**TÀI LIỆU ĐẶC TẢ API**

**KẾT NỐI KHAI THÁC DỮ LIỆU VĂN BẢN QUY PHẠM PHÁP LUẬT THÔNG QUA LGSP**

MỤC LỤC

[THÔNG TIN KẾT NỐI 4](#_Toc52201216)

[1. HƯỚNG DẪN KẾT NỐI 4](#_Toc52201217)

[1.1. Mô hình kết nối kỹ thuật 4](#_Toc52201218)

[1.2. Trình tự kỹ thuật kết nối 4](#_Toc52201219)

[2. MÔ TẢ DỊCH VỤ 5](#_Toc52201220)

[2.1. Dịch vụ token 5](#_Toc52201221)

[2.2. Dịch vụ TimKiemVanbanFull 5](#_Toc52201222)

[2.3. Dịch vụ GetAllLinhVuc 8](#_Toc52201223)

[2.4. Dịch vụ GetAllCoQuanBienTap 9](#_Toc52201224)

[2.5. Dịch vụ GetAllCoQuanBanHanh 11](#_Toc52201225)

[2.6. Dịch vụ GetById 12](#_Toc52201226)

[2.7. Dịch vụ GetAllLoaiVanBan 14](#_Toc52201227)

[2.8. Dịch vụ GetAllNguoiKy 16](#_Toc52201228)

[2.9. Dịch vụ GetAllChucDanh 17](#_Toc52201229)

[2.10. Dịch vụ tải file đính kèm 18](#_Toc52201230)

[3. PHỤ LỤC 19](#_Toc52201231)

[3.1. Phụ lục t\_gridRequest 19](#_Toc52201232)

[3.2. Phụ lục VanBanReturn 19](#_Toc52201233)

[3.3. Phụ lục VanBanItem 19](#_Toc52201234)

[3.4. Phụ lục DanhMucItem1 20](#_Toc52201235)

[3.5. Phụ lục DonViItem 20](#_Toc52201236)

[3.6. Phụ lục DanhMucItem2 21](#_Toc52201237)

[3.7. Phụ lục VanBanChiTietItem 21](#_Toc52201238)

[3.8. Phụ lục FileAttach 22](#_Toc52201239)

[3.9. Phụ lục FileItem 22](#_Toc52201240)

**NỘI DUNG SỬA ĐỔI**

\* M - Mới, S - Sửa, X - Xóa

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ngày** | **Mục sửa đổi** | **\* M****S , X** | **Nội dung sửa đổi** | **Người sửa đổi** | **Lần sửa đổi** |
| 17/09/2020 | Tạo mới | M |  | Vũ Gia Hùng |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

# THÔNG TIN KẾT NỐI

|  |  |
| --- | --- |
| **Kiểu** | **Nội dung** |
| AdapterURL | http://am.hagiang.gov.vn/vbquypham/1.0.0/vbqppl |
| ConsumerKey |  |
| ConsumerSecret |  |

# HƯỚNG DẪN KẾT NỐI

## Mô hình kết nối kỹ thuật



Hình 1: Mô hình kết nối kỹ thuật

## Trình tự kỹ thuật kết nối

* Bước 1: yêu cầu access token. Hệ thống khác (hệ thống khách hàng) sử dụng cặp khóa (consumer\_key và secret\_key) do LGSP cung cấp, gửi yêu cầu lấy token để truy cập các dịch vụ do LGSP cung cấp.
* Bước 2: xác thực và tạo token. LGSP tiến hành xác thực các cặp khóa và khởi tạo token cho phép hệ thống khách hàng truy cập các dịch vụ được cấp phép.
* Bước 3: trả về token. Sau khi khởi tạo token, LGSP tiến hành đóng gói và trả token cho hệ thống khácu hàng kết nối. Token này chỉ có giá trị sử dụng trong một phiên làm việc với một khoảng thời gian timeout nhất định do LGSP quy định.
* Bước 4: đóng gói yêu cầu khai thác dịch vụ với token. Yêu cầu khai thác dịch vụ được gửi tới LGSP cần có 2 thành phần: (1) Thông tin đầu vào như: mã hồ sơ, mã đơn vị,…(2) Thông tin token.
* Bước 5: gửi yêu cầu khai thác dịch vụ.
* Bước 6: xác thực token và kiểm tra quyền truy cập. LGSP tiến hành kiểm tra tính hợp lệ của token với dịch vụ được yêu cầu. Nếu hệ thống khách hàng chưa đăng ký sử dụng dịch vụ đang được yêu cầu, LGSP sẽ chặn quyền truy cập dịch vụ. Ngược lại, nếu hệ thống khách hàng đã đăng ký sử dụng dịch vụ, LGSP tiếp tục thực hiện các bước tiếp theo.
* Bước 7: tổng hợp dữ liệu. LGSP tiến hành thực hiện các công việc cần thiết để tổng hợp dữ liệu tương ứng với từng dịch vụ được yêu cầu
* Bước 8: trả về dữ liệu. LGSP sẽ tiến hành trả dữ liệu cho hệ thống khách hàng yêu cầu

# MÔ TẢ DỊCH VỤ

## Dịch vụ token

* URL: http://am.hagiang.gov.vn/token?grant\_type=client\_credentials
* Method: POST
* Định dạng gói tin: application/x-www-form-urlencoded
* Header bảo mật:

+ Authorization: Basic Base64(consumer-key:consumer-secret)

*(cặp khóa consumer-key và consumer-secret do LGSP cung cấp cho mỗi HTTT)*

* Thông tin đầu ra: thông tin access token

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tên trường | Kiểu | Bắt buộc | Mô tả |
| access\_token | string | Có | Chuỗi token được cấp tương ứng với một phiên làm việc của một HTTT/LGSP |
| token\_type | string | Có | Kiểu token |
| expires\_in | int | Có | Thời gian token có hiệu lực (giây) |

* Lưu ý: Sử dụng cặp khóa Sandbox hoặc Production để kết nối hệ thống thử nghiệm hoặc hệ thống chạy thật

## Dịch vụ TimKiemVanbanFull

* URL: AdapterURL + /TimKiemVanbanFull
* Method: POST
* Header bảo mật:

+ Authorization: Bearer {token} (token sinh ra từ API lấy thông tin token phía trên)

