

C# – EJB (1 séance)

Raksmey PHAN

Version : 17/02/2011

Ce TP est la suite du TP sur la création et le déploiement d'un Service Web. Une fois le WS déployé, nous allons, dans ce TP, nous connecter à ce service.

I – Déploiement du service web (10min)

Déployer le web service *WebApplicationJSP* créé dans le TP précédent. Et noter l'adresse web de votre service.

II – ASP avec Visual Studio 2008 (40min)

- 1) Créer une application web de type ASP (en C#).
- 2) Ajouter une *référence de service* vers le service web que vous avez déployé. Adapter si besoin le lien ci-dessus et expliquer ce que cela représente.
(hint : <http://localhost:42431/WebApplicationJSP/WSDaoJpaService?wsdl>)
- 3) Modifier le fichier *Default.aspx* comme suit et expliquer ce qu'on fait :

```
<%@ Page Language="C#" AutoEventWireup="true" CodeBehind="Default.aspx.cs"
Inherits="WebApplication1.Default" %>
<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN"
"http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-transitional.dtd">
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml" >

<head runat="server">
    <title>Page sans titre</title>
</head>

<body>
    <form id="form1" runat="server">
        <div>
            <table>
                <td><asp:button id="Button1" text="Liste des clients..."
                    onclick="SubmitBtn_Click2" runat="server"/>
                </td>
            </table>

            <td><span id="Span1" runat="server" /></td>
        </div>
    </form>
</body>

</html>
```

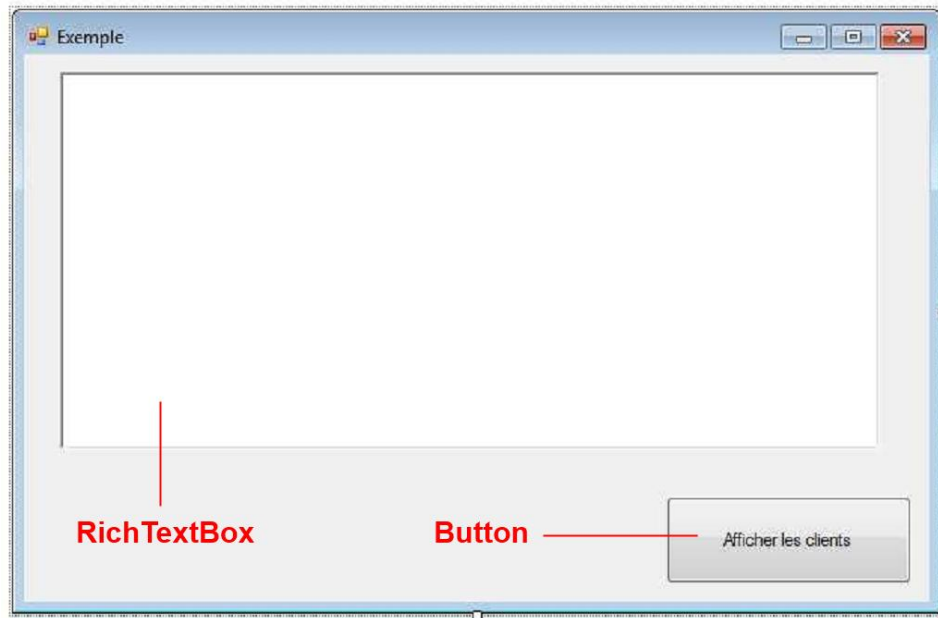
- 4) Ajouter la procédure suivante dans *Default.aspx.cs* et expliquer ce qu'il fait :

[illegible]

- 5) Executer le programme.

II – Application Windows forms avec Visual Studio (40min)

- 1) Créer une application *Application Windows Forms* ressemblant à l'interface suivante :



- 2) Ajouter la même référence de service que pour l'application *ASP*.
- 3) Configurer le bouton *Afficher les clients* pour qu'il affiche le nom des clients dans le *RichTextBox* et faites de même pour les médecins.