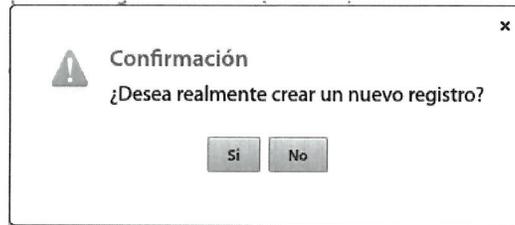
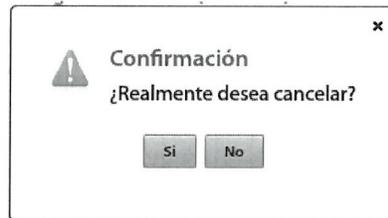


Pulsar '**Aceptar**' para crear el grupo. Se pedirá confirmación.



Pulsar '**Cancelar**' para cancelar la creación del grupo. Se pedirá confirmación.

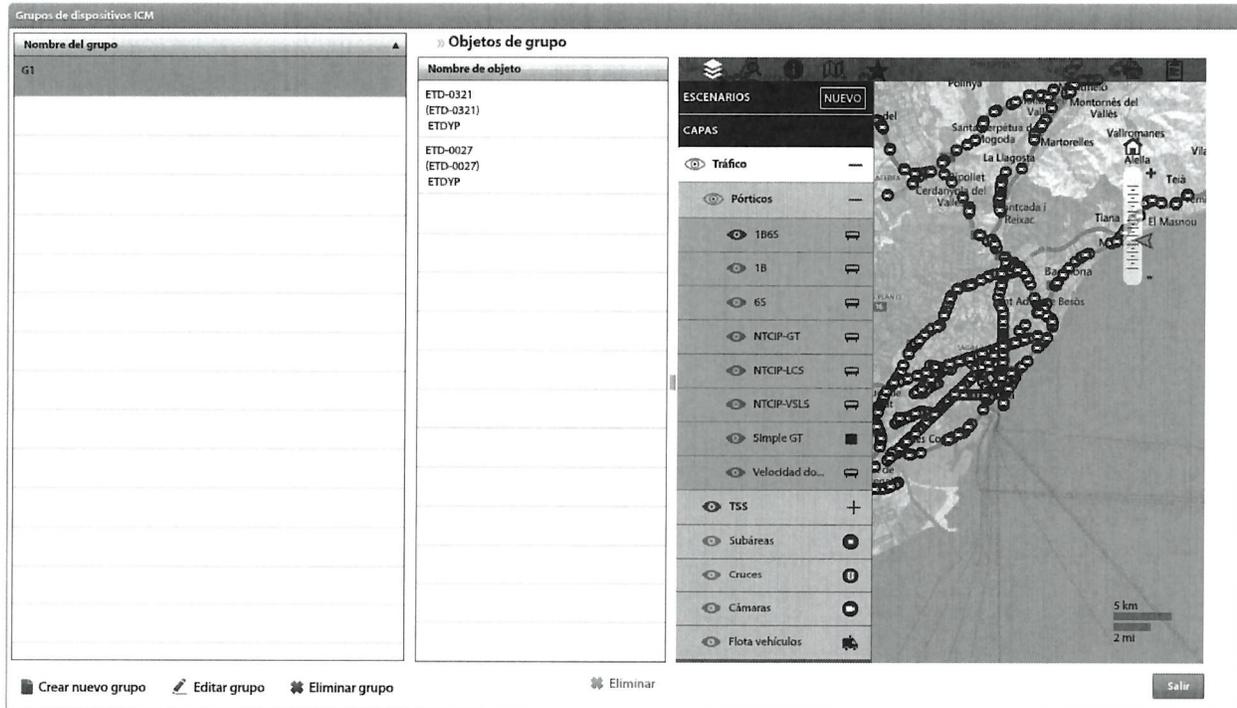


Al aceptar la confirmación para crear el grupo, se mostrará de nuevo la ventana de 'Grupos de dispositivos' desde la que agregar elementos al grupo. Para agregar elementos a un grupo, seleccionar un grupo y desplegar las capas en el mapa que se muestra a la derecha. Utilizar los controles del mapa para mostrar los dispositivos, estos se mostrarán en el mapa. Por último, arrástralos a la lista de 'Objetos de grupo' uno a uno, una vez arrastrados al grupo, pulsar 'Salir' para guardar los elementos en el grupo. Esta acción también cierra la ventana de 'Grupos de dispositivos'.

COPIA



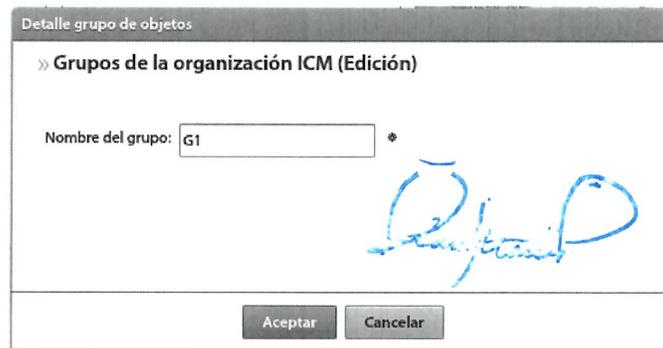
0001119



Nota: Para más información sobre la gestión del mapa, ver el apartado "Operación desde mapas"

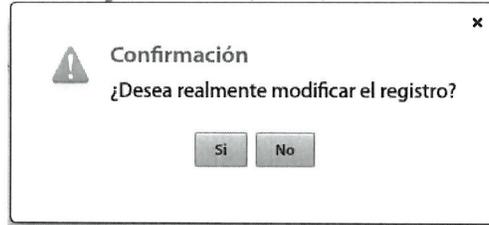
COPIA

Pulsar '**Editar grupo**' con un grupo seleccionado para editar en nombre del grupo. Se abrirá la ventana de '**Detalle de grupo de objetos**'.

