

**Julio 2020**

# **Control de Acceso a Recursos**

**Juan Valera**  
Technical Account Manager, Andean Region and Caribbean  
[j.valera@gurtam.com](mailto:j.valera@gurtam.com)

# Contenido

- Introducción: Definición de Recurso.
- Derechos estándares y especiales a los recursos.
- Plantillas de derechos de acceso más comunes
- El concepto de recursos compartidos.

A faint, light blue outline of a world map is visible in the background of the slide, centered behind the main text.

# **Introducción: Definición de Recurso**

# Introducción: Definición de Recurso

## RECORDEMOS:

**CMS Manager**  
Interfaz de gestión

**Cuentas**  
**Acciones**  
Crear cuenta  
Crear recurso

**Buscar**  
☒ Cuentas  
☐ Recursos  
Filtro: Nombre \*  
Buscar

Planes de facturación  
Usuarios  
Unidades  
Grupos de unidades  
Repetidores  
Papelería de reciclaje

**Propiedades de la cuenta – juva\_cliente 1**

Básicas	Servicios	Restricciones	Acceso	Campos personalizados	Avanzadas	Estadísticas
Remolques	✓		--		1	
Repetidores	✓	10	--		0	
Rutas	✓		--		0	
Rutinas de ruta	✓		--		0	
SDK	✓		--			
Sensores	✓		--		5	
Sistema de gestión	✓		--			
Tacógrafo	✓		--			
Tareas	✓		--		1	
Tráfico GPRS	✓		--			
Unidades	✓	50:2:70:1:-1	cad...		1	
Unidades activadas	✓		--		0	
Usuarios	✓		--		2	

Restablecer contenido Cancelar OK

La cuenta de los usuarios debe tener activado el servicio del **Sistema de Gestión** para poder crear cuentas y recursos.

Por lo general este derecho se le da a la cuenta de los **Managers**.

# Introducción: Definición de Recurso

**RECORDEMOS:**

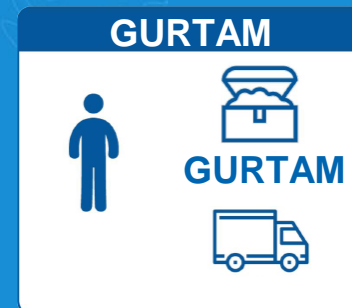


# Introducción: Definición de Recurso

El Recurso es un “**almacenador**” de los siguientes objetos:



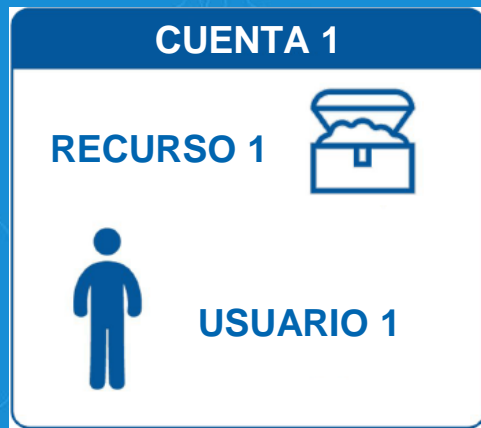
El recurso se llama por defecto  
**igual que la cuenta** →



# Introducción: Definición de Recurso

Al momento de crear un recurso se pueden considerar **tres reglas**:

**Regla 1:** Cada vez que se necesite agregar un nuevo cliente, se crea **una cuenta nueva = un nuevo recurso**, con al menos un usuario nuevo para esta empresa.



# Introducción: Definición de Recurso

Al momento de crear un recurso se pueden considerar **tres reglas**:

**Regla 2:** El usuario creador de la cuenta (**que es lo mismo a decir creador del recurso**) tiene *por defecto* todos los derechos a este recurso, excepto si un usuario de mayor jerarquía cambia sus derechos manualmente.

Propiedades de la cuenta - juva\_mgr

Básicas Servicios Restricciones Acceso Campos personalizados Avanzadas Estadísticas

Buscar

Usuarios

- juva\_mgr
- juva\_cliente 1
- juva\_cliente 2
- juva\_monitoreo
- juva\_nimbus
- Señor Pedro

Preajustes de derechos de acceso para recursos

<input type="checkbox"/> Sin acceso	<input checked="" type="checkbox"/> Acceso total	<input type="checkbox"/> Solo lectura
<input type="checkbox"/> PRUEBA	<input type="checkbox"/> Prueba 6	<input type="checkbox"/> Preajuste 6

Modificar preajustes

ACL de objetos	ACL de recursos
<input checked="" type="checkbox"/> Ver objeto y sus propiedades básicas	<input checked="" type="checkbox"/> Ver geocercas
<input checked="" type="checkbox"/> Ver detalle de propiedades del objeto	<input checked="" type="checkbox"/> Crear, modificar y eliminar geocercas
<input checked="" type="checkbox"/> Gestionar acceso al objeto	<input checked="" type="checkbox"/> Ver tareas
<input type="checkbox"/> Eliminar objeto	<input checked="" type="checkbox"/> Crear, modificar y eliminar tareas
<input checked="" type="checkbox"/> Renombrar objeto	<input checked="" type="checkbox"/> Ver notificaciones
<input checked="" type="checkbox"/> Ver campos personalizados	<input checked="" type="checkbox"/> Crear, modificar y eliminar notificaciones
<input checked="" type="checkbox"/> Gestionar campos personalizados	<input checked="" type="checkbox"/> Ver conductores
<input checked="" type="checkbox"/> Ver campos administrativos	<input checked="" type="checkbox"/> Crear, modificar y eliminar conductores
<input checked="" type="checkbox"/> Gestionar campos administrativos	<input checked="" type="checkbox"/> Ver pasajeros
<input checked="" type="checkbox"/> Modificar propiedades no mencionadas	<input checked="" type="checkbox"/> Crear, modificar y eliminar pasajeros
<input checked="" type="checkbox"/> Cambiar icono	<input checked="" type="checkbox"/> Ver remolques
<input checked="" type="checkbox"/> Solicitar informes y mensajes	<input checked="" type="checkbox"/> Crear, modificar y eliminar remolques
<input checked="" type="checkbox"/> Editar elementos recursivos	<input checked="" type="checkbox"/> Ver plantillas de informes

Cancelar OK



# Introducción: Definición de Recurso

Al momento de crear un recurso se pueden considerar **tres reglas**:

**Regla 3:** Cualquier recurso nuevo **no tiene contenido** (informes, conductores, etc.) por defecto.



# Introducción: Definición de Recurso

Por defecto el recurso se visualiza en la misma pestaña de “**Cuentas**” y como se indico se llamara igual que la cuenta.

