

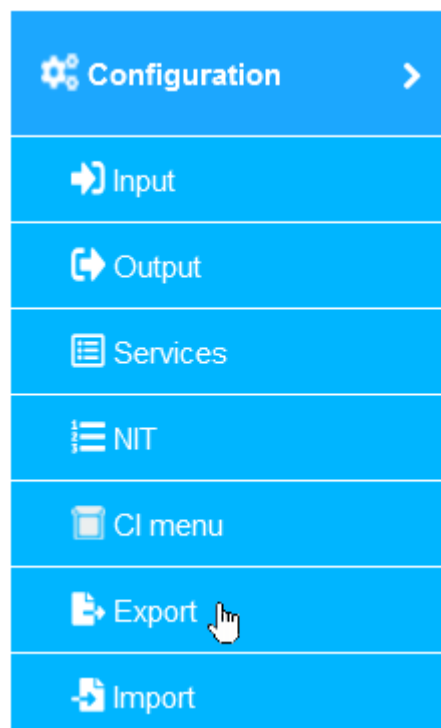
CÓMO GENERAR UNA NIT PARA UNA INSTALACIÓN COMPUESTA DE VARIAS CABECERAS 912-TM/TMS

Dado que es aconsejable que solo exista una NIT (*Network Information Table*) en una red, el objetivo de este documento es explicar cómo generar una NIT común para una instalación en donde coexistan varias cabeceras 912-TM/TMS y así evitar posibles conflictos a la hora de sintonizar con el televisor.

1. GENERAR FICHERO DE CONFIGURACIÓN

El primer paso será generar un fichero de configuración de cada cabecera.

Entre en la interfaz web de la cabecera y clique en **Export**, dentro del apartado **Configuration**.



Seleccione la casilla **Export this Equipment** y clique en el botón **EXPORT ALL**.

INFORMACIÓN TÉCNICA

DPTO. PRODUCTO

TC1072ES

13/05/2021

EXPORT CONFIGURATION

Export this Equipment
 Export Installation

#	Model	Serial number	HW version	FW version	
1	TMS-204	260-334C3-02430	1.00	1.01	EXPORT

EXPORT ALL

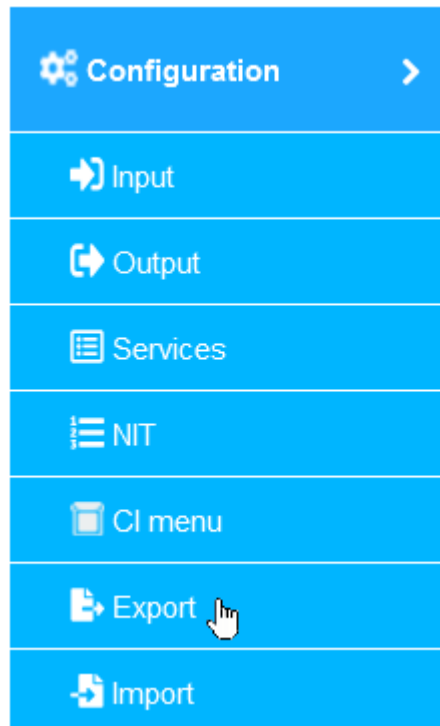
Guarde el fichero **all.xml** generado en su PC. Este fichero contiene la configuración de todos los módulos de la cabecera.

Tendrá que repetir este paso con todas las cabeceras 912-TM/TMS de la instalación. Recomendamos renombrar cada archivo all.xml para evitar confusiones.

2. GENERAR FICHERO DE INSTALACIÓN

El segundo paso será unificar la información contenida en los ficheros all.xml en un solo fichero.

Acceda a una de las cabeceras y clique en **Export**, dentro del apartado **Configuration**.



INFORMACIÓN TÉCNICA

DPTO. PRODUCTO

TC1072ES

13/05/2021

Seleccione la casilla **Export Installation**.

