

Modificar artículos

Mediante esta función, se puede llevar a cabo la modificación de un componente en el sistema. Es importante tener en cuenta que únicamente se pueden modificar la descripción y el formato del código de artículo, entre otros, pero no el código del componente en sí.

NOTA:

- Si se pasa el encapsulado se requerirá el tipo de este. De lo contrario no se podrá añadir el encapsulado.
- Los tipos de encapsulado disponibles son SMD o THT exclusivamente.
- Los encapsulados requieren el campo Encapsulado y el Tipo. La descripción es opcional, pero es mejor añadirla para dar contexto al usuario desde la aplicación.

URL

```
/CTNEAT/ITEM/MODIF/{tkn}
```

Método HTTP

PUT

Parámetros de la solicitud

Nombre del parámetro	Tipo de dato	Descripción del parámetro	Obligatorio	Posibles valores
ITEMCODE	cadena	Código interno del artículo	Sí	Cualquiera
DESCRIPTION	cadena	Descripción del artículo	No	Cualquiera
CODETYPE	numérico	Código del formato del artículo	Sí	Ver posibles valores
PACKAGE	cadena	Descripción del artículo	No	Cualquiera
PACKAGETYPE	cadena	Descripción del artículo	Sí, solo si añadimos el parámetro PACKAGE	SOLO aceptamos los valores: SMD o THT

Nombre del parámetro	Tipo de dato	Descripción del parámetro	Obligatorio	Posibles valores
PACKAGEDESCRIPTION	cadena	Descripción del encapsulado	No	Cualquiera (preferiblemente se debería adjuntar una descripción si el encapsulado no forma parte del sistema.)

Encabezados de la solicitud

Nombre del encabezado	Descripción del encabezado	Obligatorio
Content-Type	Tipo de contenido de la solicitud	Sí

Cuerpo de la solicitud

Formato del cuerpo de la solicitud: application/json

Descripción del cuerpo de la solicitud:

```
{
  "ITEMCODE": "CODIGO_PN",
  "DESCRIPTION": "DESCRIPCION_CODIGO_PN",
  "CODETYPE": "CODETYPE",
  "PACKAGE": "ENCAPSULADO",
  "PACKAGETYPE": "TIPO ENCAPSULADO",
  "PACKAGEDESCRIPTION": "DESCRIPCIÓN ENCAPSULADO",
}
```

Parámetros de la respuesta

Nombre del parámetro	Tipo de dato	Descripción del parámetro	Formato
ErrorContent	JSON	Json con la descripción del resultado de la operación	Formato ErrorContent

Códigos de estado de la respuesta

Código de estado	Descripción del código de estado	Posibles razones
200	OK	La solicitud fue exitosa
400	Petición errónea	Alguno de los parámetros pasados no es correcto
500	Error interno	Error en el servidor
401	Unauthorized	El usuario no está autenticado

Ejemplo de consulta

```
http://ctincoming/CTNEAT/ITEM/MODIF/6A201F1F5147079FF9CA80DCDBB032AB386905091BC973B53F50E6493EC5386
```

8

```
{
  "ITEMCODE": "CODIGO_PN",
  "DESCRIPTION": "MODIF_DESCRIPCION_CODIGO_PN",
  "CODETYPE": 2,
  "PACKAGE": "0805",
  "PACKAGETYPE": "SMD",
  "PACKAGEDESCRIPTION": "DESCRIPCIÓN ENCAPSULADO SMD",
}
```

Ejemplo de respuesta

```
{ "Success": true, "fault": { "faultcode": "none", "faultstring": "Item code modified",
"detail": "Item code: CODIGO_PN successfully modified" } }
```

Revision #2

Created 6 October 2025 13:17:20 by CTNeat_D

Updated 5 May 2026 09:29:29 by Marc Bayod