☑ KikoPlay 脚本开发参考

2025.08 By Kikyou,本文档适用于KikoPlay 2.0.0及以上版本

目录

- 脚本类型
 - 。 公共部分
 - 。 弹幕脚本
 - 。 文件识别脚本
 - 。 资料脚本
 - 。 资源脚本
 - 。 番组日历脚本
- KikoPlay API
- 数据类型
 - DanmuSource
 - DanmuComment
 - AnimeLite
 - EpInfo
 - Character
 - Anime
 - MatchResult
 - LibraryMenu
 - ResourceItem
 - NetworkReply
 - BgmSeason
 - Bgmltem

脚本类型

KikoPlay中有5类脚本:

- 弹幕脚本: 位于script/danmu目录下,提供弹幕搜索、下载、发送弹幕等功能
- 文件识别脚本:位于script/match目录下,提供文件识别功能,将文件识别到动画的某个剧集上,2.0.0新增
- 资料脚本:位于script/library目录下,提供动画(或者其他类型的条目)搜索、详细信息获取、分集信息 获取、标签获取、自动关联等功能
- 资源脚本:位于script/resource目录下,提供资源搜索功能
- 番组日历脚本: 位于script/bgm_calendar,提供每日放送列表。0.8.2起新增

所有的脚本均为Lua脚本,不同类型的脚本需要提供不同的接口

公共部分

每个脚本都应包含一个info类型的table,提供脚本的基本信息,包含这些内容:

脚本可以包含设置项,这些项目可以通过KikoPlay "设置"对话框-"脚本"页面-脚本列表的右键菜单-"设置" 进行设置 设置项目包含在脚本的settings table中,其中每一项的key为设置项的key,value是一个table,格式如下:

KikoPlay在加载脚本后,会将value替换为设置的值,例如上面的示例在加载后,可能会变成:

```
settings = {
    ["result_type"] = "2"
}
```

因此在脚本中,可以直接通过settings["xxxx"]获取设置项的值,如果需要在脚本中修改设置项的值并保存,可以使用KikoPlay提供的writesetting函数

注意,设置项值的类型都是字符串。如果用户在脚本加载后,从KikoPlay的设置对话框中修改了脚本设置项,KikoPlay会尝试调用脚本的setoption函数通知脚本,如果需要对修改进行响应,可以在脚本中添加这个函数:

```
function setoption(key, val)
-- key为设置项的key, val为修改后的value
end
```

0.9.0开始,脚本可以在 设置页 脚本列表 的右键菜单中添加自定义项目。在脚本中添加scriptmenus table,例如:

```
scriptmenus = {
     {["title"]="", ["id"]="about"}
}
```

scriptmenus是一个数组,每个元素包含title和id,其中title为展示的菜单文本,id用于标识菜单项,当用户点击菜单时,在scriptmenuclick中响应:

0.9.1起新增了搜索设置功能,方便用户在搜索时快速设置某些选项,格式如下:

display_type的取值如下:

```
Text = 0 文本框
Combo = 1 下拉列表
Radio = 2 单选列表
Check = 3 单选框,如果display_type设为单选框,这个设置项的值只会传递为"0"/"1"
CheckList = 4 多选列表,如果用户选了多个值,会用','拼接传递到脚本
Label = 5 仅展示标题
```

searchsettings的值会在搜索函数中传递到脚本

弹幕脚本

弹幕脚本需要包含如下函数/table:

function search(keyword, <options>)

keyword: string,搜索关键字

options: table,如果脚本中包含searchsettings,可以通过options["xxx"]获取设置项的

值; 否则不会传递这个参数

返回: Array[DanmuSource]

完成搜索功能,可选

function epinfo(source)

source: DanmuSource

返回: Array[DanmuSource]

返回source条目包含的分集列表,分集条目也是DanmuSource

function danmu(source)

source: DanmuSource

返回: DanmuSource/nil, Array[DanmuComment]

从DanmuSource获取弹幕。如果在获取弹幕后source发生变化,第一个返回值为新的source,否则第一个返回值为nil,第二个值返回弹幕列表

supportedURLsRe

Table,类型为 Array[string],支持的弹幕URL正则表达式列表,可选

脚本提供的supportedURLsRe正则表达式会在"从URL添加弹幕"功能中对用户输入的URL进行过滤,符合 条件的URL将被传入脚本,需要脚本提供urlinfo函数

