

Albaranes

- [Leer albaranes](#)
- [Leer los nuevos albaranes](#)

Leer albaranes

Esta función permite la lectura de los albaranes registrados en el sistema. Si no se especifica el número de albarán mediante un parámetro en la URL, se leerán todos los albaranes del sistema.

URL

```
/CTNEAT/DELYNOTE/READ/{tkn}
```

Método HTTP

GET

Parámetros de la solicitud

Nombre del parámetro	Tipo de dato	Descripción del parámetro	Obligatorio	Posibles valores
DELYNOTENUMBER	cadena	Número de albarán	No (Si no se especifica, se leerán todos los albaranes)	Cualquiera

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].DelivNoteNumber: Representa el número de albarán.
- Result.Data[x].Supplier: Proveedor del albarán.
- Result.Data[x].DelivNoteCreationDate: Fecha de creación del albarán.
- Result.Data[x].DelivNoteCreationUser: Usuario de creación del albarán
- Result.Data[x].NOFLines: Número de líneas del albarán.
- Result.Data[x].currentDeliveryNoteNumber: Matriz que contiene los registros de líneas del albarán.
- Result.Data[x].currentDeliveryNoteNumber[n].ItemCode: Código del ítem.
- Result.Data[x].currentDeliveryNoteNumber[n].QTYRecived: Cantidad recibida del artículo
- Result.Data[x].currentDeliveryNoteNumber[n].DelivNoteLineCreationDate: Fecha de la recepción de la línea.
- Result.Data[x].currentDeliveryNoteNumber[n].DelivNoteLineCreationUser: Usuario de creación de la línea.
- Result.Data[x].currentDeliveryNoteNumber[n].IDDelivNoteLine: Identificador interno de la línea.

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/DELYNOTE/READ/E994D8C3B99915A68CB9CC502B6CD5300857BA04D3E696BDFE70C02BBFE6A537?DELYNOTENUMBER=001259
```

Ejemplo de respuesta

```
{
  "NRecords": 1,
  "Data": [
```

```
{
  "DelivNoteNumber": "001259",
  "Supplier": "CTNEAT_SUPP",
  "DelivNoteCreationDate": "2023-05-10T10:17:40.362",
  "DelivNoteCreationUser": "admin",
  "NOflines": 2,
  "currentDeliveryNoteNumber": [
    {
      "ItemCode": "CODIGO_PN",
      "QTYReceived": 3,
      "DelivNoteLineCreationDate": "2023-05-10T10:17:40.367",
      "DelivNoteLineCreationUser": "",
      "IDDelivNoteLine": 2219,
    },
    {
      "ItemCode": "CODIGO_PN_2",
      "QTYReceived": 5,
      "DelivNoteLineCreationDate": "2023-05-10T10:19:23.153",
      "DelivNoteLineCreationUser": "",
      "IDDelivNoteLine": 2220,
    }
  ]
}
]
```

Leer los nuevos albaranes

Con esta función es posible obtener la lectura de los nuevos albaranes que han sido creados recientemente en el sistema y que aún no han sido exportados. Esta función ha sido diseñada para facilitar la obtención de los nuevos albaranes que acaban de ser recepcionados por el sistema.

URL

```
/CTNEAT/DELYNOTE/READ/NEWDELYNOTE/{tkn}
```

Método HTTP

GET

Parámetros de la solicitud

Nombre del parámetro	Tipo de dato	Descripción del parámetro	Obligatorio	Posibles valores
----------------------	--------------	---------------------------	-------------	------------------

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].DelivNoteNumber: Representa el número de albarán.
- Result.Data[x].Supplier: Proveedor del albarán.
- Result.Data[x].DelivNoteCreationDate: Fecha de creación del albarán.
- Result.Data[x].DelivNoteCreationUser: Usuario de creación del albarán
- Result.Data[x].NOfLines: Número de líneas del albarán.
- Result.Data[x].currentDeliveryNoteNumber: Matriz que contiene los registros de líneas del albarán.
- Result.Data[x].currentDeliveryNoteNumber[n].ItemCode: Código del ítem.
- Result.Data[x].currentDeliveryNoteNumber[n].QTYRecived: Cantidad recibida del artículo
- Result.Data[x].currentDeliveryNoteNumber[n].DelivNoteLineCreationDate: Fecha de la recepción de la línea.
- Result.Data[x].currentDeliveryNoteNumber[n].DelivNoteLineCreationUser: Usuario de creación de la línea.
- Result.Data[x].currentDeliveryNoteNumber[n].IDDelivNoteLine: Identificador interno de la línea.

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/DEL YNOTE/READ/NEWDEL YNOTE/E994D8C3B99915A68CB9CC502B6CD5300857BA04D3E696BDFE70C02BBFE6A537
```

Ejemplo de respuesta

```
{
  "NRecords": 1,
  "Data": [
    {
      "DelivNoteNumber": "001259",
```

```
"Supplier": "CTNEAT_SUPP",
"DelivNoteCreationDate": "2023-05-10T10:17:40.362",
"DelivNoteCreationUser": "admin",
"NofLines": 2,
"currentDeliveryNoteNumber": [
  {
    "ItemCode": "CODIGO_PN",
    "QTYRecived": 3,
    "DelivNoteLineCreationDate": "2023-05-10T10:17:40.367",
    "DelivNoteLineCreationUser": "",
    "IDDelivNoteLine": 2219,
  },
  {
    "ItemCode": "CODIGO_PN_2",
    "QTYRecived": 5,
    "DelivNoteLineCreationDate": "2023-05-10T10:19:23.153",
    "DelivNoteLineCreationUser": "",
    "IDDelivNoteLine": 2220,
  }
]
}
]
```