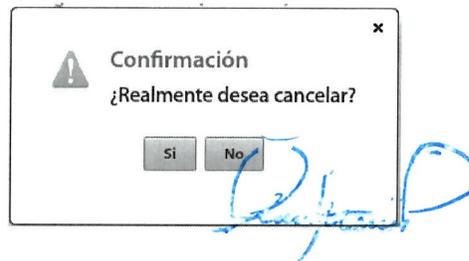


Pulsar '**Aceptar**' para guardar los cambios. Se pedirá confirmación.

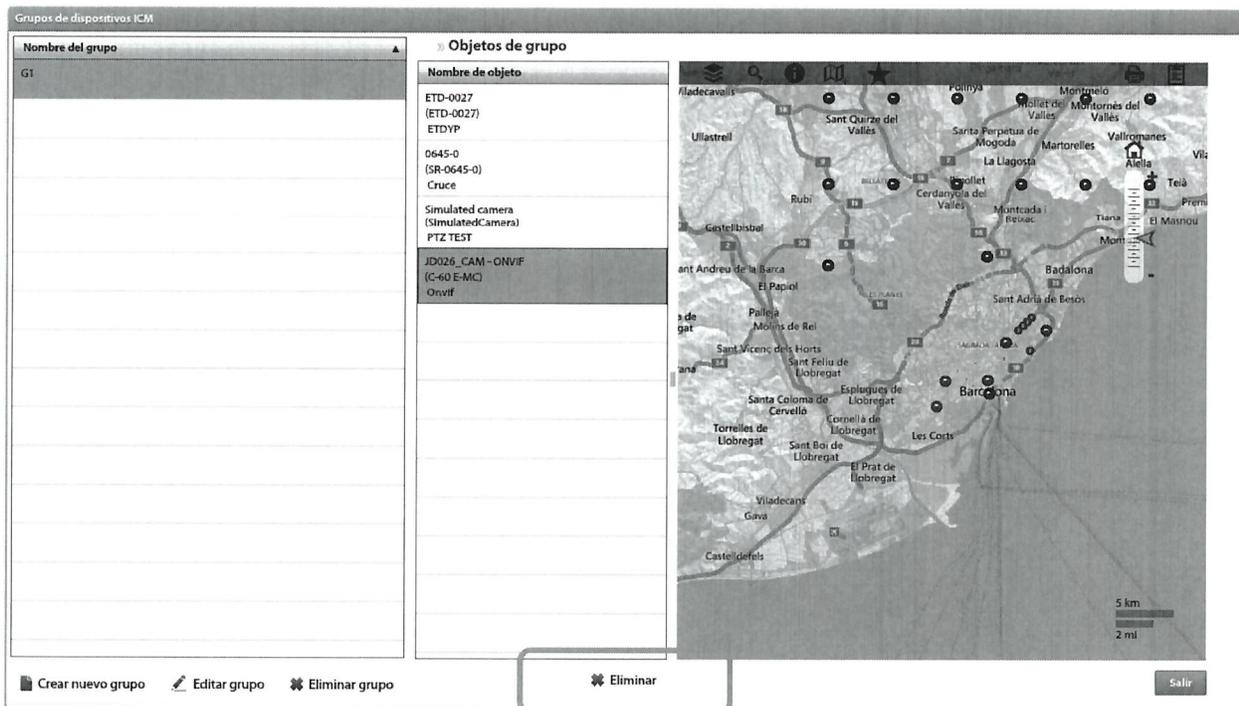
0001120



Pulsar 'Cancelar' para salir sin guardar los cambios. Se pedirá confirmación.

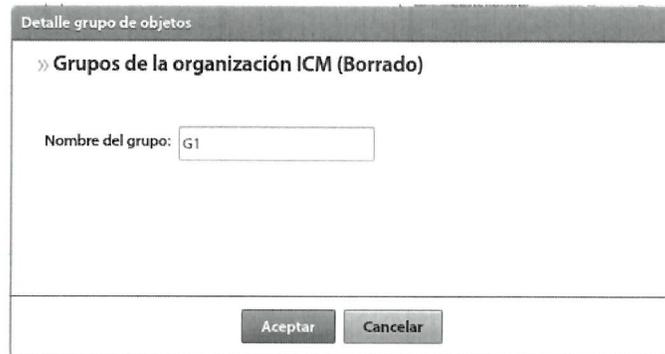


Para editar la lista de 'Objetos del grupo', seleccionar el grupo y actuar sobre la lista de 'Objetos de grupo' para agregar o eliminar objetos. Arrastrando el objeto dentro de la lista para añadir o arrastrando el objeto fuera de la lista para eliminarlo. Al pulsar sobre un objeto, se activa la acción 'Eliminar', que también elimina el objeto de la lista.

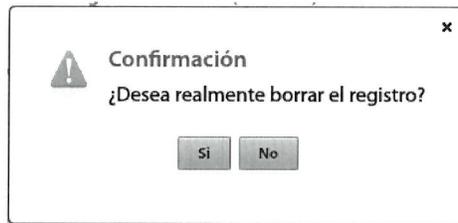


Pulsar 'Eliminar grupo' con un grupo seleccionado para eliminar el grupo. Se abrirá la ventana de 'Detalle grupo de objetos'

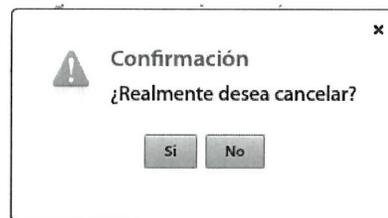
0001121



Pulsar 'Aceptar' para eliminar el grupo. Se pedirá confirmación.



Pulsar 'Cancelar' para salir sin eliminar el grupo. Se pedirá confirmación.



Pulsar 'Salir' para cerrar la ventana de 'Grupos de dispositivos'.



COPIA

0001122

5.13.8.12 Perfiles

El acceso a la información y las capacidades de gestión del usuario, se basan en perfiles y permisos asociados a dichos perfiles.

Un permiso garantiza el uso de una determinada opción y operación del sistema. Algunos ejemplos de estas operaciones son, el acceso a un dato, su modificación, el envío de una orden a un equipo, etc.