The screenshot displays the Gurtam software interface. On the left, the 'Cuentas' (Accounts) section is active, showing a sidebar with 'Acciones' (Actions) and 'Buscar' (Search) options. The 'Acciones' section includes 'Crear cuenta' (Create account) and 'Crear recurso' (Create resource). The 'Buscar' section has radio buttons for 'Cuentas' (selected) and 'Recursos' (Resources), a filter dropdown set to 'Nombre' (Name), and a search button. A red box highlights the 'Crear cuenta' button. A red arrow points from this button to a modal window titled 'Nueva cuenta' (New account). The modal window contains the following fields:

- Nombre de cuenta: \* (juva\_cliente 3)
- Crear como: (Nuevo usuario selected, Usuario existente unselected)
- Nombre de usuario: \* (juva\_cliente 3)
- Contraseña de usuario: \* (password field)
- Confirmar contraseña: \* (password field)
- Creador: (juva\_mgr)
- Sistema de medidas: (Métrico con galones)
- Plan de facturación: (Wialon Test)

A red box highlights the 'juva\_cliente 3' text in the 'Nombre de cuenta' field. Another red box highlights the 'juva\_cliente 1' text in the 'Nombre' column of the table below. The table has columns '#', 'Nombre', and 'Cuentas'. The table contains 6 rows of data:

#	Nombre	Cuentas
1	juva	
2	juva_cliente 1	
3	juva_cliente 3	
4	juva_cliente 4	
5	juva_cliente 5	
6	juva_cliente 6	

# Introducción: Definición de Recurso

Se puede crear un recurso adicional dentro de la cuenta con un nombre diferente, haciendo clic en el botón de “Crear Recurso”

The screenshot displays the GURTAM web application interface. On the left, the 'Cuentas' (Accounts) section is active, showing a sidebar with 'Acciones' (Actions) and 'Buscar' (Search). The 'Acciones' section contains two buttons: 'Crear cuenta' (Create account) and 'Crear recurso' (Create resource), with the latter highlighted by a red box. The 'Buscar' section has radio buttons for 'Cuentas' and 'Recursos', with 'Recursos' selected and highlighted by a red box. Below this, there are search filters for 'Nombre' (Name) and 'Texto' (Text), and a 'Buscar' button. A red line connects the 'Crear recurso' button to the 'Nuevo recurso' dialog box. The dialog box is titled 'Nuevo recurso' and has three tabs: 'Básicas' (Basic), 'Acceso' (Access), and 'Campos personalizados' (Custom fields). The 'Básicas' tab is active, showing fields for 'Nombre' (Name), 'Creador' (Creator), and 'Cuenta' (Account). The 'Nombre' field is filled with 'Recurso adicional' and highlighted by a red box. The 'Creador' field is filled with 'juva\_cliente 1' and the 'Cuenta' field is filled with 'juva\_cliente 1'. The dialog box also has 'Cancelar' (Cancel) and 'OK' buttons at the bottom right.

**Cuentas**

**Acciones**

Crear cuenta

Crear recurso

**Buscar**

☐ Cuentas

☒ Recursos

Filtro: Nombre

Texto: \*

Buscar

**recursos** x +

#	Seleccione	Nombre	Creador	Cuenta	Historial
1	<input checked="" type="checkbox"/>	Recurso adicional	juva_cliente 1	juva_cliente 1	

**Nuevo recurso**

Básicas Acceso Campos personalizados

Nombre: \* Recurso adicional

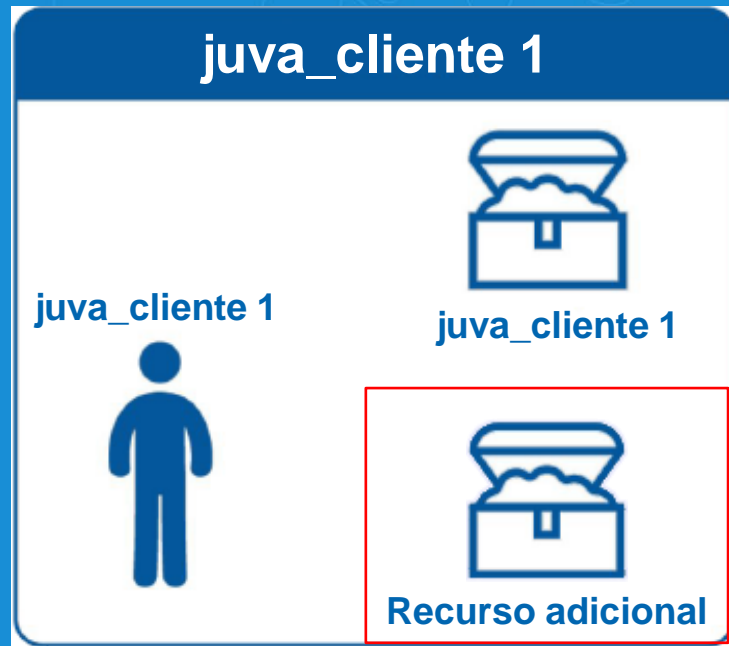
Creador: juva\_cliente 1

Cuenta: juva\_cliente 1

Cancelar OK

# Introducción: Definición de Recurso

Se puede crear un recurso adicional dentro de la cuenta con un nombre diferente, haciendo clic en el botón de “**Crear Recurso**”



En este caso se crea un “**segundo baúl**” que se guardara dentro de la cuenta del usuario creador, en este caso concreto el recurso se llama “**Recurso adicional**” cuyo usuario creador es “**juva\_cliente 1**” dentro de la cuenta del mismo nombre.

# Introducción: Definición de Recurso

## Ejemplos de uso:

### 1. Acceso de un recurso para un solo usuario en particular de una cuenta:

winlon

Seguimiento Recorridos Mensajes Geocercas Conductores

Geocercas Grupos

Crear

Todas Buscar

Geocerca	Área	Perímetro	Recurso
Mi Casa	1		
Nueva geocerca	0		
Nueva geocerca	0		
Recurso Adicional	0		

Recurso Adicional

Descripción: Rivadavia, Belén De Escobar

Área: 1256.637 ha

Perímetro: 12.566 km

Recurso: Recurso adicional

Propiedades de recurso - Recurso adicional

Básicas Acceso Campos personalizados Avanzadas

Buscar

Preajustes de derechos de acceso para recursos

Usuarios	Acceso	Recursos Compartidos
juva_cliente 1	Acceso total	
juva_mgr	Prueba 6	
juva_cliente 2		
juva_monitoreo		
juva_nimbus		
Señor Pedro		

ACL de objetos

- Ver objeto y sus propiedades básicas
- Ver detalle de propiedades del objeto
- Gestionar acceso al objeto
- Eliminar objeto
- Renombrar objeto
- Ver campos personalizados
- Gestionar campos personalizados
- Ver campos administrativos
- Gestionar campos administrativos
- Modificar propiedades no mencionadas
- Cambiar icono
- Solicitar informes y mensajes
- Editar elementos recursivos