* Thông tin đầu vào:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tên trường | Kiểu | Bắt buộc | Mô tả |
| DonVi | array | Có | Mảng id cơ quan biên tập (xem danh mục 2.4) |
| KieuTimKiem | int | Có | Kiểu tìm kiếm1 = Văn bản pháp quy chuẩn2 = Văn bản tạm nhập3 = Văn bản hợp nhất |
| TuNgay | string | Có | Thời gian có hiệu lực từ ngày |
| DenNgay | string | Có | Thời gian có hiệu lực đến ngày |
| LoaiVanBan | array | Có | Mảng id loại văn bản cần tìm (xem danh mục loại văn bản 2.7) |
| Keyword | string | Có | Từ khóa tìm kiếm |
| SearchIn | array | Có | Các trường tìm kiếm |
| t\_gridRequest | string | Có | String object json hiển thị kết quả theo cấu trúc phụ lục 3.1 |

Ví dụ:

{

 "DonVi": [13],

 "KieuTimKiem": 1,

 "TuNgay": "01/01/2016",

 "DenNgay": "01/01/2025",

 "LoaiVanBan": [21],

 "Keyword": "Bộ Tài Chính",

 "SearchIn": ["Title","VBPQCoquanbanhanh","VBPQTrichYeu"],

 "t\_gridRequest": "{\"page\":1,\"pageSize\":10,\"sort\":[{\"field\":\"ID\",\"dir\":\"desc\"}]}"

}

* Thông tin đầu ra:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tên trường | Kiểu | Bắt buộc | Mô tả |
| status | string | Có | Nhận 2 giá trị+ OK: thành công+ FAIL: không thành công |
| errorCode | string | Có | Nhận 2 giá trị+ 0: không có lỗi+ 02: sai tham số |
| errorDesc | string | Có | Mô tả kết quả gọi dịch vụ |
| data | string | Có | String object json theo cấu trúc 3.2 |
| total | int | Có | Số lượng bản ghi trả về |

Ví dụ

{

 "status": "OK",

 "errorCode": "0",

 "errorDesc": "Thanh Cong",

 "data": "{\"LtsVanBan\":[{\"IsCanhBao\":false,\"LogVersion\":null,\"Exits\":false,\"LtsVanBanGoc\":null,\"ID\":139891,\"Title\":\"Quyết định 36/2019/QĐ-TTg\",\"VBPQLyDoHetHieuLuc1Phan\":null,\"VBPQNgayHetHieuLuc1PhanText\":null,\"Title1\":\"Quyết định 36/2019/QĐ-TTg Quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Tổng cục Dữ trữ Nhà nước thuộc Bộ Tài chính\",\"VBPQDiaDanh\":null,\"VBPQCTListUrl\":null,\"VBPQCTItemID\":null,\"VBPQNgayapdung\":null,\"VBPQNgayBanHanh\":\"2019-12-25T00:00:00Z\",\"VBPQNgaycohieuluc\":\"2020-02-15T00:00:00Z\",\"VBPQNgaydangcongbao\":null,\"VBPQNgayHetHieuLuc\":null,\"VBPQNgayHetHieuLuc1phan\":null,\"VBPQNguontrich\":null,\"VBPQPhanHetHieuLuc\":null,\"VBPQSokyhieu\":\"36/2019/QĐ-TTg\",\"VBPQToanVan\":null,\"VBPQTrichYeu\":\"Quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Tổng cục Dữ trữ Nhà nước thuộc Bộ Tài chính\",\"VBPQTypeOfVanBan\":1,\"ReadCount\":0,\"VBPQLaVanBanDuoc\":null,\"IsMultiDonVi\":\"d281dd13d\",\"VBPQDanhMuc\":null,\"VBPQPhamvidieuchinh\":null,\"VBPQChedinh\":null,\"VBPQTinhTrangHieuLuc\":{\"LookupId\":2,\"LookupValue\":\"Còn hiệu lực\"},\"VBPQLidohetHieuLuc\":null,\"VBPQPhanHetHieuLuc1Phan\":null,\"VBPQVanbanduochuongdan\":null,\"VBPQVanBanDuocQuyDinhChiTiet\":null,\"VBPQVanBanQuyDinhChiTiet\":null,\"VBPQVanBanBiHetHieuLuc\":null,\"VBPQVanBanLamHetHieuLuc\":null,\"VBPQVanBanBiHetHieuLuc1Phan\":null,\"VBPQVanBanLamHetHieuLuc1Phan\":null,\"VBPQVanBanCanCu\":null,\"VBPQVanbandanchieu\":null,\"VBPQVanBanbithaythe\":null,\"VBPQVanbanBiBaibo\":null,\"VBPQVanbanbiHuyBo\":null,\"VBPQVanbanbiDinhchi\":null,\"VBPQVanbanbiThaythe1phan\":null,\"VBPQVanbanbibaibo1phan\":null,\"VBPQVanbanbihuybo1phan\":null,\"VBPQVanbanbidinhchi1phan\":null,\"VBPQVanbanduocsuadoibosung\":null,\"VBPQVanbanbidinhchinh\":null,\"VBPQVanBanTiengAnh\":{\"LookupId\":0,\"LookupValue\":null},\"VBHopNhatCoQuanHopNhatVBTV\":null,\"VBHopNhatVanBanNguonTV\":null,\"VBHopNhatVanBanDichTV\":null,\"CAInfor\":null,\"VBPQLoaivanban\":{\"LookupId\":21,\"LookupValue\":\"Quyết định\"},\"VBPQLoaivanbanTitle\":null,\"VBPQVFooter\":false,\"VBPQVHeader\":false,\"OldID\":0,\"IsDieuUoc\":false,\"VBPQLinhVuc\":null,\"VBPQCoquanbanhanh\":\"57;#Thủ tướng Chính phủ\",\"VBPQCoQuanChuTri\":null,\"VBPQCoQuanLienQuan\":null,\"VBPQChucDanh\":\"20;#Thủ tướng\",\"VBPQNguoiKy\":\"1316;#Nguyễn Xuân Phúc\",\"VBPQDonVi\":[],\"VBPQVanBanChuaXacDinh\":null,\"VBPQVanBanChuaXacDinh1Phan\":null,\"VBPQVanBanLienQuanKhac\":null,\"ModerationStatus\":0,\"VBPQNganh\":null,\"VBPQChuDe\":null,\"VBPQDuThao\":null,\"LoaiVanBanLuocDo\":null,\"LoaiVanBanLuocDoTA\":null,\"IsVanBanGoc\":false,\"Favorites\":false,\"IsVBPQ\":false,\"ThuocChuongTrinhCuaQuocHoi\":null,\"ChuongTrinhTinh\":null,\"DuThaoTinh\":null,\"ThuocChuongTrinhCuaChinhPhu\":null,\"ThuocChuongTrinhCuaBo\":null,\"MultipleDonVi\":null,\"LtsFileAttachClone\":null,\"VBPQVanBanHuongDan\":null,\"VBPQVanBanThayThe\":null,\"VBPQVanBanBaiBo\":null,\"VBPQVanBanHuyBo\":null,\"VBPQVanBanDinhChi\":null,\"VBPQVanBanThayThe1Phan\":null,\"VBPQVanBanBaiBo1Phan\":null,\"VBPQVanBanHuyBo1Phan\":null,\"VBPQVanBanDinhChi1Phan\":null,\"VBPQVanBanSuaDoiBoSung\":null,\"VBPQVanbanduocsuadoi\":null,\"VBPQVanBanSuaDoi\":null,\"IsToanVan\":true,\"IsKiemTra\":false,\"HTH\_GhiChu\":null,\"HTH\_GhiChuThoiDiemCoHieuLuc\":null,\"HTH\_GhiChuNgayHetHieuLuc\":null,\"HTH\_NoiDungKienNghi\":null,\"HTH\_ThoiHanXuLy\":null,\"HTH\_KienNghi\":null,\"txtAttachments\":null,\"VBPQDaKiemTraTaoLap\":false,\"HasVanBanLienQuan\":false,\"IsVanBanLienQuan\":0,\"txtLienKetTTHC\":null,\"VBPQ\_CauHoiLienKet\":null,\"HeThongChiaSe\":\"\",\"VBPQVanBanHetHieuLuc\":null,\"VBPQVanBanHetHieuLuc1Phan\":null,\"Version\":null,\"Author\":null,\"Editor\":null,\"Created\":\"0001-01-01T00:00:00\",\"Modified\":\"2019-12-31T22:36:12Z\",\"ListFileAttachAdd\":[],\"ListFileAttach\":[],\"ListFileRemove\":[]}],\"TotalRecord\":1}",