EcoTrafIX agrupa los permisos en perfiles, de manera que cuando se asigna un perfil a un usuario, éste tenga todos los permisos asociados a dicho perfil. Los permisos correspondientes al perfil, pueden limitarse a una zona de la organización (ej. Zona Norte) y a un grupo de dispositivos (ej. cámaras cercanas al aeropuerto). También es posible asignar varios perfiles al mismo usuario, en este caso el usuario tendrá los permisos correspondientes a todos los perfiles asignados.

La asignación de permisos a los perfiles se puede hacer de dos maneras:

Asignando **permisos simples**, uno a uno.

Asignando **niveles de permisos**, en este caso lo que se asigna son niveles (grupos o subgrupos) y cada nivel tiene un conjunto de permisos.

EcoTrafIX tiene una serie de perfiles predeterminados, no obstante, el administrador siempre podrá crear nuevos perfiles, así como modificar los permisos de los perfiles predeterminados. A continuación, se describen algunos de estos perfiles predeterminados:

Usuario sólo lectura: perfil que sólo tiene permiso de lectura.

Operador: perfil con los permisos normales de un operador.

Administrador de la organización: perfil destinado a los administradores de una organización.

Administrador del sistema: perfil destinado al administrador del sistema EcoTrafIX.

El administrador de la organización es el encargado de crear los perfiles para los usuarios de su propia organización o de otras organizaciones (permisos cruzados).

El control de acceso a las capacidades de información y de gestión del sistema se basa en **perfiles y permisos**.

Un permiso concede el uso de una opción específica u operación del sistema. Algunos ejemplos de dichas operaciones son, acceder a los datos de un dispositivo o enviarle una orden.

El sistema agrupa los permisos en perfiles, para que cuando a un usuario se le asigne un perfil automáticamente se le concedan todos los permisos que correspondan a dicho perfil. En el caso de que se asignen varios perfiles al mismo usuario, éste tendrá los permisos que se incluyan en todos los perfiles asignados.

- Lista de perfiles

0001123

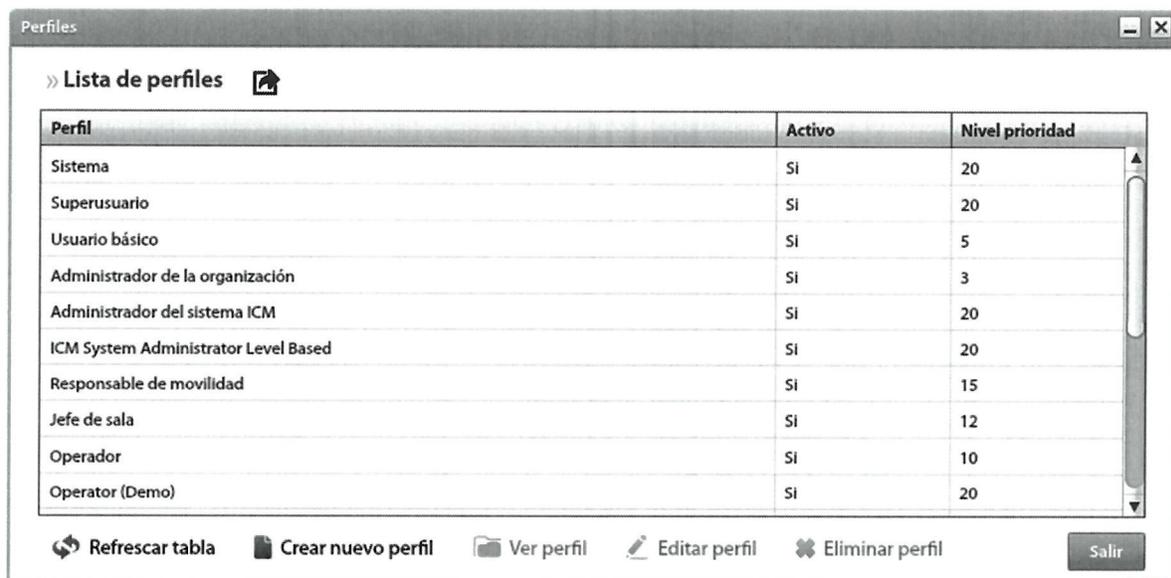
Confidencial



COPIA

[Handwritten signature]

Seleccionando en el navegador **Administración / Perfiles** se muestra la lista desde la que se pueden gestionar los perfiles de usuario disponibles en el sistema.



Perfiles

» Lista de perfiles

Perfil	Activo	Nivel prioridad
Sistema	Si	20
Superusuario	Si	20
Usuario básico	Si	5
Administrador de la organización	Si	3
Administrador del sistema ICM	Si	20
ICM System Administrator Level Based	Si	20
Responsable de movilidad	Si	15
Jefe de sala	Si	12
Operador	Si	10
Operator (Demo)	Si	20

Refrescar tabla Crear nuevo perfil Ver perfil Editar perfil Eliminar perfil Salir

En la parte inferior de la lista se muestran los comandos para la gestión de los perfiles. Pulsando cada uno de estos comandos se llevan a cabo las siguientes funciones:

Refrescar tabla – Actualiza la lista.

Crear nuevo perfil – Abre la ventana de creación de un nuevo perfil.

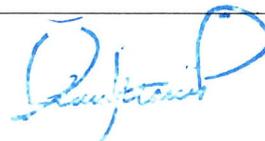
Ver perfil – Abre la ventana de detalle del perfil seleccionado en la lista. Esta ventana se abre en modo “consulta”, por lo que los datos no se pueden modificar. Si no hay ningún perfil seleccionado en la lista, este comando aparece inactivo.

Editar perfil – Abre la ventana de detalle del usuario seleccionado en la lista. Esta ventana se abre en modo “edición”, por lo que los datos se pueden modificar. Si no hay ningún perfil seleccionado en la lista, este comando aparece inactivo.

Eliminar perfil – Elimina el perfil seleccionado en la lista. Si no hay ningún perfil seleccionado en la lista, este comando aparece inactivo.

Nota: Para más información sobre la gestión de las listas, ver el apartado “Gestión de las Listas”.