例如,bilibili.lua支持的URL正则表达式包括:

```
supportedURLsRe = {
    "(https?://)?www\\.bilibili\\.com/video/av[0-9]+/?",
    "(https?://)?www\\.bilibili\\.com/video/BV[\\dA-Za-z]+/?",
    "av[0-9]+",
    "BV[\\dA-Za-z]+",
    "(https?://)?www\\.bilibili\\.com/bangumi/media/md[0-9]+/?"
}
```

sampleSupporedURLs

Table,类型为 Array[string],支持的URL示例,可选,会显示在KikoPlay添加弹幕对话框-URL页面-支持的URL类型列表中,主要用于提示用户

• function urlinfo(url)

url: string

返回: DanmuSource

从url中获取弹幕来源信息

• function canlaunch(sources)

sources: Array[DanmuSource]

返回: bool

当脚本支持发送弹幕时,需要提供这个函数,检查sources中是否有可发出弹幕的弹幕来源

function launch(sources, comment)

sources: Array[DanmuSource]

comment: DanmuComment

返回:无错误返回nil,否则返回错误信息string

发送弹幕函数,脚本可以自行选择sources中的弹幕来源进行发送,注意,只有canlaunch返回true才会调用这个函数

文件识别脚本

文件识别脚本需要提供match函数。

尽管下文使用"动画"一词,但视频类型并不局限于动画。

function match(path)

path: 文件路径

返回: MatchResult

识别文件所属动画的剧集。

资料脚本

资料脚本需要提供search和getep函数。

尽管下文使用"动画"一词,但视频类型并不局限于动画。

function search(keyword, <options>)

keyword: string,搜索关键字

options: table,如果脚本中包含searchsettings,可以通过options["xxx"]获取设置项的

值;否则不会传递这个参数

返回: Array[AnimeLite]

完成搜索功能,可选

需要注意的是,除了下面定义的AnimeLite结构,还可以增加一项eps,类型为Array[EpInfo],包含动画的剧集列表。

function getep(anime)

anime: Anime

返回: Array[EpInfo]

获取动画的剧集信息。在调用这个函数时,anime的信息可能不全,但至少会包含name,data这两个字 段。

function detail(anime)

anime: AnimeLite

返回: Anime

获取动画详细信息

function gettags(anime)

anime: Anime

返回: Array[string], Tag列表

KikoPlay支持多级Tag,用"/"分隔,你可以返回类似"动画制作/A1-Pictures"这样的标签

menus

Table,类型为 Array[LibraryMenu]

如果资料库条目的scriptId和当前脚本的id相同,条目的右键菜单中会添加menus包含的菜单项,用户点击后会通过menuclick函数通知脚本

function menuclick(menuid, anime)

menuid: string,点击的菜单ID

anime: Anime, 条目信息

返回:无

资源脚本

资源脚本提供资源搜索功能(主要是bt类资源)

function search(keyword, page, scene, <options>)

keyword: string,搜索关键字

page: 页码

scene: 搜索场景,目前有两个:"search"和"auto-download",后者表示在自动下载功能中

KikoPlay调用脚本进行搜索

options: table,如果脚本中包含searchsettings,可以通过options["xxx"]获取设置项的

值;否则不会传递这个参数

返回: Array[ResourceItem]

当scene=="auto-download"时,脚本不应在搜索中使用dialog等函数阻塞脚本,等待用户输入

function getdetail(item)

item: ResourceItem

返回: ResourceItem,包含magnet字段的item信息

可选,如果在搜索中无法确定资源的magnet信息,脚本需要提供getdetail函数获取详细信息。

番组日历脚本

此类脚本用于提供番组日历。 0.9.0开始,KikoPlay支持多个番组日历

• function getseason()

返回: Array[BgmSeason]

获取番组分季列表,例如2021-01, 2021-04, 2021-07,...

function getbgmlist(season)

season: BgmSeason

返回: Array[Bgmltem]

获取season下的番剧列表

KikoPlay API

KikoPlay提供的API位于kiko表中,通过kiko.xxx调用

httpget(url, query, header, redirect)

url: string

query: 查询,{[key]=value,...},可选,默认为空

header: HTTP Header, { [key]=value,...},可选,默认为空

redirect: bool,是否自动进行重定向,默认true

返回: string/nil, NetworkReply

发送HTTP GET请求。返回的第一个值表示是否发生错误,没有错误时为nil,否则是错误信息

httpgetbatch(urls, querys, headers, redirect)

urls: Array[string]

querys: 查询, Array[{[key]=value,...}], 可选,默认为空

headers: HTTP Header, Array[{[key]=value,...}],可选,默认为空

redirect: bool,是否自动进行重定向,默认true

返回: string/nil, Array[NetworkReply]

