

【lab】跨域DEMO

XMLHttpRequest遵从同源策略,因此访问非同源的资源就会发生错误。

所谓同源是指，域名，协议，端口相同。

实验环境

nginx (port:80) , wamp(port:81)

解决方案1（老方法~）

用scripts标签封装jsonp，

客户端demo:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title></title>
</head>
<body>
  CLIENT
  <script>
    function a(data) {
      console.log(JSON.stringify(data));
    } //相当于把function a传过去封装好参数再传回来执行
  </script>
  <script src="http://localhost:81/cors2/index.php?callback=a">
</script>
</body>
</html>
```

服务器demo:



```
$arr = array("a"=>1,"b"=>"hello");
$res = json_encode($arr);

if(isset($_GET['callback']) === TRUE) {
    header('Content-Type: text/javascript;');
    echo $_GET['callback']."($res)";
} else {
    echo "Error";
}
```

解决方案2 (CORS)

实验结果

方法1

Name	×	Headers	Preview	Response	Timing
 cors1/	1		a({ "a" :1, "b" : "hello" });		
 index.php?callback=a					

遗留问题

- 1.windows下的nginx控制bat文件的编写。 .2.15
- 2.nginx php运行环境没搭好。

2016.2.15