 "total": 1

}

## Dịch vụ GetAllLinhVuc

* URL: AdapterURL + /GetAllLinhVuc
* Method: POST
* Header bảo mật:

+ Authorization: Bearer {token} (token sinh ra từ API lấy thông tin token phía trên)

* Thông tin đầu vào:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tên trường | Kiểu | Bắt buộc | Mô tả |
| DonVi | array | Có | Mảng id đơn vị (xem danh mục 2.4) |
| t\_gridRequest | string | Có | String object json hiển thị kết quả theo cấu trúc phụ lục 3.1 |

Ví dụ

{

 "DonVi": [13],

 "t\_gridRequest": "{\"sort\":[{\"field\":\"ID\",\"dir\":\"desc\"}]}"

}

* Thông tin đầu ra:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tên trường | Kiểu | Bắt buộc | Mô tả |
| status | string | Có | Nhận 2 giá trị+ OK: thành công+ FAIL: không thành công |
| errorCode | string | Có | Nhận 2 giá trị+ 0: không có lỗi+ 02: sai tham số |
| errorDesc | string | Có | Mô tả kết quả gọi dịch vụ |
| data | string | Có | String object json theo cấu trúc 3.4 |
| total | int | Có | Số lượng bản ghi trả về |

Ví dụ

{

 "status": "OK",

 "errorCode": "0",

 "errorDesc": "Thanh Cong",

 "data": "[{\"ID\":7436,\"Title\":\"Hòa giải thương mại\",\"TitleLinhVuc\":\"Hòa giải thương mại\",\"DMDescription\":\"\",\"DMVietTat\":\"HGTM\",\"OrderColumn\":0,\"TitleEng\":\"Hoa giai thuong mai\",\"DMIsDisplay\":true,\"VBPQDonVi\":[{\"LookupId\":13,\"LookupValue\":\"Trung ương\"}],\"MultipleDonVi\":\"13;#\",\"VBPQNganh\":{\"LookupId\":65,\"LookupValue\":\"Tư pháp\"},\"Version\":null,\"Author\":{\"LookupId\":920,\"LookupValue\":\"nguyentw\"},\"Editor\":{\"LookupId\":920,\"LookupValue\":\"nguyentw\"},\"Created\":\"2017-09-22T09:23:08Z\",\"Modified\":\"2017-09-22T09:23:08Z\",\"ListFileAttachAdd\":[],\"ListFileAttach\":[],\"ListFileRemove\":[]}]",

 "total": 1

}

## Dịch vụ GetAllCoQuanBienTap

* URL: AdapterURL + /GetAllCoQuanBienTap
* Method: POST
* Header bảo mật:

+ Authorization: Bearer {token} (token sinh ra từ API lấy thông tin token phía trên)

* Thông tin đầu vào:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tên trường | Kiểu | Bắt buộc | Mô tả |
| t\_gridRequest | string | Có | String object json hiển thị kết quả theo cấu trúc phụ lục 3.1 |

Ví dụ

{"t\_gridRequest":"{\"sort\":[{\"field\":\"ID\",\"dir\":\"desc\"}]}"}

* Thông tin đầu ra:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tên trường | Kiểu | Bắt buộc | Mô tả |
| status | string | Có | Nhận 2 giá trị+ OK: thành công+ FAIL: không thành công |
| errorCode | string | Có | Nhận 2 giá trị+ 0: không có lỗi+ 02: sai tham số |
| errorDesc | string | Có | Mô tả kết quả gọi dịch vụ |
| data | string | Có | String object json theo cấu trúc 3.5 |
| total | int | Có | Số lượng bản ghi trả về |

Ví dụ

{

 "status": "OK",

 "errorCode": "0",

 "errorDesc": "Thanh Cong",

 "data": "[{\"ID\":386,\"TreeGroupId\":\"057024\",\"DonViCap\":2,\"STT\":24,\"Title\":\"Quận Bình Tân\",\"TitleEng\":\"Quan Binh Tan\",\"DonviVietTat\":\"QBT\",\"DonViUrl\":\"/thanhphohochiminh\",\"DonViIsUsedCA\":false,\"DMIsDisplay\":true,\"DonViIsTW\":false,\"DonViDomain\":\"\",\"DonViChinhThuc\":true,\"DonviPrefix\":\"\",\"ParentID\":{\"LookupId\":309,\"LookupValue\":\"Thành phố Hồ Chí Minh\"},\"Version\":null,\"Author\":{\"LookupId\":1007,\"LookupValue\":\"hcm\_moj\"},\"Editor\":{\"LookupId\":1007,\"LookupValue\":\"hcm\_moj\"},\"Created\":\"2017-06-27T08:56:22Z\",\"Modified\":\"2017-06-27T08:56:22Z\",\"ListFileAttachAdd\":[],\"ListFileAttach\":[],\"ListFileRemove\":[]},{\"ID\":385,\"TreeGroupId\":\"057023\",\"DonViCap\":2,\"STT\":23,\"Title\":\"Quận Tân Bình\",\"TitleEng\":\"Quan Tan Binh\",\"DonviVietTat\":\"QTB\",\"DonViUrl\":\"/thanhphohochiminh\",\"DonViIsUsedCA\":false,\"DMIsDisplay\":true,\"DonViIsTW\":false,\"DonViDomain\":\"\",\"DonViChinhThuc\":true,\"DonviPrefix\":\"\",\"ParentID\":{\"LookupId\":309,\"LookupValue\":\"Thành phố Hồ Chí Minh\"},\"Version\":null,\"Author\":{\"LookupId\":1007,\"LookupValue\":\"hcm\_moj\"},\"Editor\":{\"LookupId\":1007,\"LookupValue\":\"hcm\_moj\"},\"Created\":\"2017-06-27T08:55:57Z\",\"Modified\":\"2017-06-27T08:55:57Z\",\"ListFileAttachAdd\":[],\"ListFileAttach\":[],\"ListFileRemove\":[]}]",

