Ų

MANUAL DE USUARIO

La movilidad es de todos

Solicitud de TAGS IP/REV

Versión 2.0

Junio, 2021

 Ministerio de Transporte
 Página

 Avenida La Esperanza (Calle 24) No. 62-49, Complejo Empresarial Gran Estación II, Costado Esfera, Pisos 9 y 10, Bogotá Colombia.
 Teléfonos: (57+1) 3240800 (57+1) 6001242 http://www.mintransporte.gov.co – PQRS-WEB:

 http://www.mintransporte.gov.co – PQRS-WEB:

 http://www.mintransporte.gov.co – PQRS-WEB:

 http://gestiondocumental.mintransporte.gov.co/pgr/ Atención al Ciudadano: Sede Central Lunes a Viernes de 8:30 a.m. - 4:30 p.m., línea Gratuita

 Nacional 018000112042. Código Postal 111321



Contents

1.	Prese	entación	3
2.	Ingres	so al Sistema	4
3.	Pagin	a principal Gestion general	7
4.	Pagin	a Códigos de TAGS	7
4.	4.1 1.2	Pagina Solicitud de TAGS Botón Enviar	8 8
	4.2	Página Códigos de TAGS	9
	4.3	Pagina Actualizar information	10
4.3	3.1 Mig	ración información de tags	10
	4.3.2	Actaulización información de tags	11
	4.4	Pagina Consultar una placa	12



1. Presentación

La finalidad del documento es dar los lineamientos que permita al actor estratégico intermediador, realizar de manera adecuada la solicitud de tags, actualización de información de tags y consultar si una placa tiene o no asociado un tag, esto a través de los siguientes enlaces correspondientes a la etapa de pruebas y producción:

Pruebas

https://mango-moss-0f2fc540f.azurestaticapps.net

Producción https://sigt.mintransporte.gov.co



2. Ingreso al Sistema

En el momento que se aprueba la solicitud de registro por parte del Ministerio de Transporte, el sistema enviara una notificación desde la dirección <u>notificacionessigt@mintransporte.gov.co</u> al representante legal informando que la solicitud de registro fue aprobada y el código de empresa asignado.

Aprobación de solicitud para Peajes Electrónicos Colombia

Peajes electrónicos Ministerio de Transporte

Comunicaciones automáticas

El Ministerio de Transporte informa que la solicitud de registro de la empresa Operador prueba MT ha sido aprobada.

El código del Operador asignado por el Ministerio de Transporte es: 10106

Y al correo corporativo registrado en la solicitud, debe llegar un correo desde la dirección <u>invites@microsoft.com</u> con la invitación para acceder al sistema, esta debe ser aceptada para poder ingresar al sistema.



Para el ingreso al sistema el actor estratégico debe ingresar al siguiente enlace: <u>https://sigt.mintransporte.gov.co</u>, se presenta la página principal Peajes Electrónicos IP/REV



Luego ya en la página principal el actor estratégico debe ingresar en la opción de tipo de usuario intermediador.



Al dar clic la opción tipo de usuario intermediador, el sistema presenta lo siguiente:



Al dar clic en **Ingreso a cuenta de usuario**, se habilita ventana solicitando iniciar sesión con el correo electrónico y contraseña del representante legal o el correo electrónico corporativo ingresado en la solicitud de registro. legal (estos son los propios de los correos, el sistema no genera una contraseña para el ingreso al sistema)

Ea movilidad es de todos	fintransporte	
Iniciar sesió	n	
Correo electrónico	, teléfono o Skype	e
¿No puede acceder a	su cuenta?	
	Atrás	Siguiente
Bienvenido al porta	Il de Office365 in:	stitucional.

Luego de ingresados estos datos el sistema presenta la página Gestión general.

