# TÀI LIỆU ĐẶC TẢ API

**KẾT NỐI TRA ĐỔI DỮ LIỆU DANH MỤC DÙNG CHUNG THÔNG QUA LGSP**

**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** |
| 27/03/2020 | Tạo mới | M |  | Vũ Gia Hùng |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

1. **Lấy Token qua API**

|  |  |
| --- | --- |
| **Post** | http://am.hagiang.gov.vn/token?grant\_type= client\_credentials |
| **Header** | * Content-Type: application/x-www-form-urlencoded * Accept: application/json * Authorization: Base64(consumer-key:consumer-secret) |
| **Param** | * grant\_type: client\_credentials |
| **Body** |  |
| **Kết quả trả về** | {      "access\_token": "xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx",      "scope": "am\_application\_scope default",      "token\_type": "Bearer",      "expires\_in": 3492  } |

1. **Danh sách API**
2. API lấy danh mục

URL: [http://10.159.10.32:8280/dmdc/1.0.0/ngsp/dmdc/Metadata/{dm}](http://10.159.10.32:8280/dmdc/1.0.0/ngsp/dmdc/Metadata/%7bdm%7d)

Method: GET

Bearer Token: (Token đã lấy ở trên)

Parameter (dm) sẽ lấy trong bảng phụ lục

1. API lấy dữ liệu danh mục

URL:  [http://10.159.10.32:8280/dmdc/1.0.0/ngsp/dmdc/Category/{dm}]( http://10.159.10.32:8280/dmdc/1.0.0/ngsp/dmdc/Category/{dm})

Method: GET

Bearer Token: (Token đã lấy ở trên)

Endpoint (dm) sẽ lấy trong bảng phụ lục

1. **Phụ lục**

|  |  |
| --- | --- |
| Tên | Endpoint |
| Danh mục và mã định danh kết nối các hệ thống QLVBĐH cấp 1 | qlvanbandieuhanhcap1 |
| Danh mục và mã định danh kết nối các hệ thống QLVBĐH cấp 2 | qlvanbandieuhanhcap2 |
| Danh mục và mã định danh kết nối các hệ thống QLVBĐH cấp 3 | qlvanbandieuhanhcap3 |
| Danh mục và mã định danh kết nối các hệ thống QLVBĐH cấp 4 | qlvanbandieuhanhcap4 |
| Danh mục và mã số các đơn vị hành chính Việt Nam cấp 1 (Tỉnh) | donvihanhchinhcap1 |
| Danh mục và mã số các đơn vị hành chính Việt Nam cấp 2 (Quận, Huyện) | donvihanhchinhcap2 |
| Danh mục và mã số các đơn vị hành chính Việt Nam cấp 3 (Phường, Xã) | donvihanhchinhcap3 |
| Danh mục Mã bưu chính vùng, khu vực | mabuuchinhvungkhuvuc |
| Danh mục Mã bưu chính cấp 1 (Tỉnh) | mabuuchinhcap1 |
| Danh mục Mã bưu chính cấp 2 (Quận, Huyện) | mabuuchinhcap2 |
| Danh mục Mã bưu chính cấp 3 (Phường, Xã) | mabuuchinhcap3 |
| Danh mục và mã các dân tộc | madantoc |
| Danh mục và mã các dân tộc và tên gọi khác | madantockhac |
| Danh mục và mã các tôn giáo | matongiao |
| Danh mục và mã giới tính | magioitinh |
| Danh mục và mã nhóm máu | manhommau |
| Danh mục và mã ý nghĩa nhóm máu | maynghianhommau |
| Danh mục và mã Quốc gia, quốc tịch | maquocgia |
| Danh mục và mã Tình trạng hôn nhân | matinhtranghonnhan |
| Danh mục giáo dục, đào tạo Việt Nam Cấp 1 | giaoducdaotaovncap1 |
| Danh mục giáo dục, đào tạo Việt Nam Cấp 2 | giaoducdaotaovncap2 |
| Danh mục giáo dục, đào tạo Việt Nam Cấp 3 | giaoducdaotaovncap3 |
| Danh mục giáo dục, đào tạo cấp IV trình độ cao đẳng, đại học | giaoducdaotaovncap4 |
| Danh mục giáo dục, đào tạo cấp IV trình độ thạc sĩ, tiến sĩ | giaoducdaotaovncap5 |
| Danh mục và mã chức danh trong các cơ quan Đảng cộng sản Việt Nam | machucdanhcqdcsvn |
| Danh mục bậc lương | mabacluong |
| Danh mục bảng lương | mabangluong |
| Danh mục loại công chức, viên chức, nhân viên, lãnh đạo | machucdanh |
| Danh mục nhóm lương | manhomluong |
| Danh mục và mã các hệ số lương | mahesoluong |
| Danh mục và mã mức lương tối thiểu vùng | mahesoluongvung |
| Danh mục mã thi đua khen thưởng | mathiduakhenthuong |
| Danh mục Mã loại văn bản theo quy định pháp luật | maloaivanbantheoqdpl |
| Danh mục Mã tên các loại văn bản quy phạm pháp luật | matenvanbantheoqdpl |
| Danh mục Mã tên các loại văn bản hành chính | matenvanbanhanhchinh |
| Danh mục Mã quy định độ khẩn văn bản | dokhanvanban |