ACL de recursos

- Ver geocercas
- Crear, modificar y eliminar geocercas
- Ver tareas
- Crear, modificar y eliminar tareas
- Ver notificaciones
- Crear, modificar y eliminar notificaciones
- Ver conductores
- Crear, modificar y eliminar conductores
- Ver pasajeros
- Crear, modificar y eliminar pasajeros
- Ver remolques
- Crear, modificar y eliminar remolques
- Ver plantillas de informes

Restablecer contenido

Cancelar OK

# Introducción: Definición de Recurso

## Ejemplos de uso:

### 2. Evitar la repetición de una misma plantilla para un usuario en particular:

winlon

Seguimiento

Recorridos

Mensajes

Geocercas

Conductores

Notificaciones

Crear

Todas

Buscar

Alarma SOS	3	26	1				
Localizador	0	0					
Notificación de Acercamiento de Simuladores	0	1					
Notificación de Actividad de Pasajeros	0	1					
Notificación de Alarma por Pasajeros	0	1					
Notificación de Cambio de Aceite	0	1					
Notificación de Excesos de Velocidad (Mayores a 45 km/h)	0	11					
Notificación de Excesos de Velocidad (Mayores a 90 km/h)	8	11					
Notificación de Lavado de Vehículo No Cumplido	0	11					
Notificación de Parámetro en un Mensaje (custom=0)	0	1					
Notificación de Valor del Sensor (Motor: On)	2	0	1				
Notificación Entrada a Geocerca	3	0					
Notificación Perdida de Conexión (Mayores de 6 hrs)	262	11					
Alarma Cliente 2	0	1					
Alarma Cliente 1	0	1					
Alarma Cliente 3	0	1					

winlon

Seguimiento

Recorridos

Mensajes

Geocercas

Conductores

Notificaciones

Crear

Todas

Buscar

Alarma SOS	3	26	1				
Localizador	0	0					
Notificación de Acercamiento de Simuladores	0	1					
Notificación de Actividad de Pasajeros	0	1					
Notificación de Alarma por Pasajeros	0	1					
Notificación de Cambio de Aceite	0	1					
Notificación de Excesos de Velocidad (Mayores a 45 km/h)	0	11					
Notificación de Excesos de Velocidad (Mayores a 90 km/h)	8	11					
Notificación de Lavado de Vehículo No Cumplido	0	11					
Notificación de Parámetro en un Mensaje (custom=0)	0	1					
Notificación de Valor del Sensor (Motor: On)	2	0	1				
Notificación Entrada a Geocerca	3	0					
Notificación Perdida de Conexión (Mayores de 6 hrs)	262	11					

Alarma Cliente

Tipo de control: Alarma (SOS)

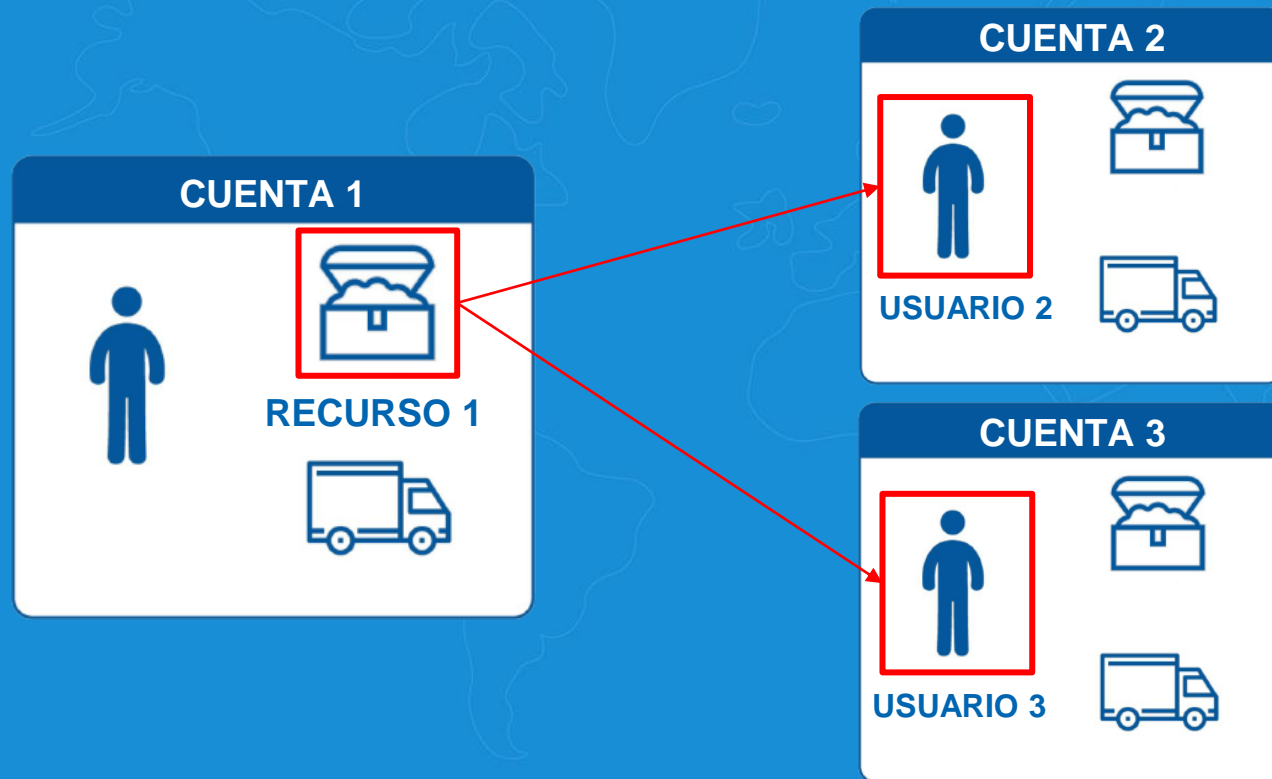
Acciones: Simulador

Mostrar notificación en línea en una ventana emergente

Texto: Un mensaje de alarma de %UNIT% fue recibido. En %POS\_TIME% se movió con una velocidad de %SPEED% cerca de %LOCATION%.

Recurso: Recurso adicional

# Introducción: Definición de Recurso



El recurso puede pertenecer a una compañía individual (**CUENTA 1**) o puede compartirse entre múltiples usuarios de diferentes empresas (**CUENTA 2 y 3**).