3. Pagina principal Gestion general

Al ingresar usuario y contraseña del correo electrónico del representante legal o el correo electrónico corporativo el sistema presenta la página principal Gestióngeneral, con las siguientes opciones para el intermediador:

La anovitédad Mintramporte		12 jul. 2021 03:54:09 p. m. Joha B
Gestión general		
G	G	C
Estado de la solicitud actual	Solicitar códigos de Tags	Pruebas interoperabilidad
Revisar el progreso de mi solicitud en curso	Permitar solicitar códigos EPC para los TAG RFID	Pruebas de interoperabilidad del intermediador
INGRESAR	INGRESAR	INGRESAR

Al dar clic en la opción Solicitar códigos de Tags presenta la página Códigos de TAGS

4. Pagina Códigos de TAGS

La movilidad			30 nov. 2021 05:23:20 p. m.
es de todos			desarrolloint
Cestión general			
Página Códigos de TAGS			
		VOLVER SOLICITAR TAG	ACTUALIZAR CONSULTAR PLACA
Fecha Solicitud	Nro. TAGS	Usuario solicitante	Detailes Tags
23 noviembre 2021	1000	<u>Ver usuario</u>	Descargar

En esta página presenta los botones:

Ministerio de Transporte

Nacional 018000112042. Código Postal 111321

Página Avenida La Esperanza (Calle 24) No. 62-49, Complejo Empresarial Gran Estación II, Costado Esfera, Pisos 9 y 10, Bogotá Colombia. Teléfonos: (57+1) 3240800 (57+1) 6001242 http://www.mintransporte.gov.co – PQRS-WEB: http://gestiondocumental.mintransporte.gov.co/pgr/_Atención al Ciudadano: Sede Central Lunes a Viernes de 8:30 a.m. - 4:30 p.m., línea Gratuita



- Solicitar TAG
- Actualizar información
- Detalle por placa

Al dar clic en la opción Solicitar Tag presenta la página Solicitud de TAGS.

4.1 Pagina Solicitud de TAGS

icitud de	Tags		
IFORMACI	ÓN DE TAGS		
6	No se pueden solicitar m Si requieren más de 10.00 Recuerde que despues d estos no podra solicitar u Los TAGS podrá descarga	ás de 10.000 TAGS por transacción. 10 debe realizar más operaciones de solicitud. e solicitar un rango de tags , hasta que no tenga asignad n nuevo rango de tags ırlos por la opción Detalles Tags.	do el 80% de
Número d	e Tags a solicitar*:		
Seleccior	nar	\$	

A continuación, se detallará los campos que se presenta esta página:

- **Consideraciones**: Campo informativo donde aparecen consideraciones que el actor estratégico intermediador, debe tener en cuenta en el momento de solicitar los códigos tags
- Número de Tags a solicitar: campo tipo lista que permite al actor estratégico intermediador, seleccionar la cantidad de tags a solicitar, presenta la siguiente cantidad:

> 1000

4.1.2 Botón Enviar

En el momento que el campo Número de Tags para solicitar, tenga la cantidad de tags a solicitar, se activa este botón.

En el momento de dar clic en este botón, el sistema realiza la solicitud de la cantidad de tags que el actor estratégico intermediador solicito y actualiza la página Códigos de Tags.

 Ministerio de Transporte
 Página

 Avenida La Esperanza (Calle 24) No. 62-49, Complejo Empresarial Gran Estación II, Costado Esfera, Pisos 9 y 10, Bogotá Colombia.
 Teléfonos: (57+1) 3240800 (57+1) 6001242 http://www.mintransporte.gov.co – PQRS-WEB:

 http://gestiondocumental.mintransporte.gov.co/pqr/
 Atención al Ciudadano: Sede Central Lunes a Viernes de 8:30 a.m. - 4:30 p.m., línea Gratuita

 Nacional 018000112042. Código Postal 111321
 Código Postal 111321



Si el actor estratégico ya tiene solicitado un rango de TAGS, Al momento de dar clic en el botón Enviar, esta valida que de ese rango ya estén asignados el 80% para que pueda realizar una nueva solicitud de rangos de tags.



