

# Ví dụ Java về tạo Socket tới Client

## Miêu tả vấn đề

Cách tạo một Socket hiển thị message tới một Client đơn trong Java?

## Giải pháp

Ví dụ sau minh họa cách tạo một Socket hiển thị message tới một Client đơn bởi sử dụng phương thức `sock.accept()` của lớp Socket trong Java.

```
import java.io.PrintStream;
import java.net.ServerSocket;
import java.net.Socket;

public class BeerServer {
    public static void main(String args[])
        throws Exception {
        ServerSocket ssock = new ServerSocket(1234);
        System.out.println("Listening");
        Socket sock = ssock.accept();
        ssock.close();
        PrintStream ps = new PrintStream
            (sock.getOutputStream());
        for (int i = 10; i >= 0; i--) {
            ps.println(i +
                " from Java Source and Support.");
        }
        ps.close();
        sock.close();
    }
}
```

## Kết quả

Code trên sẽ cho kết quả sau:

Listening

10 from Java Source and Support

9 from Java Source and Support

8 from Java Source and Support

7 from Java Source and Support

6 from Java Source and Support

5 from Java Source and Support

4 from Java Source and Support

3 from Java Source and Support

2 from Java Source and Support

1 from Java Source and Support

0 from Java Source and Support