和httpget类似,但可以一次性发出一组HTTP Get请求,需要确保urls、querys和headers中的元素一一对应,querys和headers也可以为空

httppost(url, data, header, querys)

url: string

data: string, POST数据

header: HTTP Header, {[key]=value,...},可选,默认为空

querys: 查询,Array[{[key]=value,...}],可选,默认为空

返回: string/nil, NetworkReply

发送HTTP POST请求。返回的第一个值表示是否发生错误,没有错误时为nil,否则是错误信息

httphead(url, query, header, redirect)

url: string
query: 查询,{[key]=value,...},可选,默认为空
header: HTTP Header, {[key]=value,...},可选,默认为空
redirect: bool,是否自动进行重定向,默认true
返回: string/nil, NetworkReply

发送HTTP Head请求。返回的第一个值表示是否发生错误,没有错误时为nil,否则是错误信息

• json2table(jsonstr)

jsonstr: string, json字符串

返回: string/nil, Table

将json字符串解析为lua的Table 返回的第一个值表示是否发生错误,没有错误时为nil,否则是错误信息

• table2json(table, compact)

table: Table, 待转换为json的table

compact: string, 可选,表示输出紧凑还是格式化的json,默认为格式化的json,传入"compact"则输出紧凑的json

返回: string/nil, string

将lua的Table转换为json字符串 返回的第一个值表示是否发生错误,没有错误时为nil,否则是错误信息

compress(content, type)

content: string, 待压缩的字符串

type:压缩方式,可选,默认为gzip,目前也只支持gzip

返回: string/nil, string

压缩字符串, 第二个返回值为压缩结果

返回的第一个参数表示是否发生错误,没有错误时为nil,否则是错误信息

decompress(content, type)

content: string, 待压缩的字符串

type:压缩方式,可选,支持inflate和gzip,默认为inflate

返回: string/nil, string

解压缩字符串, 第二个返回值为解压缩结果

返回的第一个值表示是否发生错误,没有错误时为nil,否则是错误信息

execute(detached, program, args)

detached: bool,是否等待程序执行结束,true:不等待

program: string,执行的程序

args: Array[string],参数列表

返回: string/nil, bool/number

执行外部程序。返回的第一个值表示调用参数是否正确,没有错误时为nil,否则是错误信息。第二个值为程序执行结果,如果detached=true,值为true/false表示程序是否启动;如果detached=false,值为外部程序的返回值

hashdata(path_data, ispath, filesize, algorithm)

path_data: string,文件路径或者待计算hash的数据

ispath: bool,第一个参数是否是文件路径,默认=true

filesize: number,只有第一个参数为文件路径才有意义,表示读取文件的大小,=0表示读取

整个文件,否则只读取前filesize bytes

algorithm: string, hash算法,默认为md5,可选:

md4,md5,sha1,sha224,sha256,sha386,sha512

返回: string/nil, string

计算文件或者数据的hash,第一个返回值表示是否出错,第二个返回值为hash值

base64(data, type)

data: string,待转换或者已经base64编码的数据

type: string, 可选from/to, from: base64解码, to: base64编码,默认为from

返回: string/nil, string

0.9.0新增,base64转换函数,第一个返回值表示是否出错,第二个返回值为base64编码/解码结果

• log(...)

打印输出到KikoPlay的"脚本日志"对话框中。支持多个参数,如果只有一个参数且类型为Table,会以json的形式将整个Table的内容输出(注意,Table不能包含循环引用)

writesetting(key, value)

key:string,设置项的key
value:string, 设置项的值
返回:string/nil, nil

修改设置项的值,改动会被保存。第一个返回值表示是否出错

viewtable(table)

0.9.0新增,可视化Table的全部内容,便于进行调试

message(msg, flags)

```
msg: string,消息内容

flags: number,标志,默认为1(NM_HIDE),多个标志使用 | 运算,其他的标志有:

NM_HIDE=1 一段时间后自动隐藏
NM_PROCESS=2 显示busy动画
NM_SHOWCANCEL = 4 显示cancel按钮
NM_ERROR = 8 错误信息
NM_DARKNESS_BACK = 16 显示暗背景,阻止用户执行其他操作
```