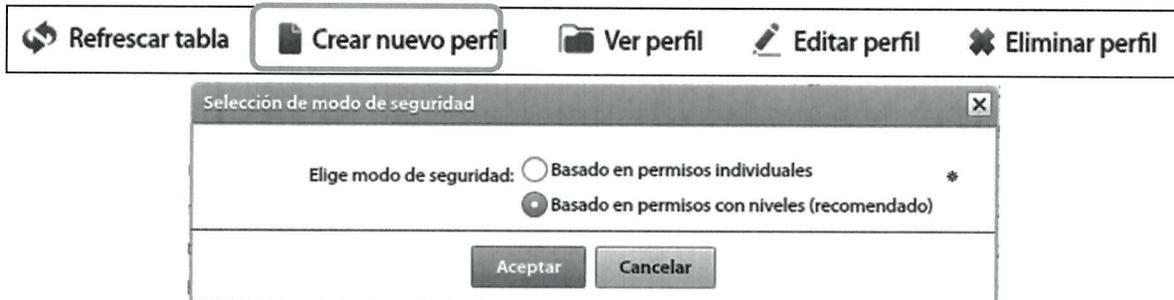
- Crear perfil



0001124

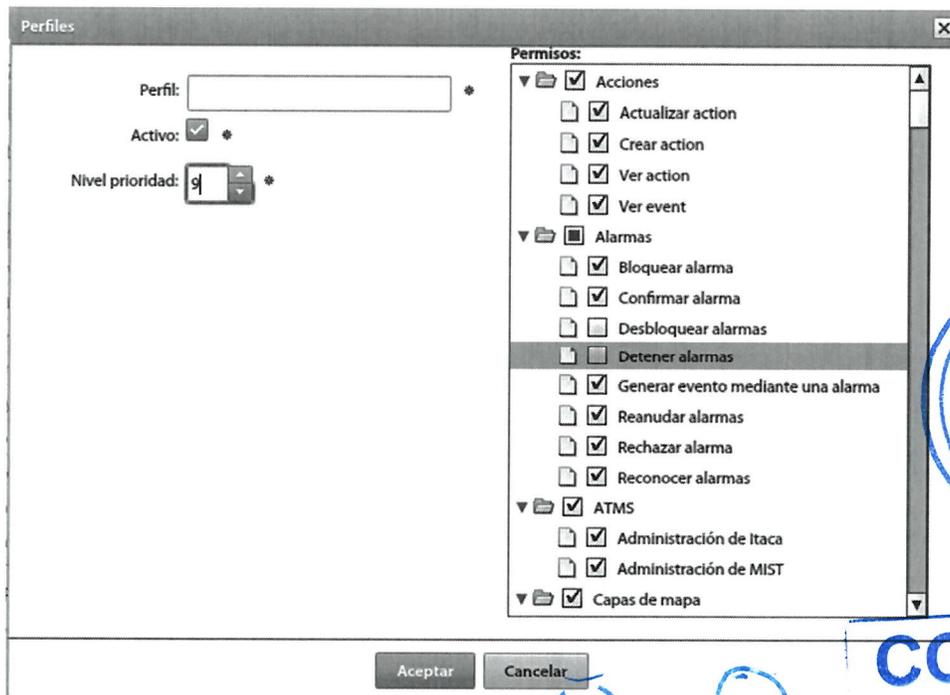
Como ya se ha descrito, la asignación de permisos a los perfiles se puede hacer de dos maneras asignando permisos simples o asignando niveles de permisos, por lo tanto, antes de crear un perfil hay que seleccionar el modo.

Pulsando el comando **Crear nuevo perfil** se abre una ventana para elegir el modo.



Una vez elegido, pulsando el botón **Aceptar** se accede a la ventana de detalle del perfil en modo "creación".

Si la asignación es basada en permisos simples, la ventana es:



0001125

Si la asignación es basada en niveles de permisos, la ventana es:

En ambas ventanas hay que introducir los siguientes datos:

Perfil – Nombre del perfil.

Activo – Hay que marcar esta casilla para que el perfil esté disponible para su uso.

Nivel de prioridad – Número de 1 a 20 que determina la preferencia en la ejecución de las acciones de los operadores, siendo 20 la más prioritaria y 1 la de menor prioridad.

Permisos – Depende de la ventana.

Cuando se asignan permisos simples:

Permisos – es una lista de todas las acciones del sistema que requieren permiso. Hay que marcar la casilla correspondiente para habilitar el permiso (ver apartado 'Relación de permisos individuales').

Cuando se asignan niveles de permisos:

Permisos – contiene dos columnas:

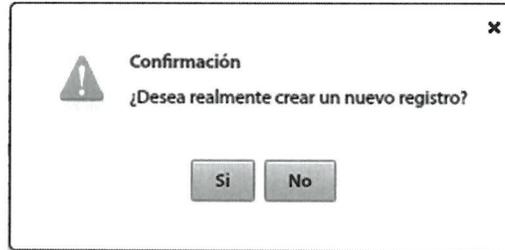
- **Grupo de permisos** – lista de grupos de objetos del sistema que requieren permisos.
- **Nivel del permiso** – conjunto de acciones relacionadas con los objetos.

Para cada grupo de permisos, se puede seleccionar un nivel de permisos (básico, configuración, operación).

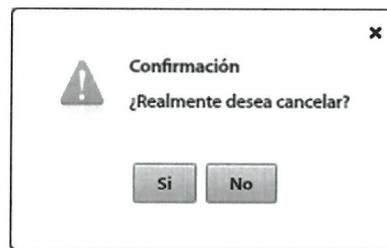
Una vez introducidos todos los datos hay que pulsar uno de los siguientes botones:

COPIA

Aceptar – Cuando se pulsa este botón se abre una ventana para pedir confirmación. Pulsando "Si" en esta ventana el sistema crea el nuevo perfil y lo añade a la lista. Pulsando "No" el perfil no se guarda. En ambos casos se cierra la ventana de creación del perfil.



Cancelar – Cuando se pulsa este botón se abre una ventana para pedir confirmación. Pulsando “Si” en esta ventana el sistema cierra la ventana sin guardar el nuevo perfil. Pulsando “No” se regresa a la ventana de creación del perfil.



- Editar perfil

Seleccionando un perfil de la lista de perfiles y pulsando el comando **Edit profile** se accede a la ventana de detalle del perfil en modo “edición”, por tanto, los datos se pueden modificar.



