Bilibili Manga - Research （基于网页端）（认证方式：cookies） 状态：正常为空字符串

Basic : { mcid / comic_id : 漫画ID
         episode_id : 章节ID)

共有返回值：code, msg, data
状态码，正常为0
信息本体，异常时为none

API开头 : https://manga.bilibili.com/twirp/
Method : POST
Encoding : Brodi (br)
Type : JSON

网址格式示例：
[ manga.bilibili.com/mc27414/378510 ]
              mcid    episode_id

-> Manga Detail :
   Url : /comic.v1.Comic
         -> /ComicDetail ? device=pc & platform=web
   Post : { comic_id : <int> }
                    └ mcid

   Response : (已作精简)
      { code : <int>, msg : <str>, mcid      〔作者(们)〕
        data : { id : < int >, title : <str> author_name : [<str1>,<str2>,…],
                 japan_comic : <bool>, last_read_time : <str>, last_short_title : <str>,
                 └ 是否是日本漫画          └ 最近一次阅读时间   └ 最近一次更新的章节短标题
                 renewal_time : <str>, styles : [<str1>,<str2>,…], total : <int>,
                 └ 更新频次            └ 风格/分类?              └ 总章节数
                                       比如：玄幻、科幻、架空…
                 introduction : <str>, classic_lines : <str>, evaluate : <str>,
                 └ 简介(?)             └ 也是简介(另一个版本的?) ↗
                                       (内容同 evaluate)
      章节列表
        ep_list : [ { id : <episode_id>, cover : <str>, is_in_free : <bool>,
                      └ 封面url       └ 是否免费
                      is_locked : <bool>, like_count : <int>, ord : <int>, title : <str>,
                      └ 是否锁定        └ 点赞数         └ 序号       └ 标题
                                                         不一定连续，但一定按照发布
                                                         顺序从小排到大
                      pay_gold : <int>, pub_time : <str>,
                      └ 价格(漫币)(免费章节为0)  └ 发布时间
                      short_title : <str> }
                      └ 短标题
                      {…}, {…}, … ] (排序顺序由新到旧)
        vertical_cover : <str>, square_cover : <str>, horizontal_cover : <str>,
        └ 竖版封面url              └ 正方形版封面url        └ 横版封面url
      }

-> EpisodeInfo
   Url : /comic.v1.Comic/GetEpisode ? device=pc & platform=web
   Post : { id : <int> }
                 └ episode_id
   Response : { code : <int>, msg : <str>, 章节的标题   mcid   漫画名   短章标题
                data : { title : <str>, comic_id : <int>, comic_title : <str>, short_title : <str> }
              }

-> ImageIndex
   Url : /comic.v1.Comic
         -> /GetImageIndex ? device=pc & platform=web
   Post : { ep_id : <int> }
                └ episode_id

   章节未购买时 code = 1,
   msg = 'need buy episode'

   Response : { data : { host : <str>,  ← 主域名       二者拼合形成图片url
   (有精简)              images : [ { path : <str>, x : <int>, y : <int> }
                                   {…}, {…} ],          └ 宽    └ 高
                         path : <str> }, code : <int>, msg : <str> }
                         └ 与host拼接成url，内容未知        + '@问w.jpg' ← 似乎是可选添到(?)

                                                     作为参数未获得图片Token

-> ImageToken
   Url : --- /ImageToken ? device=pc & platform=web
   Post : { urls : <str> }
                └ JSON字符串        json.dumps()
                              转换      [url1, url2, …]

   Response : { code : ---, msg : ---,
                data : [ { url : <str>,    → 图片url (包含host)     拼接
                           token : <str> }, → 图片token              → 最终的 图片 URL ?
                         {…}, {…}, … ]                         示例: https://manga.hdslb.com/bfs/manga
                       }  └ 长度取决于请求参数                         /xxxxx.jpg@1020w.jpg ? token=
              }                                                      xxxx & ts=xxxx

-> Check Favorite (检查是否 追漫)
   Url : /bookshelf.v1.Bookshelf/HasFavorite ? device=pc & platform=web
   Post : { comic_id : <int> }
                    └ mcid                        是否追漫
   Response : { code : <int>, msg : <str>, data : <bool> }