 "total": 2

}

## Dịch vụ GetAllCoQuanBanHanh

* URL: AdapterURL + /GetAllCoQuanBanHanh
* Method: POST
* Header bảo mật:

+ Authorization: Bearer {token} (token sinh ra từ API lấy thông tin token phía trên)

* Thông tin đầu vào:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tên trường | Kiểu | Bắt buộc | Mô tả |
| DonVi | array | Có | Mảng id đơn vị (xem danh mục 2.4) |
| t\_gridRequest | string | Có | String object json hiển thị kết quả theo cấu trúc phụ lục 3.1 |

Ví dụ

{

 "DonVi": [13],

 "t\_gridRequest": "{\"sort\":[{\"field\":\"ID\",\"dir\":\"desc\"}]}"

}

* Thông tin đầu ra:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tên trường | Kiểu | Bắt buộc | Mô tả |
| status | string | Có | Nhận 2 giá trị+ OK: thành công+ FAIL: không thành công |
| errorCode | string | Có | Nhận 2 giá trị+ 0: không có lỗi+ 02: sai tham số |
| errorDesc | string | Có | Mô tả kết quả gọi dịch vụ |
| data | string | Có | String object json theo cấu trúc 3.4 |
| total | int | Có | Số lượng bản ghi trả về |

Ví dụ

{

 "status": "OK",

 "errorCode": "0",

 "errorDesc": "Thanh Cong",

 "data": "[{\"ID\":921,\"Title\":\"Tòa án Nhân dân Tối cao\",\"DMDescription\":\"\",\"DMVietTat\":\"TÁNDTC\",\"OrderColumn\":0,\"TitleEng\":\"Toa an Nhan dan Toi cao\",\"DMIsDisplay\":true,\"DMCapCoQuan\":{\"LookupId\":0,\"LookupValue\":null},\"VBPQDonVi\":[{\"LookupId\":13,\"LookupValue\":\"Trung ương\"}],\"DonViQuanLy\":{\"LookupId\":0,\"LookupValue\":null},\"MultipleDonVi\":\"13;#281;#\",\"HienThiHopNhat\":false,\"HienThiHopNhatTA\":false,\"HienThiSearchTA\":false,\"HienThiSearchTV\":false,\"IsSearch\":false,\"IsSearchMenuleftVBHN\":false,\"ModerationStatus\":2,\"IsSelectedInSearch\":\"\",\"Version\":null,\"Author\":{\"LookupId\":1073741823,\"LookupValue\":\"System Account\"},\"Editor\":{\"LookupId\":1073741823,\"LookupValue\":\"System Account\"},\"Created\":\"2016-07-05T01:59:34Z\",\"Modified\":\"2016-07-05T01:59:34Z\",\"ListFileAttachAdd\":[],\"ListFileAttach\":[],\"ListFileRemove\":[]},{\"ID\":920,\"Title\":\"Ủy ban thể dục thể thao\",\"DMDescription\":\"\",\"DMVietTat\":\"ỦBTDTT\",\"OrderColumn\":0,\"TitleEng\":\"Uy ban the duc the thao\",\"DMIsDisplay\":true,\"DMCapCoQuan\":{\"LookupId\":1,\"LookupValue\":\"Trung ương\"},\"VBPQDonVi\":[{\"LookupId\":13,\"LookupValue\":\"Trung ương\"}],\"DonViQuanLy\":{\"LookupId\":323,\"LookupValue\":\"Bộ Văn hóa - Thể thao và Du lịch\"},\"MultipleDonVi\":\"13;#281;#\",\"HienThiHopNhat\":false,\"HienThiHopNhatTA\":false,\"HienThiSearchTA\":false,\"HienThiSearchTV\":false,\"IsSearch\":false,\"IsSearchMenuleftVBHN\":false,\"ModerationStatus\":2,\"IsSelectedInSearch\":\"\",\"Version\":null,\"Author\":{\"LookupId\":1073741823,\"LookupValue\":\"System Account\"},\"Editor\":{\"LookupId\":139,\"LookupValue\":\"spadmin\"},\"Created\":\"2016-07-02T05:34:21Z\",\"Modified\":\"2017-04-08T09:45:16Z\",\"ListFileAttachAdd\":[],\"ListFileAttach\":[],\"ListFileRemove\":[]}]",

 "total": 2

}

## Dịch vụ GetById

* URL: AdapterURL + /GetById
* Method: POST
* Header bảo mật:

+ Authorization: Bearer {token} (token sinh ra từ API lấy thông tin token phía trên)

* Thông tin đầu vào:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tên trường | Kiểu | Bắt buộc | Mô tả |
| ItemID | int | Có | Id văn bản |
| isTiengAnhOrVN | int | Có | Nhận 2 giá trị:+ 1: tiếng Việt+ 2: tiếng Anh |

Ví dụ

{"ItemID":61127,isTiengAnhOrVN:1}

* Thông tin đầu ra:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tên trường | Kiểu | Bắt buộc | Mô tả |
| status | string | Có | Nhận 2 giá trị+ OK: thành công+ FAIL: không thành công |
| errorCode | string | Có | Nhận 2 giá trị+ 0: không có lỗi+ 02: sai tham số |
| errorDesc | string | Có | Mô tả kết quả gọi dịch vụ |
| data | string | Có | String object json theo cấu trúc 3.7 |
| total | int | Có | Số lượng bản ghi trả về |