4.2 Página Códigos de TAGS



En esta página se listan las solicitudes de códigos TAGS que el actor estratégico



ha realizado.

A continuación, se detallará los campos que se presenta esta página:

- Fecha solicitud: Fecha en que se realizó la solicitud de tags.
- Nro. Tags: Cantidad de códigos solicitados.
- Ver usuario solicitante: Este campo se presenta en forma de enlace, al dar clic en este el sistema presenta ventana con Nombre completo del usuarioque realizó la solicitud.

Usuario solicitante					
Primer nombre:	Primer apellido:				
Luis	Gomez				
Segundo nombre:	Segundo apellido:				
Duarte	Duarte				

• **Detalle Tags:** Campo que se presenta en forma de enlace, al dar clic sobre este permite descargar en un archivo de Excel, los códigos generados en la solicitud. El enlace de descarga sólo debe aparecer cuando se termina el proceso.

4.3 Pagina Actualizar information

En la página Códigos de TAGS al dar clic en el botón Actualizar información el sistema presenta la página Actualizar información:



4.3.1 Migración información de tags

En esta página el actor estratégico intermediador, deberá migrar al SiGT, los TAG que a la fecha de la expedición de la Resolución 20213040035125 tenga en

 Ministerio de Transporte
 Página

 Avenida La Esperanza (Calle 24) No. 62-49, Complejo Empresarial Gran Estación II, Costado Esfera, Pisos 9 y 10, Bogotá Colombia.
 Teléfonos: (57+1) 3240800 (57+1) 6001242 http://www.mintransporte.gov.co – PQRS-WEB:

 http://www.mintransporte.gov.co – PQRS-WEB:

 http://www.mintransporte.gov.co – PQRS-WEB:

 http://gestiondocumental.mintransporte.gov.co/pgr/, Atención al Ciudadano: Sede Central Lunes a Viernes de 8:30 a.m. - 4:30 p.m., línea Gratuita

 Nacional 018000112042. Código Postal 111321



circulación o en inventario.

El actor estratégico intermediador deberá subir un archivo en Excel con la siguiente estructura:

Código EPC	Placa	Estado TAG	TipoVehiculo	TID	Código EPC Anterior
770611306900000000000000	ZXC123	Activo	Camion	E2003412012BC2FFEEE2EC53	8806113069000000000000000
77061130690000001000003	XCV234	Suspendido	Camion	E2003412012BC2FFEEE2EC532	8806113069000000000000000
770611306900000020000000	CVB456	Activo	Camion	E2003412012BC2FFEEE2EC533	8806113069000000000000000

Código EPC: Campo donde se debe ingresar el código EPC asignado por el Ministerio de transporte (el intermediador previamente debe solicitar códigos al Ministerio de Transporte en la página solicitud de tags).

Placa: Campo con la placa del vehículo que se quiere migrar.

EstadoTAG: Campo con el estado actual del tag, este estado puede ser:

- > A: Activo
- > S: Suspendido

Tipo de vehículo: Campo con el tipo de vehículo de la placa asociada. Se debe utilizar los siguientes:

- Camion
- > Vehiculo

TID: Campo con el número único asignado a la etiqueta RFID.

Código EPC Anterior: Campo donde se debe ingresar el código EPC asignado actualmente al tag.

4.3.2 Actualización información de tags

Una vez realizada la migración, el intermediador solo podrá asignar nuevos TAG a los usuarios con la numeración que le otorgue el Ministerio y debe actualizar la información en el SiGT.

El actor estratégico intermediador deberá subir un archivo en Excel con la siguiente estructura:

Código EPC	Placa	Estado TAG	TipoVehiculo	TID
770611306900000000000000	ZXC123	Activo	Camion	E2003412012BC2FFEEE2EC53
77061130690000001000003	XCV234	Activo	Camion	E2003412012BC2FFEEE2EC532
7706113069000002000000	CVB456	Activo	Camion	E2003412012BC2FFEEE2EC533
7706113069000003000007	ZXC124	Activo	Automovil	E2003412012BC4FFEEE2EC534

Código EPC: Campo donde se debe ingresar el código EPC asignado por el Ministerio de transporte (el intermediador previamente debe solicitar códigos al Ministerio de Transporte en la página solicitud de tags).