Una vez modificados los datos hay que pulsar uno de los siguientes botones:

Aceptar para salvar los cambios.

Cancelar para rechazar los cambios.

En ambos casos se pide confirmación de la misma forma que para crear un perfil (ver el apartado “Crear Perfil”).

- Ver perfil

Seleccionando un perfil de la lista de perfiles y pulsando el comando **ver perfil** se accede a la ventana de detalle del perfil en modo “consulta”, por tanto, los datos no se pueden modificar.



Pulsando **Salir** se cierra la ventana de detalle regresando a la lista de perfiles.

0001127

- Borrar perfil

Seleccionar un perfil de la lista (haciendo clic en la fila correspondiente) y pulsar el comando **Eliminar perfil** en el área de comandos.



Advertencia: Cuando se eliminan elementos del sistema hay que tener en cuenta las relaciones con otros elementos, es posible que muchos de ellos no se puedan eliminar por causa de estas relaciones.

5.13.8.13 Relación de permisos individuales

En la siguiente tabla se relacionan todos los permisos que se pueden asignar a un perfil.

Nombre del Permiso	Descripción
Sección Acciones	Afecta a la lista de Acciones de usuario
Crear acciones	Habilita el botón Crear nueva acción
Actualizar acciones	Habilita el botón Editar acción
Ver acciones	Obsoleto
Ver opción de menú "Acciones"	Habilita la opción Acciones de usuarios en el menú
Ver evento desde acción	Habilita el botón Ver evento
Sección Alarmas	Afecta a las listas de alarmas y tipos de alarmas
Confirmar alarmas	Habilita el botón de Confirmar
Crear subscripción a alarma	Habilita la opción de subscripción a alarmas
Crear tipos de alarmas	Habilita el botón para Crear (En la lista Tipos de alarma)
Eliminar tipos de alarmas	Habilita El botón Eliminar (En la lista Tipos de alarma)
Reanudar alarmas	Habilita el botón Desinhibir
Actualizar tipos de alarmas	Habilita el botón Editar (En la lista Tipos de alarma)
Generar evento mediante una alarma	Habilita el botón Generar evento (Si la alarma puede crear un evento)
Detener alarmas	Habilita el botón Inhibir
Bloquear alarmas	Habilita el botón Bloquear activo
Reconocer alarmas	Habilita el botón Reconocer
Rechazar alarmas	Habilita el botón Rechazar
Desbloquear alarmas	Habilita el botón Bloquear inactivo
Ver alarma	Obsoleto
Ver opción de menú "Alarmas"	Habilita la opción Alarmas en el menú

COPIA



2019/11/28

Ver opción de menú "Gestión de tipos de alarmas"	Habilita la opción Tipos de Alarma en el menú
Ver tipos de alarmas	Obsoleto
Sección ATMS	Afecta a los cards de: CCTV, DMS y MIST
Configuración de CCTV	Habilita el comando rápido Configurar dispositivo en el card
Mostrar cámara asociada de CCTV	Habilita el comando rápido Ver Cámara asociada en el card
Mostrar notas de CCTV	Habilita el comando rápido Notas en el card
Cambiar el flujo de video de CCTV	Habilita las opciones HD/LD/SS en el card
Configuración de DMS	Habilita el comando rápido Configurar dispositivo en el card
Cambiar modo de luminosidad de DMS	Habilita la opción Luminosidad en el subcard comando
Mostrar cámara asociada de DMS	Habilita el comando rápido Ver Cámara asociada en el card
Mostrar notas de DMS	Habilita el comando rápido Notas en el card
Administración de Itaca	Obsoleto
Administración de MIST	Obsoleto
Configuración de dispositivo de Controlador MIST	Habilita el comando rápido Configurar dispositivo en el card
Mostrar Notas de Controlador MIST	Habilita el comando rápido Notas en el card
Terminal de Ingeniero de MIST	Obsoleto
Mostrar cámara asociada de MIST	Habilita el comando rápido Ver Cámara asociada en el card
Sección Capas de mapa	Afecta a las capas del mapa
Ver capa base de mapa	Muestra la capa base de mapa
Ver capa de puntos de interés	Muestra la capa POI
Compartir mapas	Habilita la opción para compartir escenario
Ver capa de arterias	Muestra la capa Arteriales
Ver capa de detecciones black list	Muestra la capa Black list (Proyecto ATVAM)
Ver capa de cámaras	Muestra la capa Cámaras
Ver capa Mapa de ciudad	Muestra la capa de la ciudad (Suministrada por el proyecto)
Ver capa de reguladores	Muestra la capa ETD
Ver capa de detectores de incidencias	Muestra la capa Detectores incidentes
Ver capa de cruces	Muestra la capa cruces
Ver capa de LPR	Muestra la capa LPR (Proyecto ATVAM)
Ver capa de centrales	Muestra la capa Centrales
Ver capa de puntos de medida	Obsoleto

[Handwritten signature]



COPIA

0001129

Confidencial

Ver capa de MLPR	Muestra la capa MLPR (Proyecto ATVAM)
Ver capa de nuevos puntos de medida	Muestra la capa Puntos de medida
Ver capa de secciones	Muestra la capa Secciones
Ver capa de señalización de pórticos	Muestra la capa Pórticos
Ver capa de subareas	Muestra la capa Subáreas
Ver capa de traffic light controllers	Muestra la capa Controladores Semafóricos
Ver capa de estado de tráfico	Muestra la capa Estado tráfico
Ver capas de transporte público	Muestra la capa Transporte Público
Ver capa de TSS	Muestra la capa TSS
Ver capa de túneles	Muestra la capa Túneles
Ver capa de flota de vehículos	Muestra la capa Flota de vehículos
Sección categorías de informes	Afecta a la lista de Informes
categoría de informes de alarmas	Muestra la sección Alarmas en la Lista de informes
categoría de informes BIRT	Incluido en otras secciones
categoría de informes de dispositivos	Muestra la sección Dispositivos en la Lista de informes
categoría de informes de eventos	Muestra la sección Eventos en la Lista de informes
categoría de informes miscelánea	Muestra la sección Administración en la Lista de informes
categoría de informes de planes	Muestra la sección Planes en la Lista de Informes
Ver opción de menú "Cuadro de mando"	Habilita la opción Dashboard de operación en el menú
Ver opción de menú "Reports"	Habilita la opción Informes en el menú
Sección CCTV	Afecta a la opción ATMS → CCTV (y al subcard de CCTV)
Añadir Tour	Habilita la opción Añadir Tour
Asociar dispositivos a presets manuales de CCTV	Obsoleto
Comandos CCTV	Habilita el subcard de Comandos
Generación de capturas CCTV	Habilita el comando rápido Tomar Captura
CCTV Bloqueo	Habilita la opción Bloqueo en el subcard de Comandos
CCTV On / Off	Obsoleto
CCTV on/offline	Habilita el conmutador Camera On/Offline en el subcard de Comandos
CCTV superposición	Obsoleto
CCTV Privacidad	Habilita el comando rápido Publico/Privado
Manipular presets de CCTV	Habilita el subcard de presets