Ví dụ

{

 "status": "OK",

 "errorCode": "0",

 "errorDesc": "Thanh Cong",

 "data": "{\"IsCanhBao\":false,\"LogVersion\":null,\"Exits\":false,\"LtsVanBanGoc\":null,\"ID\":61127,\"Title\":\"Quyết định 2771/QĐ-BTC\",\"VBPQLyDoHetHieuLuc1Phan\":\"\",\"VBPQNgayHetHieuLuc1PhanText\":\"\",\"Title1\":\"Quyết định 2771/QĐ-BTC Về việc đính chính Thông tư liên tịch 27/2012/TTLT-BTC-BLĐTBXH ngày 24/2/2012 của Bộ Tài chính - Bộ Lao động - Thương binh và Xã hội Quy định quản lý và sử dụng kinh phí thực hiện chế độ áp dụng biện pháp đưa vào cơ sở chữa bệnh, chế độ đóng góp và miễn, giảm hỗ trợ đối với đối tượng trong cơ sở chữa bệnh và tổ chức cai nghiện ma túy tại gia đình và cộng đồng\",\"VBPQDiaDanh\":\"Toàn quốc\",\"VBPQCTListUrl\":\"\",\"VBPQCTItemID\":\"\",\"VBPQNgayapdung\":null,\"VBPQNgayBanHanh\":\"2012-11-01T17:00:00Z\",\"VBPQNgaycohieuluc\":\"2012-11-01T17:00:00Z\",\"VBPQNgaydangcongbao\":\"2012-12-03T17:00:00Z\",\"VBPQNgayHetHieuLuc\":null,\"VBPQNgayHetHieuLuc1phan\":null,\"VBPQNguontrich\":\"Công báo Từ số 723 đến số 724, năm 2012\",\"VBPQPhanHetHieuLuc\":null,\"VBPQSokyhieu\":\"2771/QĐ-BTC\",\"VBPQToanVan\":\"<p align=\\\"center\\\">\\n\\t<strong>QUYẾT ĐỊNH</strong></p>\\n<p align=\\\"center\\\">\\n\\t<strong>Về việc đính chính Thông tư liên tịch 27/2012/TTLT-BTC-BLĐTBXH ngày 24/2/2012 của Bộ Tài chính - Bộ Lao động - Thương binh và Xã hội Quy định quản lý và sử dụng kinh phí thực hiện chế độ áp dụng biện pháp đưa vào cơ sở chữa bệnh, chế độ đóng góp và miễn, giảm hỗ trợ đối với đối tượng trong cơ sở chữa bệnh và tổ chức cai nghiện ma túy tại gia đình và cộng đồng</strong></p>\\n<p align=\\\"center\\\">\\n\\t\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_</p>\\n<p align=\\\"center\\\">\\n\\t<strong>BỘ TRƯỞNG BỘ TÀI CHÍNH</strong></p>\\n<p>\\n\\t<em>Căn cứ Luật ban hành văn bản quy phạm pháp luật số 17/2008/QH12 của Quốc hội ngày 03/6/2008;</em></p>\\n<p>\\n\\t<em>Căn cứ Nghị định số 104/2004/NĐ-CP ngày 23/3/2004 về Công báo nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam;</em></p>\\n<p>\\n\\t<em>Căn cứ Nghị định số 118/2008/NĐ-CP ngày 27/11/2008 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Tài chính;</em></p>\\n<p>\\n\\t<em>Theo đề nghị của Vụ trưởng Vụ Tài chính hành chính sự nghiệp,</em></p>\\n<p align=\\\"center\\\">\\n\\t<strong>QUYẾT ĐỊNH&#58;</strong></p>\\n<p>\\n\\t<strong>Điều 1.</strong> Đính chính lỗi chính tả tại Thông tư liên tịch số 27/2012/TTLT-BTC-BLĐTBXH ngày 24/2/2012 của Bộ Tài chính - Bộ Lao động - Thương binh và Xã hội quy định quản lý và sử dụng kinh phí thực hiện chế độ áp dụng biện pháp đưa vào cơ sở chữa bệnh, chế độ đóng góp và miễn, giảm hỗ trợ đối với đối tượng trong cơ sở chữa bệnh và tổ chức cai nghiện ma túy tại gia đình và cộng đồng như sau&#58;</p>\\n<table border=\\\"1\\\" cellpadding=\\\"0\\\" cellspacing=\\\"0\\\" style=\\\"width&#58;100.0%;\\\" width=\\\"100%\\\">\\n\\t<tbody>\\n\\t\\t<tr>\\n\\t\\t\\t<td style=\\\"width&#58;50.0%;height&#58;9px;\\\">\\n\\t\\t\\t\\t<p align=\\\"center\\\">\\n\\t\\t\\t\\t\\t<strong>Đã in</strong></p>\\n\\t\\t\\t</td>\\n\\t\\t\\t<td style=\\\"width&#58;50.0%;height&#58;9px;\\\">\\n\\t\\t\\t\\t<p align=\\\"center\\\">\\n\\t\\t\\t\\t\\t<strong>Sửa lại là</strong></p>\\n\\t\\t\\t</td>\\n\\t\\t</tr>\\n\\t\\t<tr>\\n\\t\\t\\t<td style=\\\"width&#58;50.0%;height&#58;27px;\\\">\\n\\t\\t\\t\\t<p>\\n\\t\\t\\t\\t\\tTại dòng thứ tám từ dưới lên của trang 9 (điểm d khoản 3 Điều 8 Mục 3) đã in cụm từ &quot;…trình Chủ tịch Ủy ban nhân dân cấp tỉnh quy định …&quot;</p>\\n\\t\\t\\t</td>\\n\\t\\t\\t<td style=\\\"width&#58;50.0%;height&#58;27px;\\\">\\n\\t\\t\\t\\t<p>\\n\\t\\t\\t\\t\\t&#160;</p>\\n\\t\\t\\t\\t<p>\\n\\t\\t\\t\\t\\t&quot;… trình Chủ tịch Ủy ban nhân dân cấp tỉnh quyết định …&quot;</p>\\n\\t\\t\\t</td>\\n\\t\\t</tr>\\n\\t</tbody>\\n</table>\\n<p>\\n\\t<strong>Điều 2. </strong>Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký, ban hành và là một phần không tách rời của Thông tư liên tịch số 27/2012/TTLT-BTC-BLĐTBXH ngày 24/2/2012 của Bộ Tài chính - Bộ Lao động - Thương binh và Xã hội.</p>\\n<p>\\n\\t<strong>Điều 3. </strong>Vụ trưởng Vụ Tài chính hành chính sự nghiệp, Chánh văn phòng Bộ Tài chính, Thủ trưởng các đơn vị thuộc Bộ Tài chính và các cơ quan, đơn vị có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.