**接口地址：**http://localhost:8080/JsonServer/

**返回格式：**application/json，与vo相对应，详细含义参见javadoc vo各属性值含义

**请求方式：**HTTP GET/POST

**方法介绍：**直播前调用的通信（初始化）

**请求示例：**http://localhost:8080/JsonServer/initNBALive

**请求参数：无**

**返回值示例：见json文件**

**方法介绍：**获得未来比赛预告

**请求示例：**http://localhost:8080/JsonServer/getFutureMatches?data=2015-06-05

**请求参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| **名称** | **说明** |
| **date** | **例：**2015-06-05 |

**返回值示例：见json文件**

**方法介绍：**得到当前正在直播的比赛即时信息，调用前先调用initNBALive（），并确认返回值为true

**请求示例：**http://localhost:8080/JsonServer/getLiveMatchInfo?Mid=11111

**请求参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| **名称** | **说明** |
| **Mid** | **例：**11111， |

**返回值示例：见json文件**

**方法介绍：**得到当前正在直播的即时直播事件（即为文字直播时所见到的描述），调用前先调用initNBALive（），并确认返回值为true

**请求示例：**http://localhost:8080/JsonServer/getLiveEvent

**请求参数：无**

**返回值示例：见json文件**

**方法介绍：**得到某赛季常规赛或季后赛所有球员的数据

**请求示例：**http://localhost:8080/JsonServer/getAllPlayers?season=14-15&isPlayOff=false

**请求参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| **名称** | **说明** |
| **Season** | **例：13-14,00-01,89-90** |
| **isPlayOff** | **是否为季后赛** |

**返回值示例：见json文件**

**方法介绍：**得到某赛季常规赛或季后赛热点球员的数据

**请求示例：**http://localhost:8080/JsonServer/getSeasonKingPlayer?transferField=point&number=10&Season=14-15&isPlayOff=false

**请求参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| **名称** | **说明** |
| **transferField** | **根据此项得到对应的球员王，可取值：point,rebound,assist,steal,block** |
| number | **限定返回Playvo的个数** |
| **Season** | **例：13-14,00-01,89-90** |
| **isPlayOff** | **是否为季后赛** |

**返回值示例：见json文件**

**方法介绍：**得到某日的热点球员数据

**请求示例：**http://localhost:8080/JsonServer/getTodayKingPlayer?Date=13-14\_2014-01-01&transferField=point&number=10

**请求参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| **名称** | **说明** |
| **Date** | **日期** |
| **transferField** | **根据此项得到对应的球员王，可取值：point,rebound,assist,steal,block** |
| number | **限定返回Playvo的个数** |

**返回值示例：见json文件**

**方法介绍：**根据某个球员的ID，得到该球员某个赛季的属性

**请求示例：**http://localhost:8080/JsonServer/getPlayerById?id=195&season=14-15&isPlayOff=false

**请求参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| **名称** | **说明** |
| id | **球员id** |
| season | **例：13-14,00-01,89-90** |
| isPlayOff | **是否为季后赛** |

**返回值示例：见json文件**

**方法介绍：**根据某个球员的ID，得到该球员全部历史记录

**请求示例：**http://localhost:8080/JsonServer/getPlayerById?id=195

**请求参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| **名称** | **说明** |
| id | **球员id** |

**返回值示例：见json文件**

**方法介绍：**根据某个球员的ID，得到该球员全部历史记录

**请求示例：**http://localhost:8080/JsonServer/getPlayerById?id=195

**请求参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| **名称** | **说明** |
| id | **球员id** |

**返回值示例：见json文件**

**方法介绍：**得到某个赛季的联盟平均水平

**请求示例：**http://localhost:8080/JsonServer/getAlliancePlayerAverageData?season=14-15&isPlayOff=false

**请求参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| **名称** | **说明** |
| season | **例：13-14,00-01,89-90** |
| isPlayOff | **是否为季后赛** |

**返回值示例：见json文件**

**方法介绍：**根据球员姓名返回playervo

**请求示例：**http://localhost:8080/JsonServer/getPlayerByNameAndTeam?playerName= Anthony Avent

**请求参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| **名称** | **说明** |
| playerName | **球员英文名** |

**返回值示例：见json文件**

**方法介绍：**得到某个赛季常规赛或季后赛所有球队数据

**请求示例：**http://localhost:8080/JsonServer/getAllTeams?season=14-15&isPlayOff=false

**请求参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| **名称** | **说明** |
| season | **例：13-14,00-01,89-90** |
| isPlayOff | **是否为季后赛** |