目前只支持资料脚本在"资料"页面顶部弹出消息,NM_SHOWCANCEL在这里不起作用。如果没有NM_HIDE标志,弹出的消息会一直显示,直到下一个消息出现。

dialog(dialog_config)

```
dialog_config: Table,配置对话框显示内容,内容包括:

{
        ["title"]=string, --对话框标题,可选
        ["tip"]=string, --对话框提示信息
        ["text"]=string, --可选,存在这个字段将在对话框显示一个可供输入的文本
        框,并设置text为初始值
        ["image"]=string --可选,内容为图片数据,存在这个字段将在对话框内显示图
```

```
片
}
返回: bool, string
```

展示一个对话框,第一个返回值表示用户点击接受(true)还是直接关闭(false),第二个返回值为用户输入的文本

sttrans(str, to_simp)

```
str:string,源字符串
to_simp:bool,是否转换为简体中文,true:转换为简体中文,false:转换为繁体中文
返回:string/nil, string
```

简繁转换,这个函数只有在windows系统上有效,其他平台上会原样返回。第一个返回值表示是否出错,第二个返回值为转换后的结果

• envinfo()

allscripts()

```
返回: Array[ScriptInfo]:
```

获取KikoPlay中安装的全部脚本,1.0.3起新增

• xmlreader(str)

```
str: string,xml内容
返回: kiko.xmlreader
```

创建一个流式XML读取器。KikoPlay提供了一个简单的XML读取器(封装Qt中的QXmlStreamReader), kiko.xmlreader提供如下方法:

```
adddata(str) --继续添加xml数据 clear() --清空数据
```

```
atend()
                --读取是否到达末尾,true/false
                --读取下一个标签
readnext()
                --当前是否是开始标签, true/false
startelem()
                -- 当前是否是结束标签, true/false
endelem()
                --返回当前标签名称
name()
attr(attr_name)
                --返回属性attr name的值
hasattr(attr_name)
                --当前标签是否包含attr_name属性, true/false
elemtext()
                --读取从当前开始标签到结束标签之间的文本并返回
                --返回错误信息,没有错误返回nil
error()
```

一个示例(来自danmu/iqiyi.lua):

```
local xmlreader = kiko.xmlreader(danmuContent)
local curDate, curText, curTime, curColor, curUID = nil, nil, nil, nil, nil
while not xmlreader:atend() do
    if xmlreader:startelem() then
        if xmlreader:name()=="contentId" then
            curDate = string.sub(xmlreader:elemtext(), 1, 10)
        elseif xmlreader:name()=="content" then
            curText = xmlreader:elemtext()
        elseif xmlreader:name()=="showTime" then
            curTime = tonumber(xmlreader:elemtext()) * 1000
        elseif xmlreader:name()=="color" then
            curColor = tonumber(xmlreader:elemtext(), 16)
        elseif xmlreader:name()=="uid" then
            curUID = "[iqiyi]" .. xmlreader:elemtext()
        end
    elseif xmlreader:endelem() then
        if xmlreader:name()=="bulletInfo" then
            table.insert(danmuList, {
                ["text"]=curText,
                ["time"]=curTime,
                ["color"]=curColor,
                ["date"]=curDate,
                ["sender"]=curUID
            })
        end
    xmlreader:readnext()
end
```

htmlparser(str)

```
str:string,html内容
返回:kiko.htmlparser
```

创建一个流式HTML读取器。KikoPlay提供了一个简单的HTML读取器,可以顺序解析HTML标签。kiko.htmlparser提供如下方法:

```
adddata(str)
                --继续添加html数据
               --跳转到pos位置
seekto(pos)
                --读取是否到达末尾, true/false
atend()
               --读取下一个标签
readnext()
                --返回当前位置
curpos()
readcontent() --读取内容并返回,直到遇到结束标签</
readuntil(lb, start) --向前读取,直到遇到lb标签,start=true表示希望遇到开始的lb标
签,=false表示希望遇到结束的lb标签
              --当前标签是否是开始标签,true/false
start()
curnode()--返回当前标签名curproperty(prop)--读取当前标签的prop属性值
```

简单示例(来自library/bangumi.lua):

```
--tagContent 为部分网页内容
local parser = kiko.htmlparser(tagContent)
while not parser:atend() do
--遇到开始的链接标签<a>
    if parser:curnode()=="a" and parser:start() then
        parser:readnext()
        table.insert(tags, parser:readcontent())
    end
    parser:readnext()
end
```

regex(str, option)