[Handwritten signature]

COPIA



0001130

Reestablecer orden a CCTV	Obsoleto
Asignar marcador CCTV	Habilita el comando rápido Guardar Bookmark
Presets automáticos de CCTV	Habilita la opción de Presets de Sistema
CCTV TimeSync	Habilita la opción Sincronizar en el subcard de comandos
Presets manuales de CCTV	Habilita la opción de Presets
Copiar Tour	Habilita la opción copiar Tour
Borrar Tour	Habilita la opción Eliminar Tour
Mover CCTV	Habilita la función mover Cámara
Borrar presets manuales de CCTV	Habilita Eliminar en el subcard de Presets
Renombrar presets manuales de CCTV	Habilita Renombrar en el subcard de Presets
Establecer presets manuales de CCTV	Habilita el botón Asignar en la opción de Presets
Establecer presets automáticos de CCTV	Habilita el boton Asignar en la opción Presets de Sistema
Marcar como Principales presets manuales de CCTV	Habilita Convertir a Principal en el subcard de Presets
Marcar como Normales presets manuales de CCTV	Habilita Convertir a Normal en el subcard de Presets
Usar controles de afinamiento en CCTV	Habilita la opción Control Afinado
Ver Cctv	Habilita la opción ATMS → Camaras en el menú
Sección Contactos	Afecta a la opción de Contactos
Ver opción de menú "Contactos"	Habilita la opción Contactos en el menú
Sección Cruces	Afecta a Optimus → Sistema de control de Tráfico
Permitir operaciones/control sobre Cruces	Habilita el comando rápido Abrir ventana de operación en el card
Comandos cruce	Habilita el subcard de Modos
Configuración de cruce	Habilita el comando rápido Configurar dispositivo en el card
Forzar/Liberar ciclo	Habilita los botones Forzar/Liberar Ciclo en el subcard de Plan
Forzar/Liberar desfase	Habilita los botones Forzar/Liberar Desfase en el subcard de Plan
Forzar/Liberar plan	Habilita los botones Forzar/Liberar Plan en el subcard de Plan
Forzar/Liberar fases	Habilita Forzar/Liberar Tiempo por Fases en el subcar de Plan
Abrir cruce en tiempo real	Habilita el comando rápido Abrir Site Map
Cambiar modo de control cruce	Habilita el combo Modo control en el subcard de Modos
Cambiar estado de luces	Habilita el combo Luces en el subcard de Modos
Cambiar modo operacional cruce	Habilita el combo Modo Operación en el subcard de modos

Handwritten signature



COPIA

0001131

Mostrar notas de cruce	Habilita el comando rápido Notas en el card
Abrir la ventana de los cruces	Obsoleto
Sección Dispositivos	Afecta a la lista de dispositivos
Cambiar el estado operativo del dispositivo	Habilita el subcard de comandos en el card AVL
Crear dispositivos	Habilita el botón Crear Nuevo dispositivo
Desactivar dispositivos	Habilita el botón Desactivar dispositivo
Reactivar dispositivos	Habilita el botón Reactivar dispositivo
Mostrar dispositivos inactivos	Habilita la casilla de verificación de Mostrar solo activos
Actualizar dispositivos	Habilita el botón Editar dispositivo
Ver capa de flota de vehículos	Obsoleto
Ver dispositivos	Obsoleto
Ver opción de menú "Dispositivos"	Habilita la opción Dispositivos en el menú
Sección Documentos	Afecta a la pestaña de Documentos en el detalle del evento
Gestión de ficheros	Habilita todos los botones, excepto el de Descargar, en la pestaña Anexos del detalle de evento
Consultar ficheros	Habilita el botón Descargar en la pestaña Anexos del detalle de evento
Sección Enlaces MIST	Afecta al menú de opciones de MIST
Ver la lista de Arterias de Controladores de Señal	Habilita la opción ATMS → UTC Signals NTCIP → UTC Arterials en el menú
Ver el menú de Controladores de Señal	Habilita la opción ATMS → UTC Signals NTCIP → UTC Channels en el menú
Ver la lista de Secciones de Controladores de Señal	Habilita la opción ATMS → UTC Signals NTCIP → UTC Sections en el menú
Ver la lista de Controladores de Señal	Habilita la opción ATMS → UTC Signals NTCIP → UTC Sites en el menú
Ver la lista de Estrategias de Controladores de Señal	Habilita la opción ATMS → UTC Signals NTCIP → Strategies en el menú
Sección Eventos	Afecta a la lista de Eventos y al detalle del evento
Asociar dispositivos a eventos	Habilita la función Asociar dispositivos a eventos
Cambiar categoría y tipo de evento	Habilita la función Cambiar categoría y tipo de evento
Cambiar estado de eventos	Habilita la función Cambiar Estado de evento
Confirmar notificaciones de eventos	Habilita botones Confirm act/deac. notificaciones en el detalle de evento
Copiar eventos	Habilita el botón Copiar en la lista de eventos
Crear acciones en eventos	Habilita el botón Crear en el detalle de evento (Pestaña Acciones de usuario)
Crear contactos en eventos	Habilita el botón Crear en el detalle de evento (Pestaña contactos)
Crear suscripción a evento	Habilita la función de suscripción a eventos



