**SICCO API LIST**

**Phòng ban:**

* Gửi đi: Token (token)
* Nhận về:
  + Lỗi: {“success” : “0”, “error” : “1”, “error\_msg” : “Token error”}
  + Thành công:

{

“success” : “1”,

“error” : “0”,

“row” : [{

“id\_phong\_ban” : “1”,

“ten\_phong\_ban” : “Ban giám đốc”

}]

}

**Dự án:**

* Gửi đi: Token (token)
* Nhận về:
  + Lỗi: {“success” : “0”, “error” : “1”, “error\_msg” : “Token error”}
  + Thành công:

{

“success” : “1”,

“error” : “0”,

“row” : [{

“id\_du\_an” : “1”,

“ten\_du\_an” : “Dự án 1”

}]

}

**Công việc:**

* Gửi đi:
  + Token (token)
  + Tên đăng nhập (username)
* Nhận về:
  + Lỗi: {“success”:0, “error”:1, “error\_msg”:“Token error!”}
  + Thành công:

{

“success”:1,

“total” : “1”,

“row” : [{

“id” : “1”,

“ten\_cong\_viec” : “Công việc 1”,

“ngay\_bat\_dau” : “29/09/2014”,

“tinh\_trang” : “Thực hiện”,

“tien\_do” : “10”,

“nguoi\_thuc\_hien” : “khachhang”,

“phong\_ban” : “1”,

“loai\_cong\_viec” : “Hằng ngày”,

“ngay\_ket\_thuc” : “30/9/2014”,

“du\_an” : “Song Ninh Co”,

“muc\_uu\_tien” : “Bình thường”,

“nguoi\_duoc\_xem” : “khachhang ,tuanhc”,

“nguoi\_giao” : “khachhang”,

“mo\_ta” : “Nội dung mô tả”,

“tong\_hop\_bao\_cao” : “Nội dung tổng hợp báo cáo”,

“tep\_dinh\_kem” : “http:// domain.com/image.rar”,

“thao\_luan” : [{

“nguoi\_thao\_luan” : “khachhang”,

“anh\_dai\_dien” : “http://domain.com/khachhang.jpg”,

“thoi\_gian\_thao\_luan” : “22/09/2014 06:31:38”,

“noi\_dung\_thao\_luan” : “Nội dung thảo luận”,

“tep\_dinh\_kem” : “ http:// domain.com/file.rar”

}],

“url” : “http://domain.com/congvan.html”

}]

}

* **Lưu ý :** 
  + API này nhận về tất cả các công việc liên quan đến người dùng (cv đã giao, cv được giao, cv được xem).
  + tep\_dinh\_kem trả về đường dẫn tải tệp tin, phong\_ban trả về id của phòng ban.
  + url trả về đường dẫn đến trang của công việc.

**Công văn :**

* Gửi đi : token
* Nhận về :
  + Lỗi : {“success”:0, “error”:1, “error\_msg”:“ Token error!”}
  + Thành công:

{

“success”:1,

“total” : “1”,

“row” : [{

“id” : “1”,

“loai\_cong\_van” : “Sông Đà 9”,

“trich\_yeu” : “Nội dung trích yếu”,

“url” : “http://domain.com/congvan.html”

}]

}

* **Lưu ý :** 
  + dinh\_kem trả về đường dẫn tải tệp tin.
  + url trả về đường dẫn đến trang của công văn.

**Thông tin người dùng:**

* Gửi đi: username, password
* Nhận về:
  + Lỗi: {“success”:0, “error”:1, “error\_msg”:“Sai mật khẩu hoặc tài khoản!”}
  + Thành công:

{

“success” : “1”,

“error” : “0”,

“token” : ”ae8a963e9b817ec74c520f3086cd3020”,

“username” : “khachhang”,

“phong\_ban” : “1”

}

* **Lưu ý :** phong\_ban trả về id của phòng ban.

