

Leer UID

Con esta función es posible llevar a cabo la lectura de los datos asociados a un contenedor específico identificado por su número de identificación única (UID).

URL

```
/CTNEAT/UID/READ/{tkn}
```

Método HTTP

GET

Parámetros de la solicitud

Nombre del parámetro	Tipo de dato	Descripción del parámetro	Obligatorio	Posibles valores
UID	cadena	Código único del contenedor	No (Si el UID no se especifica, la API devolverá todos los UID del sistema)	Cualquiera
DATEOFRECEIPT	cadena	Fecha de recepción del UID	No (Si no se especifica, se leerán todos los UIDs. Si se especifica el valor, se mostrarán todos los registros entre la introducida y la actual. En cambio, si el valor introducido no se corresponde con el formato adecuado, no se realizará la búsqueda por fecha)	Cualquiera en formato YYYYMMDDHHMMSS

Encabezados de la solicitud

Nombre del encabezado	Descripción del encabezado	Obligatorio
-----------------------	----------------------------	-------------

Cuerpo de la solicitud

No se requiere un cuerpo de solicitud para este método HTTP.

Parámetros de la respuesta

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

Elementos de Result

- Result.NRecords: Valor numérico que indica el número de registros en la matriz Result.Data.
- Result.Data: Matriz que contiene uno o más objetos (Cantidad de registros leídos).
- Result.Data[x].UID: Representa el código del contenedor.
- Result.Data[x].ItemCode: código de artículo del producto.
- Result.Data[x].InitialQTY: Cantidad inicial del contenedor.
- Result.Data[x].RemainingQTY: Cantidad restante del contenedor.
- Result.Data[x].DateCode: DateCode del contenedor.
- Result.Data[x].LotNumber: Número de lote del contenedor.
- Result.Data[x].MPartNumber: Part Number del fabricante del contenedor.
- Result.Data[x].SPartNumber: Part Number del proveedor del contenedor.
- Result.Data[x].OrderNumber: Número del pedido del contenedor.
- Result.Data[x].LineOrderNumber: Número de la línea del pedido.
- Result.Data[x].Type: Tipo del contenedor.
- Result.Data[x].Format: Formato del contenedor.
- Result.Data[x].IDDelivNoteLine: Referencia interna del albarán de entrega.
- Result.Data[x].User: Usuario de creación del contenedor.
- Result.Data[x].Date: Fecha de creación del contenedor.
- Result.Data[x].Supplier: Proveedor del contenedor.
- Result.Data[x].Price: Precio del lote.
- Result.Data[x].PriceNoShipping: Precio del lote sin portes.

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

Código de estado	Descripción del código de estado	Posibles razones
500	Error interno	Error en el servidor
401	Unauthorized	El usuario no está autenticado

Ejemplo de consulta

```
http://ctincoming/UID/READ/82567D1EEEA399427154D52F98DB1D95FFAAA6440D535B8B50C8BF7088ACE84E?UID=UID0001&DATEOFRECEIPT=20251005200000
```

Ejemplo de respuesta

```
{
  "NRecords": 1,
  "Data": [
    {
      "UID": "UID0001",
      "ItemCode": "CODIGO_PN",
      "InitialQTY": 1000,
      "RemainingQTY": 500,
      "DateCode": "2302",
      "LotNumber": "LOT_1",
      "MPartNumber": "PN_1",
      "SPartNumber": "SPN_1",
      "OrderNumber": "ORDER_NUMBER_0001",
      "LineOrderNumber": 1,
      "DeliveryNoteNumber": "DELNOTE01",
      "Type": "REEL",
      "Format": "H08S",
      "IDDelivNoteLine": 0,
      "User": "API-CTNEAT",
      "Date": "2023-05-10T11:09:35.465",
      "Supplier": "SUPPLIER_1",
      "Price": 0,
      "PriceNoShipping": 0,
    }
  ]
}
```

Revision #6

Created 6 October 2025 13:17:22 by CTNeat_D

Updated 12 June 2026 09:13:00 by Marc Bayod