[Handwritten signature]

0001132

Crear eventos	Habilita el botón Crear en la lista de eventos
Crear programaciones de eventos	Habilita el botón Crear en el detalle de evento (Pestaña programaciones)
Crear personas involucradas en evento	Habilita el botón Crear en el detalle de evento (Pestaña personas involucradas)
Crear vehículos involucrados en evento	Habilita el botón Crear en el detalle de evento (Pestaña vehículos involucrados)
Eliminar contactos en eventos	Habilita el botón Eliminar en el detalle de evento (Pestaña Contactos)
Eliminar eventos	Habilita el botón Eliminar en la pestaña borradores de la lista de eventos
Eliminar programaciones de eventos	Habilita el botón Eliminar en el detalle de evento (Pestaña programaciones)
Eliminar personas involucradas en evento	Habilita el botón Eliminar en el detalle de evento (Pestaña personas involucradas)
Eliminar vehículos involucrados en evento	Habilita el botón Eliminar en el detalle de evento (Pestaña vehículos involucrados)
Desasociar dispositivos de eventos	Habilita la función desasociar dispositivos de eventos
Actualizar acciones en eventos	Habilita el botón Editar en el detalle de evento (Pestaña Acciones de usuario)
Actualizar contactos en eventos	Habilita el botón Editar en el detalle de evento (Pestaña Contactos)
Actualizar programaciones de eventos	Habilita el botón Editar en el detalle de evento (Pestaña Programaciones)
Editar personas involucradas en evento	Habilita el botón Editar en el detalle de evento (Pestaña personas involucradas)
Editar vehículos involucrados en evento	Habilita el botón Editar en el detalle de evento (Pestaña vehículos involucrados)
Gestión de planes de eventos	Habilita Los botones Crear Nuevo Plan/Buscar candidatos en el detalle de evento (Pestaña Planes de acción)
Modificar planes de eventos	Habilita el botón Ver en el detalle de evento (Pestaña Planes de acción)
Rechazar notificaciones de eventos	Habilita la función de Rechazar notificación de evento
Actualizar eventos relacionados	Habilita la opción de Eventos relacionados en el combo de Más opciones de la lista de eventos (Solo para eventos en conflicto)
Grabar recursos llegan a los eventos	Habilita la función Llegada in recursos de eventos
Grabar recursos salen de los eventos	Habilita la función Salida en recursos de eventos
Actualizar eventos	Habilita el botón Editar en la lista de Eventos
Ver acciones en eventos	Habilita el botón Ver en el detalle de evento (Pestaña Acciones de usuario)
Ver capa de eventos de construcción	Muestra la capa de Eventos en construcción
Ver contactos en eventos	Habilita el botón ver en el detalle de evento (Pestaña contactos)
Ver Auditoría de eventos	Habilita el botón Ver Auditoría en el combo de Opciones (detalle de evento)
Ver informe de detalle de evento	Habilita la opción Informe de detalle de evento en el combo de Opciones (Detalle de evento)
Ver dispositivo asociado a evento	Habilita el botón Ver en Mapa en el detalle de evento (Pestaña de dispositivos)
Ver eventos	Obsoleto

COPIA



1133

Ver notificaciones de eventos	Habilita la opción Ver Notificaciones en el combo de Opciones (detalle de evento)
Ver listado de eventos	Habilita la opción Informe de listado de eventos en la lista de eventos
Ver opción de menú "Eventos"	Habilita la opción Eventos en el menú
Ver programaciones de eventos	Habilita el botón Ver en el detalle de evento (Pestaña Programaciones)
Ver histórico de cambios de estado de eventos	Habilita la opción de Histórico de cambios de estados en el combo de Opciones (detalle de evento)
Ver capa de incidentes	Muestra la capa de Incidentes
Ver capa de cierre de carriles	Muestra la capa de Cierre de carriles
Ver capa de eventos meteorológicos	Muestra la capa de Alertas
Ver capa de mis eventos	Muestra la capa de Mis eventos
Ver personas involucradas en evento	Habilita el botón Ver en el detalle de evento (Pestaña de personas involucradas)
Ver capa de eventos especiales	Muestra la capa de Eventos Especiales de tráfico
Ver vehículo involucrado a evento	Habilita el botón Ver en el detalle de evento (Pestaña de Vehículos involucrados)
Sección General	Afecta a otras listas y opciones de menú sin sección (Acceso a la web debe estar marcado para poder acceder a la aplicación).
Permiso de prueba	Obsoleto, Solo para pruebas
Acceso RMI	Accesos para módulos EIM (mule)
Gestión de grupos de cards	Habilita la funcionalidad de cards de grupos
Ver la opción de menú ANALÍTICA	Abre la opción Análisis predictivo de tráfico en modo lectura (Combos de Selección no disponibles)
Ver la opción de menú ANALÍTICA (editable)	Abre la opción Análisis predictivo de tráfico en modo editable (Combos de Selección disponibles)
Ver opción de menú ATMS REAL	Habilita la opción ATMS en el menú
Ver opción de menú "Auditoría"	Habilita la opción Auditoría en el menú
Ver opción de menú "Navegador"	Habilita la opción Browser en el menú
Ver la opción de menú DASHBOARD REAL	Habilita la opción Dashboard de operación en el menú
Ver la opción de menú DASHBOARD SIMULADO	Obsoleto, Solo para pruebas
Ver opción de menú "ICM SETTINGS"	Habilita la opción Configuración de Aplicación en el menú
Ver LAYOUTs menu option	Habilita la opción Gestionar disposición pantallas en el menú
Ver el control de incluir profile	Habilita la casilla de verificación Patrón en el card de Link
Ver opción de menú "Mapa"	Habilita la opción Mapa en el menú
Ver la opción de menú del viejo PUNTOS DE MEDIDA	Obsoleto.
Ver el control de incluir profile	Habilita la casilla de verificación Patrón en el card de Puntos de medida

COPIA



[Handwritten signature]