# Introducción: Definición de Recurso

Los recursos se pueden compartir de dos formas:

## 1. A través de las propiedades del usuario:

Propiedades del usuario - juva\_cliente 1

Básicas **Acceso** Avanzadas Historiales Campos personalizados Gestión de aplicaciones

Recursos

Recursos

- juva\_cliente 1
- juva\_cliente final 1
- juva
- juva\_cliente 2
- juva\_mgr
- juva\_nimbus

Preajustes de derechos de acceso para recursos

<input type="checkbox"/> Sin acceso	<input checked="" type="checkbox"/> Acceso total	<input type="checkbox"/> Solo lectura
<input type="checkbox"/> PRUEBA	<input type="checkbox"/> Prueba 6	<input type="checkbox"/> Preajuste 6

Modificar preajustes

ACL de objetos	ACL de recursos
<input checked="" type="checkbox"/> Ver objeto y sus propiedades básicas	<input checked="" type="checkbox"/> Ver geocercas
<input checked="" type="checkbox"/> Ver detalle de propiedades del objeto	<input checked="" type="checkbox"/> Crear, modificar y eliminar geocercas
<input checked="" type="checkbox"/> Gestionar acceso al objeto	<input checked="" type="checkbox"/> Ver tareas
<input checked="" type="checkbox"/> Eliminar objeto	<input checked="" type="checkbox"/> Crear, modificar y eliminar tareas
<input checked="" type="checkbox"/> Renombrar objeto	<input checked="" type="checkbox"/> Ver notificaciones
<input checked="" type="checkbox"/> Ver campos personalizados	<input checked="" type="checkbox"/> Crear, modificar y eliminar notificaciones
<input checked="" type="checkbox"/> Gestionar campos personalizados	<input checked="" type="checkbox"/> Ver conductores
<input checked="" type="checkbox"/> Ver campos administrativos	<input checked="" type="checkbox"/> Crear, modificar y eliminar conductores
<input checked="" type="checkbox"/> Gestionar campos administrativos	<input checked="" type="checkbox"/> Ver pasajeros
<input checked="" type="checkbox"/> Modificar propiedades no mencionadas	<input checked="" type="checkbox"/> Crear, modificar y eliminar pasajeros
<input checked="" type="checkbox"/> Cambiar icono	<input checked="" type="checkbox"/> Ver remolques
<input checked="" type="checkbox"/> Solicitar informes y mensajes	<input checked="" type="checkbox"/> Crear, modificar y eliminar remolques
<input checked="" type="checkbox"/> Editar elementos recursivos	<input checked="" type="checkbox"/> Ver plantillas de informes

Cancelar OK



# Introducción: Definición de Recurso

Los recursos se pueden compartir de dos formas:

## 2. A través de las propiedades de la cuenta/recurso:

Propiedades de la cuenta – juva\_cliente 1

Básicas Servicios Restricciones **Acceso** Campos personalizados Avanzadas Estadísticas

Buscar

**Usuarios**

- juva\_cliente 1
- juva\_mgr**
- juva\_cliente 2
- juva\_monitoreo
- juva\_nimbus
- Señor Pedro

Preajustes de derechos de acceso para recursos

<input type="checkbox"/> Sin acceso	<input checked="" type="checkbox"/> Acceso total	<input type="checkbox"/> Solo lectura
<input type="checkbox"/> PRUEBA	<input type="checkbox"/> Prueba 6	<input type="checkbox"/> Preajuste 6

Modificar preajustes

ACL de objetos

- ☒ Ver objeto y sus propiedades básicas
- ☒ Ver detalle de propiedades del objeto
- ☒ Gestionar acceso al objeto
- ☒ Eliminar objeto
- ☒ Renombrar objeto
- ☒ Ver campos personalizados
- ☒ Gestionar campos personalizados
- ☒ Ver campos administrativos
- ☒ Gestionar campos administrativos
- ☒ Modificar propiedades no mencionadas
- ☒ Cambiar icono
- ☒ Solicitar informes y mensajes
- ☒ Editar elementos recursivos

ACL de recursos

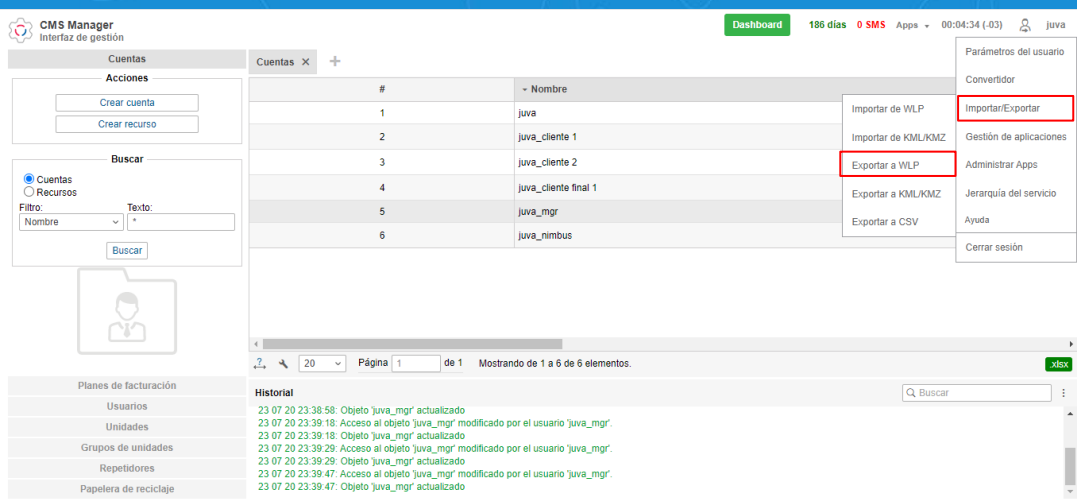
- ☒ Ver geocercas
- ☒ Crear, modificar y eliminar geocercas
- ☒ Ver tareas
- ☒ Crear, modificar y eliminar tareas
- ☒ Ver notificaciones
- ☒ Crear, modificar y eliminar notificaciones
- ☒ Ver conductores
- ☒ Crear, modificar y eliminar conductores
- ☒ Ver pasajeros
- ☒ Crear, modificar y eliminar pasajeros
- ☒ Ver remolques
- ☒ Crear, modificar y eliminar remolques
- ☒ Ver plantillas de informes

Restablecer contenido

Cancelar OK

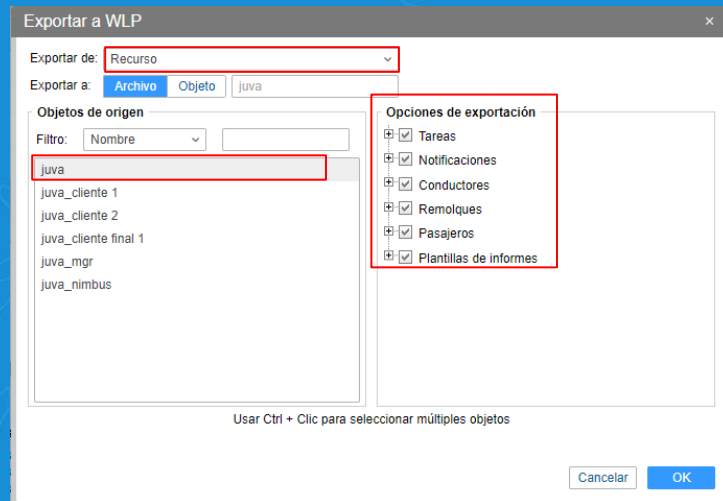
# Introducción: Definición de Recurso

**Nota:** se puede copiar el contenido del recurso (geocercas, tareas, etc.) de un recurso a otro utilizando la herramienta **Exportar/Importar** a WLP



The screenshot shows the CMS Manager interface. On the left, there are sections for 'Cuentas' (Accounts) with 'Acciones' (Actions) and 'Buscar' (Search) options. The main area displays a table of accounts with columns '#', 'Nombre', and 'Acciones'. The 'Acciones' column for the first account 'juva' shows a dropdown menu with options: 'Importar de WLP', 'Importar de KML/KMZ', 'Exportar a WLP' (highlighted with a red box), 'Exportar a KML/KMZ', and 'Exportar a CSV'. A red bracket on the right side of the interface groups the 'Exportar a WLP' option with the 'Exportar a WLP' dialog box shown in the next image.

