SITE\_1: <https://dev.husc.edu.vn/tin4403/api/>

SITE\_2: ***<IP Address PC>:<Port> (ví dụ api - v2)***

Giá trị trả về của API:

{

    "r": <mã lỗi>,

    "m": <nội dung>

}

Trong đó:

r = 1 => Thành công

r < 0 => Lỗi

m => nội dung tương ứng

|  |  |
| --- | --- |
| **POST** | **HEADER/BODY** |
| ***SITE\_1/register***  ***SITE\_2/register*** | **BODY TYPE: *x-www-form-urlencode***  username:  password:  email:  fullname:  **Trong đó : [password/ email/ fullname] là tùy chọn** |
| **Đăng ký mới:**  <https://dev.husc.edu.vn/tin4403/api/register/> | ***Thành công:***  {      "r": 1,      "m": "[username] được tạo thành công"  }  ***Lỗi:***  {      "r": -3,      "m": "Tài khoản đã tồn tại"  } |
| ***SITE\_1/login***  ***SITE\_2/login*** | **BODY TYPE: *x-www-form-urlencode***  username:  password: |
| **Đăng nhập:**  <https://dev.husc.edu.vn/tin4403/api/login/> | ***Thành công:***  ***m: Token - sử dụng cho các hàm khác***  {      "r": 1,      "m": "eyJ1IjoiY2F1bm5fazQ0IiwidCI6MTcxMDIwNjQyOH0="  }  ***Lỗi:***  {      "r": -3,      "m": "Thông tin tài khoản không chính xác"  } |
| ***SITE\_1/userinfo***  ***SITE\_2/userinfo*** | **HEADER TYPE:**  token: <mã token nhận được từ hàm login> |
| **Nhận thông tin tài khoản:**  <https://dev.husc.edu.vn/tin4403/api/userinfo/>  Sử dụng token nhận được từ login để nhận thông tin về tài khoản | ***Thành công:***  {      "r": 1,      "m": {          "username": "vvdung",          "password": "123456",          "fullname": "Võ Việt Dũng",          "email": "vvdung@gmail.vn"      }  }  ***Lỗi:***  {      "r": -1,      "m": "Yêu cầu đăng nhập trước khi sử dụng"  } |
| ***SITE\_1/userupdate***  ***SITE\_2/userupdate*** | **HEADER TYPE:**  token: <mã token nhận được từ hàm login>  **BODY TYPE: *x-www-form-urlencode***  password:  fullname:  email |
| **Cập nhật thông tin tài khoản:**  <https://dev.husc.edu.vn/tin4403/api/userupdate/> | ***Thành công:***  {      "r": 1,      "m": "[username] Cập nhật thành công"  }  ***Lỗi:***  {      "r": -3,      "m": "Hết thời gian, yêu cầu đăng nhập lại để lấy token"  } |