Placa: Campo con la placa del vehículo que se quiere actualizar.

EstadoTAG: Campo con el estado actual del tag, este estado debe ser:



- > A: Activo
- I: Inactivo
- > **S:** Suspendido

Tipo de vehículo: Campo con el tipo de vehículo de la placa asociada.

La movilidad

es de todos

TID: Campo con el número único asignado a la etiqueta RFID.

Al subir el archivo con la información descrita anteriormente, el sistema realiza el cargue del archivo y presenta la siguiente ventana:



Y genera el archivo correspondiente al detalle de migración para que el actor estratégico intermediador pueda revisar si los registros se cargaron exitosamente o si se presentó alguna inconsistencia en alguno de ellos.

4.4 Pagina Consultar una placa

En la página Códigos de TAGS al dar clic en el botón Detalle por placa, el sistema presenta la página Consultar una placa:

La movilidad Min				01 oct. 2021 10:45:54 a.m.	
es de todos				desarrolloint	
Gestión general					
_					
Consultar una p	laca				
Introduzca la placa					
Nombre	CONSULT	AR VOLV	/ER		
Placa	Intermediador	Tipo vehiculo	Estado	TAG Asociado	

En esta página el actor estratégico intermediador podrá realizar la consulta si una placa de vehículo tiene o no un tag asignado.

A continuación, se detallará los campos que se presenta esta página:

 Ministerio de Transporte
 Página

 Avenida La Esperanza (Calle 24) No. 62-49, Complejo Empresarial Gran Estación II, Costado Esfera, Pisos 9 y 10, Bogotá Colombia.
 Teléfonos: (57+1) 3240800 (57+1) 6001242 http://www.mintransporte.gov.co – PQRS-WEB:

 http://www.mintransporte.gov.co – PQRS-WEB:

 http://www.mintransporte.gov.co – PQRS-WEB:

 http://gestiondocumental.mintransporte.gov.co/pgr/ Atención al Ciudadano: Sede Central Lunes a Viernes de 8:30 a.m. - 4:30 p.m., línea Gratuita

 Nacional 018000112042. Código Postal 111321



- Introduzca placa: Campo que permite ingresar una placa de vehículo.
- Botón consultar: Al dar clic sobre este botón el sistema presenta la siguiente ventana:



Y actualiza la pagina Consultar una placa

La movilidad Mintranspo				30 nov. 2021 04:18:22 p. m.
es de todos				desarrolloint
Gestión general				
Consultar una placa	l.			
Introduzca la placa				
ZXC123	CONSULTAR	VOLVE	R	
Placa	Intermediador	Tipo vehiculo	Estado	TAG Asociado
ZXC123	prueba intermediador 1	Camion	A	770611306900000000000000

Presentando la siguiente información con el resultado de la consulta:

- Placa: Campo se presenta la placa consultada.
- **Intermediador:** Campo que presenta el nombre del intermediador con el cual la placa consultada tiene un tag asociado.
- **Tipo de vehículo:** Campo que presenta el tipo de vehículo que corresponde a la placa consultada.
- Estado: Campo que presenta el estado del tag, este estado puede ser:
 - > A: Activo
 - > I: Inactivo
 - > S: Suspendido
- Tag asociado: Campo que presenta el código de tag asociado de la placa consultada

Si la placa consultada no tiene un tag asignado, el resultado de la consulta es "No existen datos"



La movilidad				30 nov. 2021 04:31:47 p. m.	
es de todos	mintransporte			desarrolloint	•
Gestión gene	ral				
Consultar una	a placa				
Introduzca la placa					
pXC124	CONSULT	AR VOLV	/ER		
Placa	Intermediador	Tipo vehiculo	Estado	TAG Asociado	
No existen datos					