

8.2.1 单点登录URL

葡萄城报表提供有单点登录的URL，可供业务系统以Get和Post两种方式调用，以实现自动登录、直接跳转到报表系统门户网站的效果。

Get方式

以Get方式调用的单点登录URL为如下形式：

http://<报表服务器IP>:<端口>/explorersso.ashx?uid=用户名&pwd=密码

例如：

http://localhost:8080/explorersso.ashx?uid=admin&pwd=12345

这种Get调用形式以QueryString参数形式传递用户名和密码，适用于手机等移动设备上的集成，不适合最终用户可以看到URL的PC浏览器集成。

Post方式

以Post方式调用的单点登录URL为如下形式：

http://<报表服务器IP>:<端口>/explorersso.ashx

在业务系统的网页中Post到上述URL的HTML Form必须提供以下参数：

uid：用户名

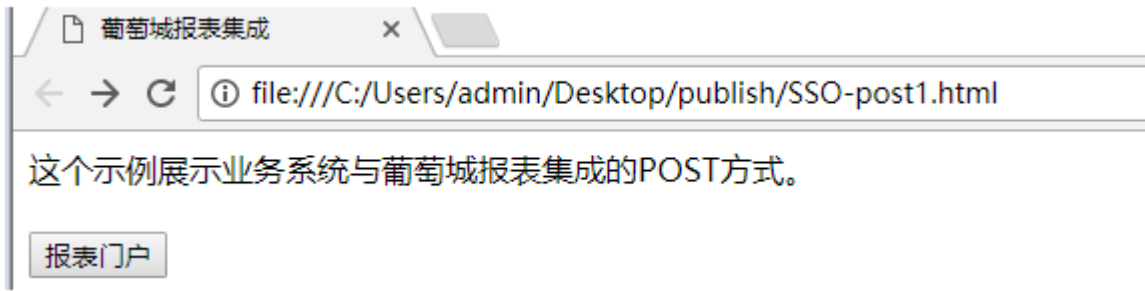
pwd：密码

这种Post调用形式以HTML Form参数形式传递用户名和密码，适用于各种应用场景的集成。

下面是一个业务应用页面的示例代码：

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <meta charset="utf-8">
    <title>葡萄城报表集成</title>
    <script type="text/javascript">
      function post(URL, PARAMS) {
        var temp = document.createElement("form");
        temp.action = URL;
        temp.method = "post";
        temp.style.display = "none";
        for (var x in PARAMS) {
          var opt = document.createElement("textarea");
          opt.name = x;
          opt.value = PARAMS[x];
          temp.appendChild(opt);
        }
        document.body.appendChild(temp);
        temp.submit();
        return temp;
      }
    </script>
  </head>
  <body>
    <div class="top">
      这个示例展示业务系统与葡萄城报表集成的POST方式。<br/> <br/>
    </div>
    <br />
    <input id="Button1" type="button" value="报表门户" onclick="return post('http://localhost:8080/explorersso.ashx',
    {uid:'admin',pwd:'12345'});" />
    <br />
  </body>
</html>
```

将上述代码复制到记事本或其他文本编辑器，修改uid和pwd参数的值为报表系统实际用户名和密码，再以UTF-8编码格式保存为一个HTML文件，用浏览器打开，您将看到下图所示的网页：



点击【报表门户】，您将不经登录，直接看到报表门户页面。