

JavaBeans：创建客户端应用Java认证考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/561/2021\\_2022\\_JavaBeans\\_EF\\_c104\\_561636.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/561/2021_2022_JavaBeans_EF_c104_561636.htm) 百考试题编辑整理：JavaBeans -创建客户端应用 Cabin实体和 TravelAgent EJB已经部署完毕，我们打算从远程客户端对其进行访问。本节中，我们会创建一个远程客户端，连向EJB服务器，为TravelAgent EJB定位EJB远程接口，并与TravelAgent EJB进行交互，以创建Cabin实体并将其从数据库中取出。下列代码展示了一个Java应用程序，该程序新建了一个Cabin实体，设置其name、 deckLevel、 shipId和bedCount成员属性，然后再用主键对其进行定位。

```
package com.titan.clients;
import com.titan.travelagent.TravelAgentRemote;
import com.titan.domain.Cabin;
import javax.naming.InitialContext;
import javax.naming.Context;
import javax.naming.NamingException;
import java.util.Properties;
import javax.rmi.PortableRemoteObject;

public class Client {
    public static void main(String [] args) {
        try {
            Context jndiContext = getInitialContext();
            Object ref = jndiContext.lookup("TravelAgentBean/remote");
            TravelAgentRemote dao = (TravelAgentRemote) PortableRemoteObject.narrow(ref, TravelAgentRemote.class);

            Cabin cabin_1 = new Cabin();
            cabin_1.setId(1);
            cabin_1.setName("Master Suite");
            cabin_1.setDeckLevel(1);
            cabin_1.setShipId(1);
            cabin_1.setBedCount(3);
            dao.createCabin(cabin_1);

            Cabin cabin_2 = dao.findCabin(1);
            System.out.println(cabin_2.getName());
            System.out.println(cabin_2.getDeckLevel());
        } catch (NamingException e) {
            e.printStackTrace();
        }
    }
}
```

```
System.out.println(cabin_2.getShipId( )).
```

```
System.out.println(cabin_2.getBedCount( )). } catch
```

```
(javax.naming.NamingException ne){ne.printStackTrace( ).} }
```

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](http://www.100test.com)