#	Nombre	Acciones
1	juva	Importar de WLP Importar de KML/KMZ <b>Exportar a WLP</b> Exportar a KML/KMZ Exportar a CSV
2	juva_cliente 1	
3	juva_cliente 2	
4	juva_cliente final 1	
5	juva_mgr	
6	juva_nimbus	



The 'Exportar a WLP' dialog box is shown. It has a title bar 'Exportar a WLP'. The 'Exportar de:' dropdown is set to 'Recurso'. The 'Exportar a:' tabs are 'Archivo', 'Objeto', and 'juva'. The 'Objetos de origen' section shows a list of objects: 'juva', 'juva\_cliente 1', 'juva\_cliente 2', 'juva\_cliente final 1', 'juva\_mgr', and 'juva\_nimbus'. The 'juva' object is selected and highlighted with a red box. The 'Opciones de exportación' section on the right shows a list of options: 'Tareas', 'Notificaciones', 'Conductores', 'Remolques', 'Pasajeros', and 'Plantillas de informes', all of which are checked. At the bottom, there is a note 'Usar Ctrl + Clic para seleccionar múltiples objetos' and 'Cancelar' and 'OK' buttons.

# Introducción: Definición de Recurso

**Nota:** se puede copiar el contenido del recurso (geocercas, tareas, etc.) de un recurso a otro utilizando la herramienta **Exportar/Importar** a WLP

**CMS Manager**  
Interfaz de gestión

**Cuentas** × +

**Acciones**

- Crear cuenta
- Crear recurso

**Buscar**

Filtro:  Texto:

Nombre

Buscar

**Planes de facturación**

- Usuarios
- Unidades
- Grupos de unidades
- Repetidores
- Papelera de reciclaje

#	Nombre	Importar de WLP
1	juva	Importar de WLP
2	juva_cliente 1	Importar de WLP
3	juva_cliente 2	Importar de WLP
4	juva_cliente final 1	Importar de WLP
5	juva_mgr	Importar de WLP
6	juva_nimbus	Importar de WLP

Mostrando de 1 a 6 de 6 elementos.

**Historial**

- 23 07 20 23:38:58: Objeto 'juva\_mgr' actualizado
- 23 07 20 23:39:18: Acceso al objeto 'juva\_mgr' modificado por el usuario 'juva\_mgr'.
- 23 07 20 23:39:18: Objeto 'juva\_mgr' actualizado
- 23 07 20 23:39:29: Acceso al objeto 'juva\_mgr' modificado por el usuario 'juva\_mgr'.
- 23 07 20 23:39:29: Objeto 'juva\_mgr' actualizado
- 23 07 20 23:39:47: Acceso al objeto 'juva\_mgr' modificado por el usuario 'juva\_mgr'.
- 23 07 20 23:39:47: Objeto 'juva\_mgr' actualizado

**Importar de WLP**

Nombre del archivo: Haga clic para elegir arc... **Examinar** Carga completa.

Tipo de importación: Combinar

**Opciones de importación**

- ☒ Tareas
- ☒ Notificaciones
- ☒ Conductores
- ☒ Remolques
- ☒ Pasajeros
- ☒ Informes

**Objetos de destino**

Filtro: Nombre  1

- juva
- juva\_cliente 1
- juva\_cliente final 1
- juva\_mgr

Usar Ctrl + Clic para seleccionar múltiples objetos

**Cancelar** **OK**

# **Derechos estándares y especiales para recursos**

# Derechos estándares

## RECORDEMOS:

Alguno de los derechos estándares mas resaltantes *para cualquier objeto* son:

- Ver propiedades básicas, así como detalles de estas propiedades.
- Gestionar los accesos.
- Eliminación
- Renombrar el nombre.
- Cambiar el icono.
- Solicitar informes y mensajes.

# Derechos estándares

Propiedades de la cuenta – juva\_cliente 1

BásicasServiciosRestriccionesAccesoCampos personalizadosAvanzadasEstadísticas

Buscar

Usuarios

juva\_cliente 1juva\_mgrjuva\_cliente 2juva\_monitoreojuva\_nimbusSeñor Pedro

Preajustes de derechos de acceso para recursos

Sin accesoPRUEBA

✓Prueba 6

Acceso total

Solo lecturaPreajuste 6

Modificar preajustes

ACL de objetos

☒ ☒ Ver objeto y sus propiedades básicas

☒ ☒ Ver detalle de propiedades del objeto

☒ ☒ Ver detalles de acceso al objeto

☒ ☒ Eliminar objeto

☒ ☒ Renombrar objeto

☒ ☒ Ver campos personalizados

☒ ☒ Gestionar campos personalizados

☒ ☒ Ver campos administrativos

☒ ☒ Gestionar campos administrativos

☒ ☒ Modificar y eliminar notificaciones

☒ ☒ Cambiar icono

☒ ☒ Solicitar informes y mensajes

☒ ☒ Editar elementos recursivos

ACL de recursos

☒ ☒ Ver geocercas

☒ ☒ Crear, modificar y eliminar geocercas

☒ ☒ Ver tareas

☒ ☒ Crear, modificar y eliminar tareas

☒ ☒ Ver notificaciones

☒ ☒ Crear, modificar y eliminar notificaciones

☒ ☒ Ver conductores

☒ ☒ Crear, modificar y eliminar conductores

☒ ☒ Ver pasajeros

☒ ☒ Crear, modificar y eliminar pasajeros

☒ ☒ Ver remolques

☒ ☒ Crear, modificar y eliminar remolques

☒ ☒ Ver plantillas de informes

Restablecer contenido

CancelarOK

ACCESOS  
PARA  
CMS  
MANAGER

El ACL del objeto son los derechos estándares para cualquier objeto y estos derechos solo corresponden para ser usados en tareas administrativos en el CMS Manager.

# Derechos estándares

Por analogía si los recursos se consideran un **baúl**, los derechos **estándares** serían los accesos a todo el **cuerpo externo** del baúl. Si se deniega el acceso estándar al recurso es como colocar una cadena completa sobre el baúl para que no pueda abrirse.