0.9.0新增,封装了QRegularExpression,提供了比lua自带的更为高级的正则表达式。kiko.regex提供如下方法:

```
find(target, initpos)
--用当前表达式从initpos位置匹配一次目标字符串target,如果有匹配,返回 起始位置,结束位置,捕获组1,捕获组2,...,可代替Lua原生的string.find()。如果没有匹配,函数什么都不返回
gmatch(target)
--用当前表达式无限次匹配目标字符串,返回Lua风格迭代器,迭代时每次输出当次匹配结果,
```

--用当前表达式无限次匹配目标字符串,返回Lua风格迭代器,迭代时每次输出当次匹配结果。包括表达式完整匹配(首个返回值)和所有捕获组匹配到的内容,从Lua原生的

```
string.gmatch()迁移则注意是否需要跳过首个返回值gsub(target, repl)
--用当前表达式对目标字符串无限次执行替换操作,返回替换后的字符串,可接受字符串,表格({[key]=value,...})和函数格式的替换值,返回替换后的结果setpattern(pattern, options)
--重新设置正则表达式,参数含义和构造函数相同
```

简单示例:

```
local reg = kiko.regex("(\\w+)\\s*(\\w+)")
local i, j , w, f= reg:find("hello world from Lua", 7)
print(("start: %d, end: %d"):format(i, j)) -- start: 7, end: 16
print(w, f) -- world from
reg:setpattern("\\$(.*?)\\$")
local x = reg:gsub("4+5 = return 4+5$", function (o, s)
    print("in gsub: ", o, s) -- in gsub: $return 4+5$ return 4+5
    return load(s)()
  end)
print("gsub: ", x) -- gsub: 4+5 = 9
local x = reg:gsub("4+5 = ret$", "99")
print("gsub: ", x) -- gsub: 4+5 = 99
reg:setpattern("(\\w)(\\w)\\s(.+)")
local x = reg:gsub("abc abc", {a="Ki", b="ko", c="Play", abc="0.9.0"})
print("table gsub: ", x) -- table gsub: KikoPlay 0.9.0
local s = "hello world from Lua"
reg:setpattern("\\w+")
for w in reg:gmatch(s) do
    print("gmatch: ", w)
end
```

1.0.0起增加了一些常用的字符串函数,位于string中:

• trim(str)

```
str:string
返回: 去除str两边空白字符后的结果
```

去除字符串两边的空白。

startswith(str, token)

```
str: string
token: string
返回: bool
```

判断token是否为str的前缀。

endswith(str, token)

str: string
token: string
返回: bool

判断token是否为str的后缀。

split(str, token, skip_empty)

str: string
token: string
skip_empty: bool, 可选,默认false
返回: array of string

将str按照token切分,如果skip_empty=true,忽略切分中产生的空字符串。

indexof(str, target, from)

str: string
target: string
from: integer,可选,默认从1开始
返回: integer

返回target在str中从from开始首次出现的位置,如果没有返回-1。

• lastindexof(str, target, from)

str: string
target: string
from: integer, 可选,默认从-1开始向前搜索
返回: integer

返回target在str中从from开始从后向前首次出现的位置,如果没有返回-1。

encode(str, src_code, dest_code)

str: string
src_code: 源编码
dest_code: 目标编码

返回: string

将str从源编码转为目标编码。编码目前有两种取值:

```
string.CODE_LOCAL -- 本地编码
string.CODE_UTF8 -- utf-8编码
```

1.0.1版本提供了一些操作文件和目录的函数,位于kiko.dir中:

function fileinfo(path)

path: string,路径

返回: table

获取文件或目录信息。

function exists(path)

path: string,路径

返回: true/false

文件或目录是否存在。

function mkpath(path)

path: string,路径

返回: true/false

创建目录。

function rmpath(path)

path: string,路径

返回: true/false

删除目录,需要目录为空。

function rename(old_path, new_path)

old_path: string, 之前的路径

new_path: string,新路径

返回: true/false

重命名文件/目录。

function syspath()

返回: table, kv形式

获取系统路径。

function entrylist(path, namefilter, filter, sort)

path: string,路径
namefilter: string,文件名过滤,可选
filter: integer,过滤器,可选
sort: integer,排序规则,可选
返回: array of string

