# CloudslidesWampServer接口文档

撰写人:何俊浩

最后修改时间：2014-6-2 02:36:57

## WAMP相关约定

端口号:9000

绑定地址:localhost(测试)

## RPC请求

方法名：currentIndex

Call调用URI: rpc.page.currentindex

方法原型:currentIndex(meetingId)

方法说明: #获取指定会议的当前页码及会议topic

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 参数说明 | 备注 |
| meetingId | 会议ID |  |

调用返回(Json):

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段说明 | 类型 | 备注 |
| code | 返回结果的状态码 | String | 200、404 |
| status | 返回结果的状态描述 | String | success（200）、  Meeting Not Found(404) |
| current\_page | 指定会议的当前页码 | Long |  |
| page\_topic\_uri | 指定会议的页码更新topic | String |  |

示例:

{

"status": "success",

"code": "200",

"page\_topic\_uri": "pagetopic.meetingid\_1",

"current\_page": 1

}

方法名：setPage

Call调用URI: rpc.page.setpage

方法原型:setPage(meetingId,pageIndex)

方法说明: #设置指定会议的当前页码，并通知所有已订阅对应会议页码更新topic的客户端

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 参数说明 | 备注 |
| meetingId | 会议ID |  |
| pageIndex | 设置当前的页码 |  |

调用返回(Json):

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段说明 | 类型 | 备注 |
| code | 返回结果的状态码 | String | 200、404 |
| status | 返回结果的状态描述 | String | success（200）、  Meeting Not Found(404) |

示例:

{

"status": "success",

"code": "200",

}

## Pub/Sub

客户端根据RPC的currentIndex方法得当的topicuri进行Subscribe，即可订阅对应的页码更新服务，客户端不存在Publish需求.