

```
1 package org.wicket_sapporo.handson.session;
2
3 import org.apache.wicket.Session;
4 import org.apache.wicket.protocol.http.WebSession;
5 import org.apache.wicket.request.Request;
6
7 /**
8  * アプリケーション用の独自のsession.
9  */
10 public class MySession extends WebSession {
11     private static final long serialVersionUID = 1L;
12
13     private String userId;
14
15     /**
16      * コンストラクタ.
17      *
18      * @param request
19      *      {@link Request}.
20      */
21     public MySession(Request request) {
22         super(request);
23         this.userId = "";
24         // Sessionに変更があったことをアプリケーションに通知
25         dirty();
26     }
27
28     public boolean signIn(String userName, String passphrase) {
29         if (passphrase.equals("1234")) {
30             // ユーザ認証処理の体で
31             this.userId = userName;
32             // Session Fixation対策
33             replaceSession();
34             dirty();
35             return true;
36         }
37         return false;
38     }
39
40     public static MySession get() {
41         return (MySession) Session.get();
42     }
43
44     public String getUserName() {
45         return userId;
46     }
47
48 }
```