**Danh sách user:**

* Gửi đi: Token (token)
* Nhận về:
  + Lỗi: {“success”:0, “error”:1, “error\_msg”:“Token error!”}
  + Thành công:

{

“success” : “1”,

“error” : “0”,

“total” : “1”,

“row” ; [{

“id” : “1”

“username” : “khachhang”,

“phong\_ban” : “1”

}]

}

* **Lưu ý :** phong\_ban trả về id của phòng ban của người xử lý công việc.

**Cảnh báo:**

* Gửi đi: Token (token)
* Nhận về:
  + Lỗi: {“success”:0, “error”:1, “error\_msg”:“Token error!”}
  + Thành công:

{

“success” : “1”,

“error” : “0”,

“total” : “1”,

“row” ; [{

“notification\_type” : “congviec”

“message\_type” : “congviecmoi”

“id” : “1”,

“ten” : “Công việc mới”,

“noi\_dung” : “Nội dung công việc”,

“url” : “http://domain.com/congviec.html”

}]

}

* **Lưu ý :**
  + notification\_type gồm 3 loại như sau:
    - congviec
    - congvan
    - lichbieu
  + message\_type:
    - nếu là notification\_type là congviec có thể nhận các giá trị

+ congviecmoi

+ thaoluanmoi

+ tiendomoi

* + - nếu là notification\_type là congvan có thể nhận các giá trị

+ congvanmoi

+ canpheduyet

+ duocpheduyet

* + - nếu là notification\_type là lichbieu có thể nhận các giá trị

+ lichcanhan

+ lichcoquan

+ lichphong

* + id, ten: là id, tên của công việc hoặc công văn hoặc lịch biểu phụ thuộc vào notification\_type .
  + url : là đường dẫn đến trang web của công việc hoặc công văn hoặc lịch biểu..

**Gửi bình luận:**

* Gửi đi:
  + Token (token)
  + id người thảo luận (id\_nguoi\_thao\_luan)
  + id công việc (id\_cong\_viec)
  + ngày giờ thảo luận (thoi\_gian)
  + nội dung thảo luận (noi\_dung)
* Nhận về:
  + Lỗi: {“success”:0, “error”:1, “error\_msg”:“Token error!”}
  + Thành công:

{

“success” : “1”,

“error” : “0”

}

**Cập nhật tiến độ:**

* Gửi đi: id công việc (id\_cong\_viec) , phần trăm tiến độ (tien\_do).
* Nhận về:
  + Lỗi: {“success”:0, “error”:1, “error\_msg”:“Token error!”}
  + Thành công:

{

“success” : “1”,

“error” : “0”

}

**Thêm công việc:**

* Gửi đi:
  + Token (token)
  + Tên công việc (ten\_cong\_viec)
  + Nội dung (noi\_dung)
  + Ngày hoàn thành (ngay\_hoan\_thanh)
  + Dự án (du\_an), Người thực hiện (nguoi\_thuc\_hien)
  + Người xem (nguoi\_xem)
  + Tệp đính kèm (tep\_dinh\_kem)
  + Loại công việc (loai\_cong\_viec)
  + Trạng thái (trang\_thai)
  + Phòng ban (phong\_ban)
  + Từ ngày (tu\_ngay)
  + Tiến độ (tien\_do)
  + Mức độ (muc\_do)
* Nhận về:
  + Lỗi: {“success”:0, “error”:1, “error\_msg”:“Token error!”}
  + Thành công:

{

“success” : “1”,

“error” : “0”

}

**Sửa công việc:**

* Gửi đi:
  + Token (token)
  + Tên công việc (ten\_cong\_viec)
  + Nội dung (noi\_dung)
  + Ngày hoàn thành (ngay\_hoan\_thanh)
  + Dự án (du\_an), Người thực hiện (nguoi\_thuc\_hien)
  + Người xem (nguoi\_xem)
  + Tệp đính kèm (tep\_dinh\_kem)
* Nhận về:
  + Lỗi: {“success”:0, “error”:1, “error\_msg”:“Token error!”}
  + Thành công:

{

“success” : “1”,

“error” : “0”

}