</p>\",\"VBPQTrichYeu\":\"Về việc đính chính Thông tư liên tịch 27/2012/TTLT-BTC-BLĐTBXH ngày 24/2/2012 của Bộ Tài chính - Bộ Lao động - Thương binh và Xã hội Quy định quản lý và sử dụng kinh phí thực hiện chế độ áp dụng biện pháp đưa vào cơ sở chữa bệnh, chế độ đóng góp và miễn, giảm hỗ trợ đối với đối tượng trong cơ sở chữa bệnh và tổ chức cai nghiện ma túy tại gia đình và cộng đồng\",\"VBPQTypeOfVanBan\":1,\"ReadCount\":0,\"VBPQLaVanBanDuoc\":[],\"IsMultiDonVi\":\"d299d d281d d13d\",\"VBPQDanhMuc\":[],\"VBPQPhamvidieuchinh\":[{\"LookupId\":57,\"LookupValue\":\"Toàn quốc\"}],\"VBPQChedinh\":[],\"VBPQTinhTrangHieuLuc\":{\"LookupId\":2,\"LookupValue\":\"Còn hiệu lực\"},\"VBPQLidohetHieuLuc\":null,\"VBPQPhanHetHieuLuc1Phan\":\"\",\"VBPQVanbanduochuongdan\":[{\"LookupId\":12413,\"LookupValue\":\"Nghị định 118/2008/NĐ-CP Quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Tài chính\"},{\"LookupId\":12803,\"LookupValue\":\"Luật 17/2008/QH12 Ban hành văn bản quy phạm pháp luật\"},{\"LookupId\":20126,\"LookupValue\":\"Nghị định 104/2004/NĐ-CP Về Công báo nước Cộng hoà xã hội chủ nghĩa Việt Nam\"}],\"VBPQVanBanDuocQuyDinhChiTiet\":[],\"VBPQVanBanQuyDinhChiTiet\":[],\"VBPQVanBanBiHetHieuLuc\":[],\"VBPQVanBanLamHetHieuLuc\":[],\"VBPQVanBanBiHetHieuLuc1Phan\":[],\"VBPQVanBanLamHetHieuLuc1Phan\":[],\"VBPQVanBanCanCu\":[{\"LookupId\":12413,\"LookupValue\":\"Nghị định 118/2008/NĐ-CP Quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Tài chính\"},{\"LookupId\":12803,\"LookupValue\":\"Luật 17/2008/QH12 Ban hành văn bản quy phạm pháp luật\"},{\"LookupId\":20126,\"LookupValue\":\"Nghị định 104/2004/NĐ-CP Về Công báo nước Cộng hoà xã hội chủ nghĩa Việt Nam\"}],\"VBPQVanbandanchieu\":[],\"VBPQVanBanbithaythe\":[],\"VBPQVanbanBiBaibo\":[],\"VBPQVanbanbiHuyBo\":[],\"VBPQVanbanbiDinhchi\":[],\"VBPQVanbanbiThaythe1phan\":[],\"VBPQVanbanbibaibo1phan\":[],\"VBPQVanbanbihuybo1phan\":[],\"VBPQVanbanbidinhchi1phan\":[],\"VBPQVanbanduocsuadoibosung\":[],\"VBPQVanbanbidinhchinh\":[],\"VBPQVanBanTiengAnh\":{\"LookupId\":0,\"LookupValue\":null},\"VBHopNhatCoQuanHopNhatVBTV\":{\"LookupId\":0,\"LookupValue\":null},\"VBHopNhatVanBanNguonTV\":{\"LookupId\":0,\"LookupValue\":null},\"VBHopNhatVanBanDichTV\":[],\"CAInfor\":null,\"VBPQLoaivanban\":{\"LookupId\":21,\"LookupValue\":\"Quyết định\"},\"VBPQLoaivanbanTitle\":null,\"VBPQVFooter\":true,\"VBPQVHeader\":true,\"OldID\":0,\"IsDieuUoc\":false,\"VBPQLinhVuc\":[{\"LookupId\":6649,\"LookupValue\":\"Bảo trợ xã hội\"}],\"VBPQCoquanbanhanh\":\"40;#Bộ Tài chính\",\"VBPQCoQuanChuTri\":null,\"VBPQCoQuanLienQuan\":null,\"VBPQChucDanh\":\"373;#Chánh Văn phòng\",\"VBPQNguoiKy\":\"364;#Nguyễn Đức Chi\",\"VBPQDonVi\":[],\"VBPQVanBanChuaXacDinh\":[],\"VBPQVanBanChuaXacDinh1Phan\":[],\"VBPQVanBanLienQuanKhac\":[{\"LookupId\":27362,\"LookupValue\":\"Thông tư liên tịch 27/2012/TTLT-BTC-BLĐTBXH Quy định quản lý và sử dụng kinh phí thực hiện chế độ áp dụng biện pháp đưa vào cơ sở chữa bệnh, chế độ đóng góp và miễn, giảm, hỗ trợ đối với đối tượng trong cơ sở chữa bệnh và tổ chức cai nghiện ma túy tại gia đình và cộng đồng\"}],\"ModerationStatus\":0,\"VBPQNganh\":[{\"LookupId\":60,\"LookupValue\":\"Lao động - Thương binh và Xã hội\"}],\"VBPQChuDe\":[],\"VBPQDuThao\":null,\"LoaiVanBanLuocDo\":\"\",\"LoaiVanBanLuocDoTA\":\"\",\"IsVanBanGoc\":false,\"Favorites\":false,\"IsVBPQ\":true,\"ThuocChuongTrinhCuaQuocHoi\":[],\"ChuongTrinhTinh\":[],\"DuThaoTinh\":[],\"ThuocChuongTrinhCuaChinhPhu\":[],\"ThuocChuongTrinhCuaBo\":[],\"MultipleDonVi\":null,\"LtsFileAttachClone\":[],\"VBPQVanBanHuongDan\":[],\"VBPQVanBanThayThe\":[],\"VBPQVanBanBaiBo\":[],\"VBPQVanBanHuyBo\":[],\"VBPQVanBanDinhChi\":[],\"VBPQVanBanThayThe1Phan\":[],\"VBPQVanBanBaiBo1Phan\":[],\"VBPQVanBanHuyBo1Phan\":[],\"VBPQVanBanDinhChi1Phan\":[],\"VBPQVanBanSuaDoiBoSung\":[],\"VBPQVanbanduocsuadoi\":[],\"VBPQVanBanSuaDoi\":[],\"IsToanVan\":true,\"IsKiemTra\":false,\"HTH\_GhiChu\":\"\",\"HTH\_GhiChuThoiDiemCoHieuLuc\":\"\",\"HTH\_GhiChuNgayHetHieuLuc\":\"\",\"HTH\_NoiDungKienNghi\":\"\",\"HTH\_ThoiHanXuLy\":\"\",\"HTH\_KienNghi\":\"\",\"txtAttachments\":null,\"VBPQDaKiemTraTaoLap\":false,\"HasVanBanLienQuan\":false,\"IsVanBanLienQuan\":0,\"txtLienKetTTHC\":null,\"VBPQ\_CauHoiLienKet\":null,\"HeThongChiaSe\":null,\"VBPQVanBanHetHieuLuc\":[],\"VBPQVanBanHetHieuLuc1Phan\":[],\"Version\":null,\"Author\":{\"LookupId\":0,\"LookupValue\":null},\"Editor\":{\"LookupId\":0,\"LookupValue\":null},\"Created\":\"0001-01-01T00:00:00\",\"Modified\":\"0001-01-01T00:00:00\",\"ListFileAttachAdd\":[],\"ListFileAttach\":[{\"Name\":\"2771.QĐ.BTC.doc\",\"NameServer\":null,\"Url\":\"/TW/Lists/vbpq/Attachments/61127/2771.QĐ.BTC.doc\",\"DataFile\":null,\"FileServer\":\"\"}],\"ListFileRemove\":[]}",