# Derechos especiales

Propiedades de la cuenta – juva\_cliente 1

BásicasServiciosRestriccionesAccesoCampos personalizadosAvanzadasEstadísticas

Buscar

Usuarios

juva\_cliente 1juva\_mgrjuva\_cliente 2juva\_monitoreojuva\_nimbusSeñor Pedro

Preajustes de derechos de acceso para recursos

Sin accesoPRUEBA

✓Acceso totalPrueba 6

Solo lecturaPreajuste 6

Modificar preajustes

ACL de objetos

☒ ☒ Ver objeto y sus propiedades básicas

☒ ☒ Ver detalle de propiedades del objeto

☒ ☒ Gestionar acceso al objeto

☒ ☒ Eliminar objeto

☒ ☒ Renombrar objeto

☒ ☒ Ver campos personalizados

☒ ☒ Gestionar campos personalizados

☒ ☒ Ver campos administrativos

☒ ☒ Gestionar campos administrativos

☒ ☒ Modificar propiedades no mencionadas

☒ ☒ Cambiar icono

☒ ☒ Solicitar informes y mensajes

☒ ☒ Editar elementos recursivos

ACL de recursos

☒ ☒ Ver geocercas

☒ ☒ Crear, modificar y eliminar geocercas

☒ ☒ Ver tareas

☒ ☒ Crear, modificar y eliminar tareas

☒ ☒ Ver notificaciones

☒ ☒ Crear, modificar y eliminar notificaciones

☒ ☒ Ver conductores

☒ ☒ Crear, modificar y eliminar conductores

☒ ☒ Ver pasajeros

☒ ☒ Crear, modificar y eliminar pasajeros

☒ ☒ Ver remolques

☒ ☒ Crear, modificar y eliminar remolques

☒ ☒ Ver plantillas de informes

Restablecer contenido

CancelarOK

ACCESOS  
PARA  
WIALON  
HOSTING

El ACL de recursos son los derechos especiales para los recursos y estos derechos solo corresponden para ser usados en tareas de monitoreo en el Wialon Hosting.

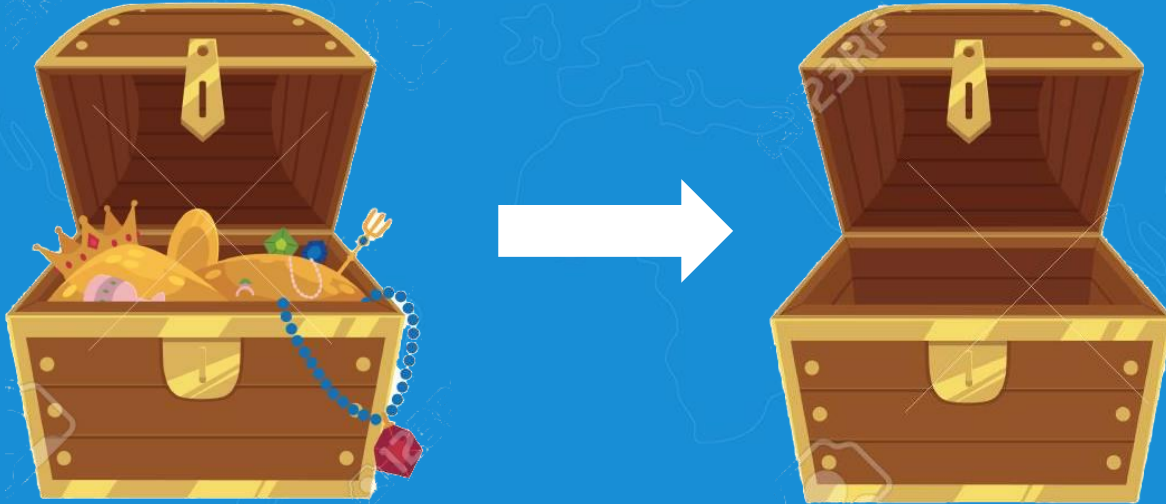
GURTAM

www.gurtam.com



# Derechos especiales

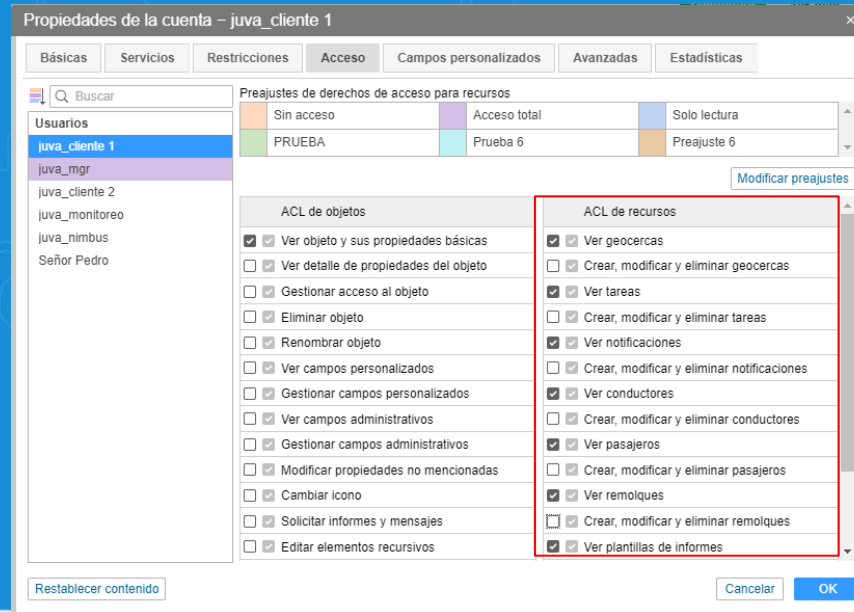
De nuevo, si por analogía si los recursos se consideran un **baúl**, los derechos **especiales** serian los accesos al **contenido interno** del baúl. Si se deniega el acceso especial al recurso es como llevarse todo el tesoro del baúl para que la persona que lo abra no encuentre nada.