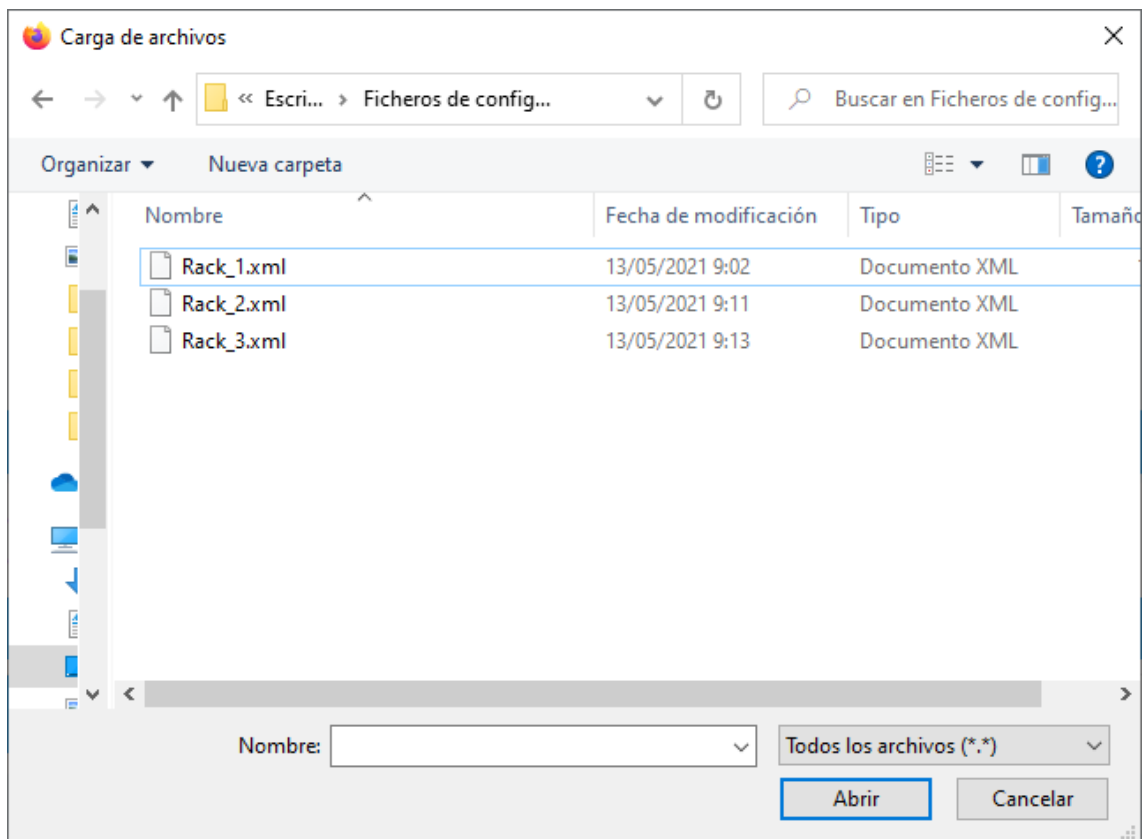
EXPORT CONFIGURATION

Export this Equipment
 Export Installation

#	XML File name	Rack Name
---	---------------	-----------

ADD FILE **EXPORT INSTALLATION**

Clique en **ADD FILE** y seleccione los ficheros all.xml que haya guardado previamente en su PC.



Clique en el botón **EXPORT INSTALLATION**.

EXPORT CONFIGURATION

Export this Equipment
 Export Installation

#	XML File name	Rack Name
1	Rack_1.xml	rack_1
2	Rack_2.xml	rack_2
3	Rack_3.xml	rack_3

ADD FILE

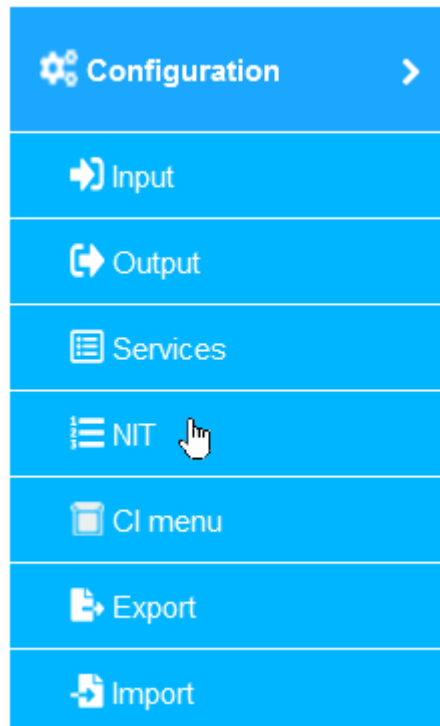
EXPORT INSTALLATION

Guarde el fichero **installation.xml** generado en su PC. Este fichero le permitirá crear un único fichero NIT para todas las cabeceras 912-TM/TMS de la instalación.

3. GENERAR TABLA NIT

El tercer paso consiste en generar la propia tabla NIT a partir del fichero installation.xml.

Clique en **NIT** dentro del apartado **Configuration**.