 "total": 1

}

## Dịch vụ GetAllLoaiVanBan

* URL: AdapterURL + /GetAllLoaiVanBan
* Method: POST
* Header bảo mật:

+ Authorization: Bearer {token} (token sinh ra từ API lấy thông tin token phía trên)

* Thông tin đầu vào:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tên trường | Kiểu | Bắt buộc | Mô tả |
| DonVi | array | Có | Mảng id đơn vị (xem danh mục 2.4) |
| t\_gridRequest | string | Có | String object json hiển thị kết quả theo cấu trúc phụ lục 3.1 |

Ví dụ

{

 "DonVi": [13],

 "t\_gridRequest": "{\"sort\":[{\"field\":\"ID\",\"dir\":\"desc\"}]}"

}

* Thông tin đầu ra:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tên trường | Kiểu | Bắt buộc | Mô tả |
| status | string | Có | Nhận 2 giá trị+ OK: thành công+ FAIL: không thành công |
| errorCode | string | Có | Nhận 2 giá trị+ 0: không có lỗi+ 02: sai tham số |
| errorDesc | string | Có | Mô tả kết quả gọi dịch vụ |
| data | string | Có | String object json theo cấu trúc 3.4 |
| total | int | Có | Số lượng bản ghi trả về |

Ví dụ

{

 "status": "OK",

 "errorCode": "0",

 "errorDesc": "Thanh Cong",

 "data": "[{\"ID\":24,\"Title\":\"Chỉ thị\",\"DMDescription\":\"\",\"DMVietTat\":\"CT\",\"OrderColumn\":12,\"TitleEng\":\"Directive\",\"DMIsDisplay\":true,\"VBPQDonVi\":[{\"LookupId\":13,\"LookupValue\":\"Trung ương\"}],\"MultipleDonVi\":\"213;#211;#214;#13;#41;#\",\"HienThiHopNhat\":true,\"HienThiHopNhatTA\":true,\"HienThiSearchTV\":true,\"HienThiSearchTA\":true,\"IsSearch\":false,\"IsSearchMenuleftVBHN\":false,\"ModerationStatus\":2,\"Version\":null,\"Author\":{\"LookupId\":1073741823,\"LookupValue\":\"System Account\"},\"Editor\":{\"LookupId\":1073741823,\"LookupValue\":\"System Account\"},\"Created\":\"2012-11-27T16:24:41Z\",\"Modified\":\"2012-11-27T16:24:41Z\",\"ListFileAttachAdd\":[],\"ListFileAttach\":[],\"ListFileRemove\":[]}]",

 "total": 1

}

## Dịch vụ GetAllNguoiKy

* URL: AdapterURL + /GetAllNguoiKy
* Method: GET
* Header bảo mật:

+ Authorization: Bearer {token} (token sinh ra từ API lấy thông tin token phía trên)

* Thông tin đầu vào: không có
* Thông tin đầu ra:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tên trường | Kiểu | Bắt buộc | Mô tả |
| status | string | Có | Nhận 2 giá trị+ OK: thành công+ FAIL: không thành công |
| errorCode | string | Có | Nhận 2 giá trị+ 0: không có lỗi+ 02: sai tham số |
| errorDesc | string | Có | Mô tả kết quả gọi dịch vụ |
| data | string | Có | String object json theo cấu trúc 3.6 |
| total | int | Có | Số lượng bản ghi trả về |

Ví dụ

{

 "status": "OK",

 "errorCode": "0",

 "errorDesc": "Thanh Cong",

 "data": "[{\"ID\":2,\"Title\":\"Bành Tiến Long\",\"DMDescription\":\"\",\"DMVietTat\":\"BTL\",\"OrderColumn\":0,\"TitleEng\":\"banh tien long\",\"DMIsDisplay\":true,\"VBPQDonVi\":[{\"LookupId\":13,\"LookupValue\":\"Trung ương\"}],\"CoQuanBanHanh\":[],\"MultipleDonVi\":\"\",\"ModerationStatus\":2,\"Version\":null,\"Author\":{\"LookupId\":1073741823,\"LookupValue\":\"System Account\"},\"Editor\":{\"LookupId\":1073741823,\"LookupValue\":\"System Account\"},\"Created\":\"2012-11-28T14:49:53Z\",\"Modified\":\"2012-11-28T14:49:53Z\",\"ListFileAttachAdd\":[],\"ListFileAttach\":[],\"ListFileRemove\":[]}]",

 "total": 1

}

## Dịch vụ GetAllChucDanh

* URL: AdapterURL + /GetAllChucDanh
* Method: GET
* Header bảo mật:

+ Authorization: Bearer {token} (token sinh ra từ API lấy thông tin token phía trên)

* Thông tin đầu vào: không có
* Thông tin đầu ra:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tên trường | Kiểu | Bắt buộc | Mô tả |
| status | string | Có | Nhận 2 giá trị+ OK: thành công+ FAIL: không thành công |
| errorCode | string | Có | Nhận 2 giá trị+ 0: không có lỗi+ 02: sai tham số |
| errorDesc | string | Có | Mô tả kết quả gọi dịch vụ |
| data | string | Có | String object json theo cấu trúc 3.6 |
| total | int | Có | Số lượng bản ghi trả về |

