lock  
= new Object(). private boolean _readyFlag = false. private boolean  
_stopFlag. private final AsynchronousCaller _asyncCaller. /** *  
Initialization AsynchronousCaller * @param asyncThreadPoolSize  
*/ public ServerTransport(int asyncThreadPoolSize) {  
if(asyncThreadPoolSize 100Test 下载频道开通，各类考试题目直  
接下载。详细请访问 www.100test.com
```