# Derechos especiales

Los derechos especiales para recursos se dividen en dos tipos:

## 1. Ver los recursos.



Propiedades de la cuenta - juva\_cliente 1

Básicas Servicios Restricciones Acceso Campos personalizados Avanzadas Estadísticas

Buscar

Usuarios

- juva\_cliente 1
- juva\_mgr
- juva\_cliente 2
- juva\_monitoreo
- juva\_nimbus
- Señor Pedro

Preajustes de derechos de acceso para recursos

Sin acceso	Acceso total	Solo lectura
PRUEBA	Prueba 6	Preajuste 6

Modificar preajustes

ACL de objetos

- ☒ Ver objeto y sus propiedades básicas
- ☐ Ver detalle de propiedades del objeto
- ☐ Gestionar acceso al objeto
- ☐ Eliminar objeto
- ☐ Renombrar objeto
- ☐ Ver campos personalizados
- ☐ Gestionar campos personalizados
- ☐ Ver campos administrativos
- ☐ Gestionar campos administrativos
- ☐ Modificar propiedades no mencionadas
- ☐ Cambiar icono
- ☐ Solicitar informes y mensajes
- ☐ Editar elementos recursivos

ACL de recursos

- ☒ Ver geocercas
- ☐ Crear, modificar y eliminar geocercas
- ☒ Ver tareas
- ☐ Crear, modificar y eliminar tareas
- ☒ Ver notificaciones
- ☐ Crear, modificar y eliminar notificaciones
- ☒ Ver conductores
- ☐ Crear, modificar y eliminar conductores
- ☒ Ver pasajeros
- ☐ Crear, modificar y eliminar pasajeros
- ☒ Ver remolques
- ☐ Crear, modificar y eliminar remolques
- ☒ Ver plantillas de informes

Restablecer contenido

Cancelar OK

# Derechos especiales

Los derechos especiales para recursos se dividen en dos tipos:

## 2. Crear, modificar y eliminar los recursos.

Propiedades de la cuenta – juva\_cliente 1

Básicas Servicios Restricciones Acceso Campos personalizados Avanzadas Estadísticas

Buscar

Usuarios

- juva\_cliente 1
- juva\_mgr
- juva\_cliente 2
- juva\_monitoreo
- juva\_nimbus
- Señor Pedro

Preajustes de derechos de acceso para recursos

Sin acceso	Acceso total	Solo lectura
PRUEBA	Prueba 6	Preajuste 6

Modificar preajustes

ACL de objetos

- ☒ Ver objeto y sus propiedades básicas
- ☐ Ver detalle de propiedades del objeto
- ☐ Gestionar acceso al objeto
- ☐ Eliminar objeto
- ☐ Renombrar objeto
- ☐ Ver campos personalizados
- ☐ Gestionar campos personalizados
- ☐ Ver campos administrativos
- ☐ Gestionar campos administrativos
- ☐ Modificar propiedades no mencionadas
- ☐ Cambiar icono
- ☐ Solicitar informes y mensajes
- ☐ Editar elementos recursivos

ACL de recursos

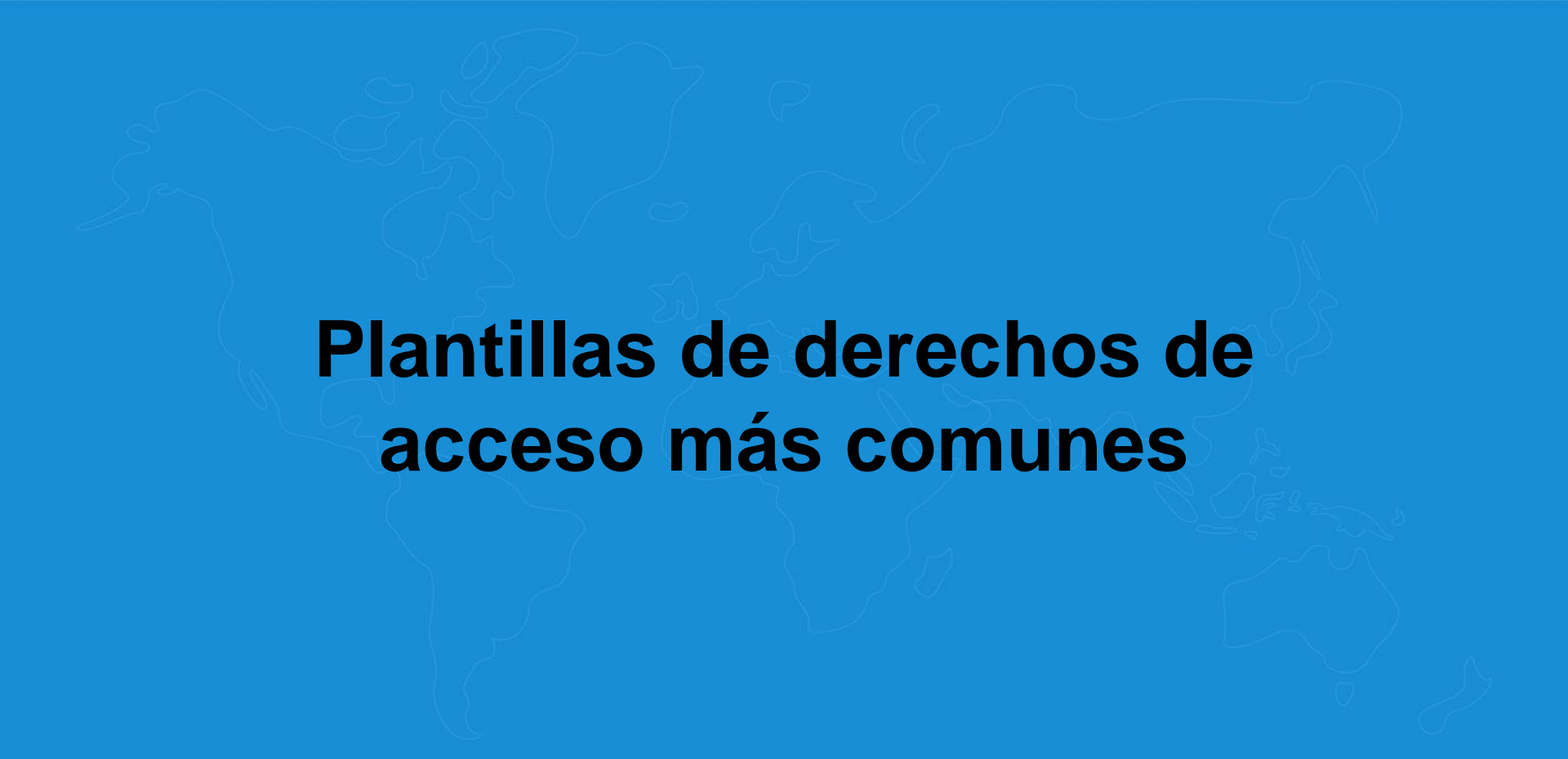
- ☒ Ver geocercas
- ☒ Crear, modificar y eliminar geocercas
- ☒ Ver tareas
- ☒ Crear, modificar y eliminar tareas
- ☒ Ver notificaciones
- ☒ Crear, modificar y eliminar notificaciones
- ☒ Ver conductores
- ☒ Crear, modificar y eliminar conductores
- ☒ Ver pasajeros
- ☒ Crear, modificar y eliminar pasajeros
- ☒ Ver remolques
- ☒ Crear, modificar y eliminar remolques
- ☒ Ver plantillas de informes

Restablecer contenido

Cancelar OK

Si el usuario no usa el CMS manager y solo usara Wialon Hosting, **no afecta** que los ACL del objeto estén inhabilitados.

Solo queda activo de los ACL estándares:  
**“Ver objeto y sus propiedades básicas”**

A faint, light blue outline of a world map is visible in the background of the slide, centered behind the main text.