Ví dụ

{

 "status": "OK",

 "errorCode": "0",

 "errorDesc": "Thanh Cong",

 "data": "[{\"ID\":2,\"Title\":\"Bộ trưởng\",\"DMDescription\":\"\",\"DMVietTat\":\"BT\",\"OrderColumn\":0,\"TitleEng\":\"Minister\",\"DMIsDisplay\":true,\"VBPQDonVi\":[{\"LookupId\":13,\"LookupValue\":\"Trung ương\"}],\"CoQuanBanHanh\":[],\"MultipleDonVi\":\"13;#\",\"ModerationStatus\":2,\"Version\":null,\"Author\":{\"LookupId\":1073741823,\"LookupValue\":\"System Account\"},\"Editor\":{\"LookupId\":1073741823,\"LookupValue\":\"System Account\"},\"Created\":\"2012-11-28T14:46:52Z\",\"Modified\":\"2012-11-28T14:46:52Z\",\"ListFileAttachAdd\":[],\"ListFileAttach\":[],\"ListFileRemove\":[]}]",

 "total": 1

}

## Dịch vụ tải file đính kèm

* URL: AdapterURL + /vbplGetListAttach
* Method: POST
* Header bảo mật:

+ Authorization: Bearer {token} (token sinh ra từ API lấy thông tin token phía trên)

* Thông tin đầu vào:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tên trường | Kiểu | Bắt buộc | Mô tả |
| lstAttachUrl | array | Có | Mảng string đường dẫn file download |

Ví dụ:

{"lstAttachUrl" : ["/FileData/TW/Lists/vbpq/Attachments/140896/VanBanGoc\_1582270700852.pdf"]}

* Thông tin đầu ra:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tên trường | Kiểu | Bắt buộc | Mô tả |
| status | string | Có | Nhận 2 giá trị+ OK: thành công+ FAIL: không thành công |
| errorCode | string | Có | Nhận 2 giá trị+ 0: không có lỗi+ 02: sai tham số |
| errorDesc | string | Có | Mô tả kết quả gọi dịch vụ |
| data | string | Có | String object json theo cấu trúc 3.8 |
| total | int | Có | Số lượng bản ghi trả về |

# PHỤ LỤC

## Phụ lục t\_gridRequest

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tên trường | Kiểu | Bắt buộc | Mô tả |
| page | int | không | Trang cần lấy  |
| pageSize | int | không | Số bản ghi lấy về |
| sort | array | Có | Mảng 2 trường thông tin+ field : sắp xếp theo trường dữ liệu nào (ID,Title)+ dir: sắp xếp theo tăng dần (asc), giảm dần (desc) |

## Phụ lục VanBanReturn

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tên trường | Kiểu | Bắt buộc | Mô tả |
| LtsVanBan | array | Có | Mảng các object văn bản tìm được theo phụ lục 3.3  |
| TotalRecord | int | Có | Tổng số bản ghi tìm được |

## Phụ lục VanBanItem

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tên trường | Kiểu | Bắt buộc | Mô tả |
| ID | int | Có | Id văn bản |
| Title | string | Có | Loại văn bản - Số ký hiệu |
| Title1 | string | Có | Loại văn bản - Số ký hiệu - Trích yếu |
| VBPQNgayBanHanh | datetime | Có | Ngày ban hành |
| VBPQNgaycohieuluc | datetime | Có | Ngày có hiệu lực |
| VBPQNgayHetHieuLuc | datetime | Có | Ngày hết hiệu lực |
| VBPQSokyhieu | String | Có | Số ký hiệu |
| VBPQTrichYeu | string | Có | Trích yếu |
| VBPQLoaivanban | json | Có | Object Loại văn bản chứa 2 giá trị+ LookupId: id loại văn bản theo mục 2.7+ LookupValue: giá trị loại văn bản theo mục 2.7 |
| VBPQLinhVuc | json | Có | Object Lĩnh vực chúa 2 giá trị+ LookupId: id lĩnh vực theo mục 2.3+ LookupValue: giá trị lĩnh vực theo mục 2.3 |
| VBPQCoquanbanhanh | string | Có | Cơ quan ban hành |
| VBPQChucDanh | string | Có | Chức danh |
| VBPQNguoiKy | string | Có | Người ký |

## Phụ lục DanhMucItem1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tên trường | Kiểu | Bắt buộc | Mô tả |
| ID | int | Có | Id  |
| Title | string | Có | Giá trị |
| MultipleDonVi | string | Có | Thuộc đơn vị |

## Phụ lục DonViItem

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tên trường | Kiểu | Bắt buộc | Mô tả |
| ID | int | Có | Id  |
| Title | string | Có | Giá trị |
| DonViIsTW | boolean | Có | Là đơn vị trung ương ? |

## Phụ lục DanhMucItem2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tên trường | Kiểu | Bắt buộc | Mô tả |
| ID | int | Có | Id  |
| Title | string | Có | Giá trị |

## Phụ lục VanBanChiTietItem

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tên trường | Kiểu | Bắt buộc | Mô tả |
| ID | int | Có | Id văn bản |
| Title | string | Có | Loại văn bản - Số ký hiệu |
| Title1 | string | Có | Loại văn bản - Số ký hiệu - Trích yếu |
| VBPQNgayBanHanh | datetime | Có | Ngày ban hành |
| VBPQNgaycohieuluc | datetime | Có | Ngày có hiệu lực |
| VBPQNgayHetHieuLuc | datetime | Có | Ngày hết hiệu lực |
| VBPQSokyhieu | String | Có | Số ký hiệu |
| VBPQTrichYeu | string | Có | Trích yếu |
| VBPQToanVan | string | Có | Đoạn string HTML trình bày toàn văn của văn bản |
| VBPQLoaivanban | json | Có | Object Loại văn bản chứa 2 giá trị+ LookupId: id loại văn bản theo mục 2.7+ LookupValue: giá trị loại văn bản theo mục 2.7 |
| VBPQLinhVuc | json | Có | Object Lĩnh vực chúa 2 giá trị+ LookupId: id lĩnh vực theo mục 2.3+ LookupValue: giá trị lĩnh vực theo mục 2.3 |
| VBPQCoquanbanhanh | string | Có | Cơ quan ban hành |
| VBPQChucDanh | string | Có | Chức danh |
| VBPQNguoiKy | string | Có | Người ký |

## Phụ lục FileAttach

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tên trường | Kiểu | Bắt buộc | Mô tả |
| Result | array | Có | Mảng json FileItem (theo phụ lục 3.9)  |

## Phụ lục FileItem

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tên trường | Kiểu | Bắt buộc | Mô tả |
| Name | string | Có | Tên file  |
| Url | string | Có | Đường dẫn file |
| DataFile | string | Có | Chuỗi base64 file đính kèm |