**返回值示例：见json文件**

**方法介绍：**得到某个球队某赛季常规赛或季后赛的热区数据

**请求示例：**http://localhost:8080/JsonServer/getHotZone?teamName=ATL&isSeason=true&isTotal=false

**请求参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| **名称** | **说明** |
| teamName | **球队英文缩写** |
| isSeason | **是否为常规赛** |
| isTotal | **最近五场的热点数据还是本赛季所有的热点数据** |

**返回值示例：见json文件**

**方法介绍：**得到某个球队某赛季常规赛或季后赛的热区数据

**请求示例：**http://localhost:8080/JsonServer/getTeamByPlayerId?playerId=195&season=14-15&isPlayOff=false

**请求参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| **名称** | **说明** |
| playerId | **球员id** |
| season | **例：13-14,00-01,89-90** |
| isPlayOff | **是否为季后赛** |

**返回值示例：见json文件**

**方法介绍：**根据球队的英文缩写返回某赛季常规赛或季后赛的teamvo

**请求示例：**http://localhost:8080/JsonServer/getTeamByTeamName?teamNameEn=ATL&season=14-15&isPlayOff=false

**请求参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| **名称** | **说明** |
| teamNameEn | **球队英文缩写** |
| season | **例：13-14,00-01,89-90** |
| isPlayOff | **是否为季后赛** |

**返回值示例：见json文件**

**方法介绍：**根据球队的英文缩写得到某赛季常规赛或季后赛带有最近10场比赛的球队数据

**请求示例：**http://localhost:8080/JsonServer/getTeamWithLatest10Data?teamNameEn=ATL&season=14-15&isPlayOff=false

**请求参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| **名称** | **说明** |
| teamNameEn | **球队英文缩写** |
| season | **例：13-14,00-01,89-90** |
| isPlayOff | **是否为季后赛** |

**返回值示例：见json文件**

**方法介绍：**获取某一天的所有比赛信息

**请求示例：**http://localhost:8080/JsonServer/getTodayMatches?date=13-14\_2014-01-01

**请求参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| **名称** | **说明** |
| date | **日期** |

**返回值示例：见json文件**

**方法介绍：**根据球队名返回一场比赛的简要信息

**请求示例：**http://localhost:8080/JsonServer/getMatchSimpleInfo?teamName=ATL&season=14-15

**请求参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| **名称** | **说明** |
| teamNameEn | **球队英文缩写** |
| season | **例：13-14,00-01,89-90** |

**返回值示例：见json文件**

**方法介绍：**返回一个数组

内线(中锋加上大前锋能力综合(综合能力即为playervo中的getREP()))、外线(其他位置能力综合(综合能力即为playervo中的getREP()))、

\* 配合（场均助攻命中（除去罚球命中数）比）、进攻（平均得分）、防守（平均失分）

**请求示例：**http://localhost:8080/JsonServer/getTeamAbility?teamNameEn=ATL&season=14-15&isPlayOff=false

**请求参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| **名称** | **说明** |
| teamNameEn | **球队英文缩写** |
| season | **例：13-14,00-01,89-90** |
| isPlayOff | **表示是否为季后赛** |

**返回值示例：见json文件**

**方法介绍：**返回两个队之间的胜率

**请求示例：**http://localhost:8080/JsonServer/getWinPercentage?teamName1=ATL&teamName2=MIN&season=14-15&isPlayOff=false

**请求参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| **名称** | **说明** |
| teamName1 | **主场球队英文缩写** |
| teamName2 | **客场球队英文缩写** |
| season | **例：13-14,00-01,89-90** |
| isPlayOff | **表示是否为季后赛** |

**返回值示例：见json文件**

**方法介绍：**根据球队名返回估计得分

**请求示例：**http://localhost:8080/JsonServer/getTeamPoints?teamName=ATL&season=14-15&isPlayOff=false

**请求参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| **名称** | **说明** |
| teamName | **球队英文缩写** |
| season | **例：13-14,00-01,89-90** |
| isPlayOff | **表示是否为季后赛** |

**返回值示例：见json文件**