

# 支付宝容器jsAPI文档手册PDF版本

本版本为实验版本，为线下独立查看使用，受制于生成PDF程序的限制，样式问题还没有很好的解决，例如分页切图、代码高亮。  
推荐使用在线版本，方便实时查看jsAPI运行效果。  
如需搜索，使用阅读PDF软件自带功能即可。  
更多细节样式调整和目录索引探索建设中。  
生成时间: 2017-06-08 05:40:30

## ap.onSocketClose(CALLBACK)

监听 WebSocket 关闭事件。

### 1. 代码示例

```
<script src="https://a.alipayobjects.com/g/h5-lib/alipayjsapi/3.0.2/alipayjsapi.inc.min.js"></script>

<style>
.output{ display:block; max-width: 100%; overflow: auto}
.img{ display:block; max-width: 100%; margin: 20px auto;}
</style>
<button id="J_btn_connect" class="btn btn-default">建立链接</button>
<button id="J_btn_send" class="btn btn-default">发送数据</button>
<button id="J_btn_close" class="btn btn-default">关闭链接</button>

<script>
  var btnConnect = document.querySelector('#J_btn_connect');
  var btnSend = document.querySelector('#J_btn_send');
  var btnClose = document.querySelector('#J_btn_close');
  var counter = 0;
  ap.onSocketOpen(function(){
    ap.showToast('socket 已开启');
  });
  ap.onSocketError(function(){
    ap.showToast('socket 出错');
  });
  ap.onSocketClose(function(){
    ap.showToast('socket 已关闭');
  });
  ap.onSocketMessage(function(res) {
```

```
    ap.showToast('收到服务器内容: ' + res.data)
  })
  btnConnect.addEventListener('click', function(){
    ap.connectSocket({
      url: 'ws://127.0.0.1:8088',
      data: {
        b: '1234567890',
        c: 9999
      },
      headers: {
        a: '0987654321'
      }
    });
  });
  btnSend.addEventListener('click', function(){
    counter ++;
    ap.sendMessage({
      data: counter+' '
    }, function(res){
      console.warn(res);
    });
  });
  btnClose.addEventListener('click', function(){
    counter ++;
    ap.closeSocket();
  });
```

</script>