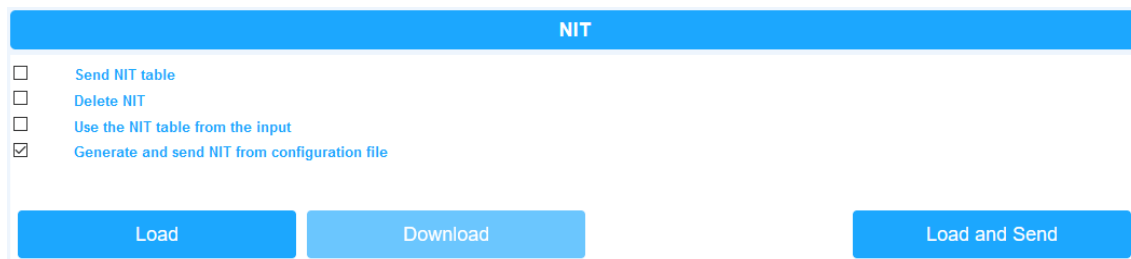
INFORMACIÓN TÉCNICA

DPTO. PRODUCTO

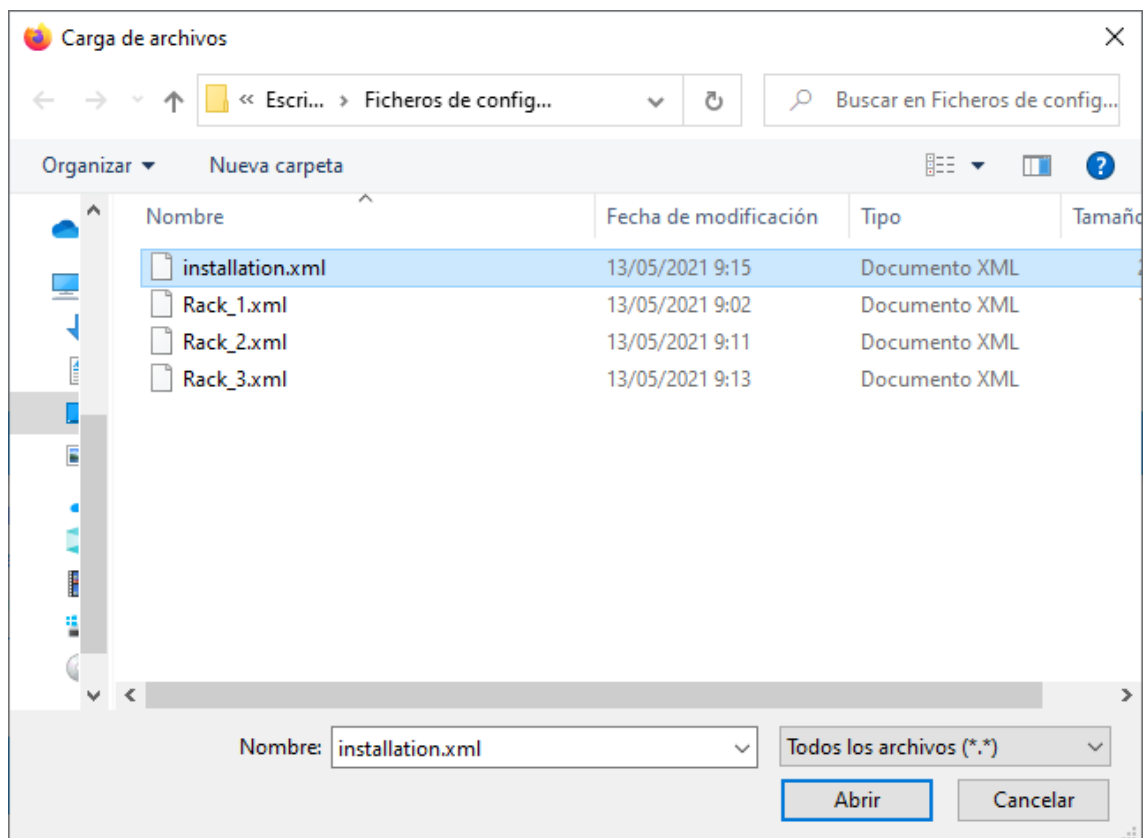
TC1072ES

13/05/2021

Seleccione la casilla **Generate and send NIT from configuration file** y clique en **Load**.



Seleccione el fichero **installation.xml** que ha generado en el paso anterior.



Ordene la lista de servicios y modifique la NIT según sus necesidades.