# **Plantillas de derechos de acceso más comunes**

# Plantillas de derechos de acceso más comunes

Propiedades de la cuenta – juva\_cliente 1

Básicas Servicios Restricciones Acceso Campos personalizados Avanzadas Estadísticas

Buscar

Usuarios

- juva\_cliente 1
- juva\_mgr
- juva\_cliente 2
- juva\_monitoreo
- juva\_nimbus
- Señor Pedro

Preajustes de derechos de acceso para recursos

<input checked="" type="checkbox"/> Sin acceso	Acceso total	Solo lectura
<input type="checkbox"/> Prueba 6		

Modificar preajustes

ACL de objetos	ACL de recursos
<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Ver objeto y sus propiedades básicas	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Ver geocercas
<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Ver detalle de propiedades del objeto	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Crear, modificar y eliminar geocercas
<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Gestionar acceso al objeto	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Ver tareas
<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Eliminar objeto	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Crear, modificar y eliminar tareas
<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Renombrar objeto	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Ver notificaciones
<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Ver campos personalizados	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Crear, modificar y eliminar notificaciones
<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Gestionar campos personalizados	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Ver conductores
<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Ver campos administrativos	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Crear, modificar y eliminar conductores
<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Gestionar campos administrativos	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Ver pasajeros
<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Modificar propiedades no mencionadas	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Crear, modificar y eliminar pasajeros
<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Cambiar icono	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Ver remolques
<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Solicitar informes y mensajes	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Crear, modificar y eliminar remolques
<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Editar elementos recursivos	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Ver plantillas de informes

Restablecer contenido

Cancelar OK

# SIN ACCESO

# Plantillas de derechos de acceso más comunes

Propiedades de la cuenta – juva\_cliente 1

Básicas Servicios Restricciones Acceso Campos personalizados Avanzadas Estadísticas

Buscar

Usuarios

- juva\_cliente 1
- juva\_mgr
- juva\_cliente 2
- juva\_monitoreo
- juva\_nimbus
- Señor Pedro

Preajustes de derechos de acceso para recursos

Sin acceso	<input checked="" type="checkbox"/> Acceso total	Solo lectura
Prueba 6		

Modificar preajustes

ACL de objetos	ACL de recursos
<input checked="" type="checkbox"/> Ver objeto y sus propiedades básicas	<input checked="" type="checkbox"/> Ver geocercas
<input checked="" type="checkbox"/> Ver detalle de propiedades del objeto	<input checked="" type="checkbox"/> Crear, modificar y eliminar geocercas
<input checked="" type="checkbox"/> Gestionar acceso al objeto	<input checked="" type="checkbox"/> Ver tareas
<input checked="" type="checkbox"/> Eliminar objeto	<input checked="" type="checkbox"/> Crear, modificar y eliminar tareas
<input checked="" type="checkbox"/> Renombrar objeto	<input checked="" type="checkbox"/> Ver notificaciones
<input checked="" type="checkbox"/> Ver campos personalizados	<input checked="" type="checkbox"/> Crear, modificar y eliminar notificaciones
<input checked="" type="checkbox"/> Gestionar campos personalizados	<input checked="" type="checkbox"/> Ver conductores
<input checked="" type="checkbox"/> Ver campos administrativos	<input checked="" type="checkbox"/> Crear, modificar y eliminar conductores
<input checked="" type="checkbox"/> Gestionar campos administrativos	<input checked="" type="checkbox"/> Ver pasajeros
<input checked="" type="checkbox"/> Modificar propiedades no mencionadas	<input checked="" type="checkbox"/> Crear, modificar y eliminar pasajeros
<input checked="" type="checkbox"/> Cambiar icono	<input checked="" type="checkbox"/> Ver remolques
<input checked="" type="checkbox"/> Solicitar informes y mensajes	<input checked="" type="checkbox"/> Crear, modificar y eliminar remolques
<input checked="" type="checkbox"/> Editar elementos recursivos	<input checked="" type="checkbox"/> Ver plantillas de informes

Restablecer contenido

Cancelar OK

ACCESO  
TOTAL

A faint, light blue outline of a world map is visible in the background of the slide, centered behind the main title.

# **El concepto de recursos compartidos**

# El concepto de recursos compartidos

Propiedades de la cuenta – juva\_cliente 1

Básicas Servicios Restricciones Acceso Campos personalizados Avanzadas Estadísticas

Buscar

Usuarios

- juva\_cliente 1
- juva\_mgr
- juva\_cliente 2
- juva\_monitoreo
- juva\_nimbus
- Señor Pedro

Preajustes de derechos de acceso para recursos

Sin acceso	Acceso total	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Recursos Compartidos
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Modificar preajustes

ACL de objetos	ACL de recursos
<input checked="" type="checkbox"/> Ver objeto y sus propiedades básicas	<input checked="" type="checkbox"/> Ver geocercas
<input checked="" type="checkbox"/> Ver detalle de propiedades del objeto	<input type="checkbox"/> Crear, modificar y eliminar geocercas
<input type="checkbox"/> Gestionar acceso al objeto	<input checked="" type="checkbox"/> Ver tareas
<input type="checkbox"/> Eliminar objeto	<input type="checkbox"/> Crear, modificar y eliminar tareas
<input type="checkbox"/> Renombrar objeto	<input checked="" type="checkbox"/> Ver notificaciones
<input checked="" type="checkbox"/> Ver campos personalizados	<input type="checkbox"/> Crear, modificar y eliminar notificaciones
<input type="checkbox"/> Gestionar campos personalizados	<input checked="" type="checkbox"/> Ver conductores
<input type="checkbox"/> Ver campos administrativos	<input type="checkbox"/> Crear, modificar y eliminar conductores
<input type="checkbox"/> Gestionar campos administrativos	<input checked="" type="checkbox"/> Ver pasajeros
<input type="checkbox"/> Modificar propiedades no mencionadas	<input type="checkbox"/> Crear, modificar y eliminar pasajeros
<input type="checkbox"/> Cambiar icono	<input checked="" type="checkbox"/> Ver remolques
<input checked="" type="checkbox"/> Solicitar informes y mensajes	<input type="checkbox"/> Crear, modificar y eliminar remolques
<input type="checkbox"/> Editar elementos recursivos	<input checked="" type="checkbox"/> Ver plantillas de informes

Restablecer contenido

Cancelar OK

Los usuarios que tengan accesos a estos recursos compartidos solo tendrán derecho de verlos y emplearlos para sus necesidades, mas no podrán **modificarlos o eliminarlos**.



# Preguntas y Respuestas



**Juan Valera**  
Technical Account Manager, Andean Region and Caribbean  
[j.valera@gurtam.com](mailto:j.valera@gurtam.com)



**¡Gracias por su atención!**

**Juan Valera**  
Technical Account Manager, Andean Region and Caribbean  
[j.valera@gurtam.com](mailto:j.valera@gurtam.com)