-> Delete Favorite
   Url : /bookshelf.v1.Bookshelf/DeleteFavorite ? device=pc & platform=web
   Post : { comic_ids : <int> }
                     └ mcid
   Response : { code : <int>, msg : <str>, data : {} }

-> Add Favorite
   Url : /bookshelf.v1.Bookshelf/AddFavorite ? device=pc & platform=web
   Post : {  (同上)
                                                  是否是自动追漫的行为.
   Response : { code : <int>, msg : <str>,
   (有精简)     data : { first_fav_status : {<int> : <bool>}, is_auto_fav : <bool> }
              }         └ 是否为第1次追漫        mcid

-> Buy Episode
    Url: /comic.v1.Comic/BuyEpisode ? device=pc & platform=web
    Post: { auto-pay-gold_status: <int>, buy_method: <int>,
            ep_id: <int>, pay_amount: <int> }    (含义未知)
    Response: { code: <int>, msg: <str>, data: { auto_use_item: <str> } }

— -> GetWallet
    Url: /user.v1.User/GetWallet ? device=pc & platform=web
    Post: {}
    Response: { code: <int>, msg: <str>,
(有精简)    data: { account_level: <int>,  ←?
                remain-coupon: <int>,  ← 漫读券
                remain-gold: <int>,  ← 漫币 (web端)
                unusable-gold: <int>,  ← 漫币 (其他端)
            }
    }

-> GetPayOrders  (交易记录)
    Url: /user.v1.User/GetPayOrders ? device=pc & platform=web
    Post: { order_year: <int>, page_num: <int>, page_size: <int> }
            ↖年份(如2021)    ↖页码      ↖每页项数(标准为15)

    Response: { code: <int>, msg: <str>,
                data: [ { ctime: <str>, id: <int>, pay-amount: <int>,
                        ↖时间      ↖订单号   ↖付款金额(单位: 0.01元)
                        pay-channel: <str>, pay_channel_name: <str>,
                                ↖    ↖付款渠道 (内部名称/显示名称)

                        product_amount: <int> }  ← 购买漫币数
                        {...}, {...}, ... ]
            }

-> List History
    Url: /bookshelf.v1.Bookshelf/ListHistory ? device=pc & platform=web
    Post: { page_num: <int>, page_size: <int> }  (注解略)  | last_ 前缀: 上次读的
    Response: { code: <int>, msg: <str>,                   | latest_ 前缀: 最新更新
(有精简)    data: [ { comic_id: <int>, last_ep_id: <int>, last_ep_short_title: <str>,
                last_ord: <int>, ord_count: <int>, read_time: <ser>, title: <str>,
                ↖对应 mangaDetail> ↖已更ep数    ↖上次阅读时间    ↖漫画名
                  ep_list> ord
                status: <int>, hcover: <str>, scover: <str>, vcover: <str> }
                ↖状态(内容含义未知) (横)(正方形)↑    ↖三种尺寸的封面url
                , ... ]
            }

-> List Favorite
    Url: /bookshelf.v1.Bookshelf/ListFavorite ? device=pc & platform=web
    Post: { page_num: <int>, page_size: <int>, order: <int>, wait_free: <int> }
            ↖(同上)                            ↖1~3        ↖0/1
                                        排序方式         是否仅显示等免
                                  追漫测序/更新时间/最近阅读

    Response: { code: <int>, msg: <str>,
(有精简)    data: [ { id: <int>, comic_id: <int>, has_read_latest_ep: <bool>,
                ↖不知道是什么 ↖漫画ID          ↖是否读了最新章节
                hcover, scover, vcover, is_limit_free: <bool>,
                ↖封面url, 尺寸不同而已 (<str>)   ↖是否限免
                last_ep_id, last_ep_publish_time, last_ep_short_title, last_ord,
                ↖         ↖上一次读章节的信息  <str>              ↖<int>
                <int>
                latest_ep_id, latest_ep_short_title, ord_count: <int> }, ... ]
                ↖         ↖最新章节的信息  ↖<str>   ↖章节数
                <int>
            }