获取path下的文件和目录。namefilter支持通配符,多个过滤规则用;隔开,它们是或的关系,例如:".cpp;.cxx;*.cc"。

filter类型如下,可用或组合:

```
kiko.dir.FILTER_DIRS
kiko.dir.FILTER_ALL_DIRS
kiko.dir.FILTER_FILES
kiko.dir.FILTER_DRIVES
kiko.dir.FILTER_NO_SYMLINKS
kiko.dir.FILTER_NO_DOT
kiko.dir.FILTER_ALL_ENTRIES
kiko.dir.FILTER_HIDDEN
```

sort类型如下,可用或组合:

```
kiko.dir.SORT_NAME
kiko.dir.SORT_TIME
kiko.dir.SORT_SIZE
kiko.dir.SORT_TYPE
kiko.dir.SORT_NO
kiko.dir.SORT_DIR_FIRST
kiko.dir.SORT_DIR_LAST
kiko.dir.SORT_REVERSE
kiko.dir.SORT_IGNORE_CASE
```

2.0.0引入浏览器对象,底层基于QWebEngineView,通过kiko.browser.create函数创建一个browser对象。

function create()

返回: browser对象

另外几个位于kiko.browser的函数:

function cookie(domain, path)

domain: string,获取指定domain的cookie,或者为空(获取全部cookie)
path: string,获取指定domain下具体path的cookie,或者为空(获取domain全部cookie)

返回: string/table

获取cookie,根据是否设置domain/path返回table或string: string(指定了domain和path);table: {path: cookie, ...} (仅仅指定domain);table: {domain: {path: cookie, ...}} (未指定domain和path)

function ua()

返回: string

获取浏览器对象的user agent

function setua(user_agent)

user_agent: string

返回:空

设置浏览器对象的user agent,影响全部实例

browser对象方法:

function load(url, params, timeout)

url: string,地址

params: table, url query参数,可以为空

timeout: number, 超时时间,可以为空,默认15s

返回: bool,是否加载成功

阻塞加载url

function html()

返回: string,当前页面html

获取当前页面html

function runjs(js)

js: string,要执行的js代码

返回:js代码返回结果

在当前页面阻塞执行js并返回结果

function show(tip)

tip: string,提示信息,可惜

返回:空

弹出窗口显示网页

数据类型

DanmuSource

DanmuComment

AnimeLite

EpInfo

分集类型包括 EP, SP, OP, ED, Trailer, MAD, Other 七种,分别用1-7表示,默认情况下为1(即EP,本篇)

注意,KikoPlay通过分集类型和分集索引两个字段标识一个动画下的分集,如果脚本返回的分集列表中有重复,KikoPlay会自动重新编号

Character

Anime

脚本传递到KikoPlay时,staff的格式为: job1:staff1;job2:staff2;....

KikoPlay传递到脚本时,staff的格式为:

```
{
        ["job1"]=staff1,
        ["job2"]=staff2,
        .....
}
```

提供封面图URL和人物的图片URL后,KikoPlay会自动从相应URL下载图片。如果不需要KikoPlay下载,URL可以 是本地文件路径,但此时KikoPlay不会在数据库中保存URL

MatchResult

```
{
    ["success"]=bool, --是否成功关联
    ["anime"]=AnimeLite, --关联的动画信息
    ["ep"]=EpInfo --关联的剧集信息
}
```

LibraryMenu

```
{
        ["title"]=string, --菜单标题
        ["id"]=string --菜单ID
}
```

ResourceItem

NetworkReply

BgmSeason

```
{
     ["title"]=string, --分季标题
     ["data"]=string --脚本可以自行存放一些数据
}
```

Bgmltem

```
{
   ["title"]=string,
                         --分季标题
   ["weekday"]=number,
                         --放送星期,取值0(星期日)~6(星期六)
   ["time"]=string,
                         --放送时间
                         --放送日期
   ["date"]=string,
                         --是否新番
   ["isnew"]=bool,
   ["bgmid"]=string,
                         --bangumi id
   ["sites"]=Array[{
     ["name"]=string,
     ["url"]=string
                            --放送站点列表
   },...],
   ["focus"]=bool
                         --用户是否关注
}
```

ScriptInfo

```
{
   ["type"]=number,
                        --脚本类型, 0:弹幕 1:资料库 2:资源 3:番组日历
                        --脚本id
   ["id"]=string,
                        --脚本名称
   ["name"]=string,
   ["version"]=string,
                        --脚本版本
   ["desc"]=string,
                        --脚本描述信息
   ["path"]=string,
                        --脚本文件路径
   ["min_kiko"]=string,
                        --脚本要求最低KikoPlay版本
}
```