

Login de usuario - [validate_user_active]

? Descripción

Valida si un usuario:

1. Existe y su contraseña es correcta
2. Está habilitado (**enabled = 1**) en el Doctype `User`

Es un servicio simple de autenticación básica, expuesto como endpoint público vía `frappe.whitelist(allow_guest=True)`.

? Endpoint

POST `/api/method/validate_user_active`

“ Nota: El nombre final depende del módulo donde esté definida la función.

Ejemplo típico Frappe:

`/api/method/app.module.doctype.file.validate_user_active`

? Seguridad

- **allow_guest=True** → cualquiera puede llamarlo sin token
- Solo valida credenciales usando `check_password()`

△ Esto implica que el endpoint debe usarse únicamente desde un frontend controlado o un gateway seguro.

? Request Body

Formato JSON:

```
{
  "usr": "correo@dominio.com",
  "pwd": "contraseña"
}
```

? Responses

? 200 – Usuario válido

```
{
  "success": true,
  "message": "Usuario válido y activo (check_password)."
}
```

? 401 – Credenciales incorrectas

(Realmente devuelve 200 con success=false, pero semánticamente es un error)

```
{
  "success": false,
  "message": "Usuario o contraseña incorrectos."
}
```

? 403 – Usuario deshabilitado

```
{
  "success": false,
  "message": "El usuario está deshabilitado."
}
```

? Lógica Interna (resumen)

1. Ejecuta `check_password(usr, pwd)`
 - Si falla → usuario o contraseña incorrectos

2. Consulta el campo `enabled`:

```
frappe.db.get_value("User", usr, "enabled")
```

3. Devuelve éxito solo si:

- Contraseña correcta
- Usuario habilitado

? Schemas

Entrada

```
{  
  "usr": "string",  
  "pwd": "string"  
}
```

Salida

```
{  
  "success": "bool",  
  "message": "string"  
}
```

? Ejemplo de uso (curl)

```
curl -X POST https://midominio.com/api/method/app.validate_user_active \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-d '{"usr": "admin@example.com", "pwd": "123"}'
```

Revisión #7

Creado 2025-11-24 16:22:42 -05 por Elian

Actualizado 2025-11-24 16:34:58 -05 por Elian