Load
Download
Load and Send

Type: DVB-T

NIT table version: 30 Must be between 0 and 31

Network name: Alcad Network

Network identifier: 8442 Must be between 0 and 65535

Original network identifier: 8442 Must be between 0 and 65535

Channel numbering (LCN)	Service ID	Service name	Rack Name
1	28205	rbb Brandenburg	rack_1
2	73	DMAX Austria	rack_1
3	28800	RTL Austria	rack_1
4	31200	Eurosport 1 Deutschland	rack_1
5	31220	EURONEWS FRENCH SD	rack_1
6	28308	WDR Düsseldorf	rack_1
7	5001	BBC World News Europe HD	rack_2
8	5021	NHK WORLD-JPN	rack_2
9	5031	Al Jazeera English HD	rack_2
10	6382	RT Esp HD	rack_2
11	3	Al Aoula Inter HD	rack_3
12	1706	CGTN	rack_3
13	1708	RTR	rack_3

Clique en **Download** y se descargará el fichero **nit_installation.xml** que contendrá una única tabla NIT con la información de cada cabecera 912-TM/TMS de la instalación.

4. CARGAR TABLA NIT

El cuarto paso consiste en cargar el fichero nit_installation.xml en todas las cabeceras de la instalación.

En el menú **NIT**, seleccione la casilla **Generate and send NIT from configuration file** y clique en el botón **Load and Send**.

NIT

- Send NIT table
- Delete NIT
- Use the NIT table from the input
- Generate and send NIT from configuration file

Load
Download
Load and Send

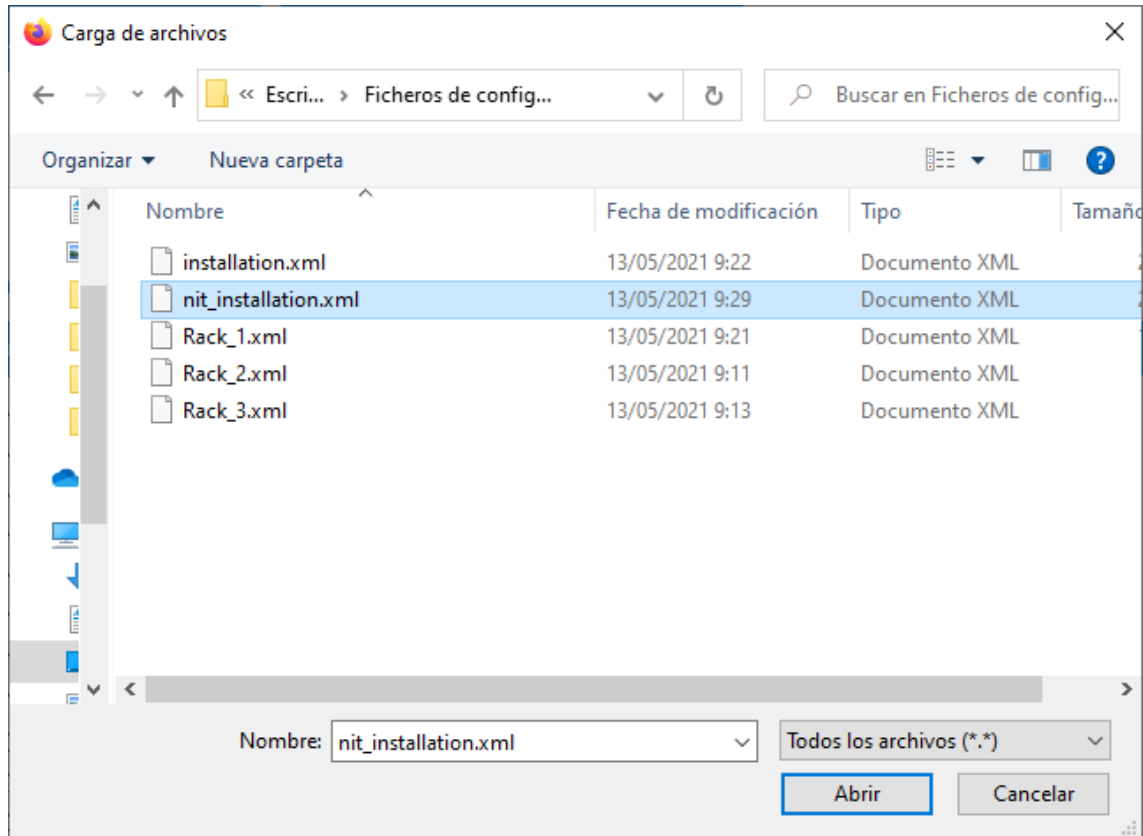
Seleccione el archivo **nit_installation.xml**

INFORMACIÓN TÉCNICA

DPTO. PRODUCTO

TC1072ES

13/05/2021



Espera a que pasen los **10 segundos** que le indica la interfaz web. Tendrá que repetir el cuarto paso en cada cabecera 912-TM/TMS de la instalación, para que así compartan la misma tabla NIT.