Ver la opción de menú PUNTOS DE MEDIDA	Habilita la opción Puntos de Medida en el menú
Ver opción de menú "Abrir URL"	Obsoleto, Solo para pruebas
Ver PEMs menu option	Habilita las opciones de Indicadores Históricos en el menú
Ver opción de menú TIEMPO DE RECORRIDO	Habilita la opción Tiempo de recorrido en el menú
Ver opción de menú "Utilidades de usuario"	Habilita la opción Mi configuración en el menú
Acceso a la Web	Obligatorio para acceder a la aplicación
Sección Gestión del control	Afecta a la lista Gestión de control
Gestión del control	Opción no implementada
Ver opción de menú "Gestión del control"	Habilita la opción Gestión del Control en el menú
Sección Lanzadores simples	Afecta a la lista Disparadores
Crear definición de suscripciones	Habilita el botón Nuevo disparador en la lista de disparadores
Crear condiciones de lanzador de suscripciones	Habilita el botón Nueva condición en el detalle del disparador
Eliminar definición de suscripciones	Opción no implementada
Eliminar condiciones de lanzador de suscripciones	Habilita el botón Eliminar condición en el detalle del disparador
Deshabilitar definición de suscripciones	Habilita la opción Deshabilitar disparador en la lista de disparadores
Duplicar definición de suscripciones	Habilita el botón Duplicar en la lista de disparadores
Actualizar definición de suscripciones	Habilita el botón Editar disparador en la lista de disparadores
Actualizar condiciones de lanzador de suscripciones	Habilita el botón Editar condición en el detalla del disparador
Habilitar definición de suscripciones	Habilita el botón Habilitar disparador en la lista de disparadores
Ver definición de suscripciones	Habilita el botón Ver disparador en la lista de disparadores
Ver opción de menú "Suscripciones"	Habilita la opción disparadores en el menú
Sección Mensajes de usuarios	Afecta a la lista de Mensajes y tareas
Cerrar mensajes de usuario	Habilita los botones Archivar en la lista de Mensajes y tareas (Pestañas Mensajes recibidos/Mensajes enviados)
Crear mensajes de usuario	Habilita el botón Nuevo mensaje en la lista de Mensajes y tareas (Pestañas Mensajes recibidos/Mensajes enviados)
Posponer mensajes de usuario	Obsoleto
Ver origen de mensajes de usuario	Obsoleto
Ver opción de menú "Mensajes y lista de tareas"	Habilita la opción de Mensajes y tareas en el menú

COPIA



[Handwritten signature]

0001135

Confidencial

Ver mensajes de usuario	Obsoleto
Sección Meteorología	Afecta la opción Meteorología y a las burbujas de meteorología
Ver capa de eventos meteorológicos	Obsoleto
Ver capa de climatología	Habilita la capa Meteorología
Ver opción de menú "Meteorología"	Habilita la opción Tiempo en el menú
Sección MIST Asset Mgmt	Afecta a la opción MIST Mantenimiento
ASSET_MGMT_COMPARISON_RPT	Habilita la opción Comparison Report en Mantenimiento (Pestaña Report)
ASSET_MGMT_EQU_INVENTORY_RPT	Opción no implementada
ASSET_MGMT_EQUIP_EDIT	Habilita Equipment en la lista de opciones Edit en Mantenimiento (Pestaña Administration)
ASSET_MGMT_EQUIP_LOC_EDIT	Habilita Locations en la lista de opciones Edit en Mantenimiento (Pestaña Administration)
ASSET_MGMT_EQUIP_MAN_EDIT	Habilita Manufactures en la lista de opciones Edit en Mantenimiento (Pestaña Administration)
ASSET_MGMT_EQUIP_MAN_NEW	Habilita Manufactures en la lista de opciones New en Mantenimiento (Pestaña Administration)
ASSET_MGMT_EQUIP_MODEL_EDIT	Habilita Equipment Model en la lista de opciones Edit en Mantenimiento (Pestaña Administration)
ASSET_MGMT_EQUIP_MODEL_NEW	Habilita Equipment Model en la lista de opciones New en Mantenimiento (Pestaña Administration)
ASSET_MGMT_EQUIP_NEW	Habilita Equipment en la lista de opciones New en Mantenimiento (Pestaña Administration)
ASSET_MGMT_EQUIP_REPLACE	Opción no implementada
ASSET_MGMT_EQUIP_TECH_EDIT	Habilita Technicians en la lista de opciones Edit en Mantenimiento (Pestaña Administration)
ASSET_MGMT_EQUIP_TECH_NEW	Habilita Technicians en la lista de opciones New en Mantenimiento (Pestaña Administration)
ASSET_MGMT_EQUIP_LOC_NEW	Habilita Locations en la lista de opciones New en Mantenimiento (Pestaña Administration)
ASSET_MGMT_EQUIP_TYPE_EDIT	Habilita Equipment Type en la lista de opciones Edit en Mantenimiento (Pestaña Administration)
ASSET_MGMT_EQUIP_TYPE_NEW	Habilita Equipment Type en la lista de opciones New en Mantenimiento (Pestaña Administration)
ASSET_MGMT_LOC_HISTORY_RPT	Opción no implementada
ASSET_MGMT_MOVE_EQUIP	Habilita la opción Move Equipment en Mantenimiento (Pestaña Equipment)
ASSET_MGMT_RELIABILITY_RPT	Habilita la opción Reliability Report en Mantenimiento (Pestaña Report)
ASSET_MGMT_REPAIR_EQUIP	Habilita la opción Repair Equipment en mantenimiento (Pestaña Equipment)
ASSET_MGMT_REPAIR_HISTORY_RPT	Opción no implementada
ASSET_MGMT_TROUBLE_CALL_CLOSE	Habilita la opción Close option en Mantenimiento (Pestaña Trouble Calls)



0001136

ASSET_MGMT_TROUBLE_CALL_NEW	Habilita la opción New en mantenimiento (Pestaña Trouble Calls)
ASSET_MGMT_TROUBLE_CALL_OPEN	Habilita la opción Open en Mantenimiento (Pestaña Trouble Calls)
ASSET_MGMT_TROUBLE_CALL_UPDATE	Opción no implementada
ASSET_MGMT_TROUBLE_CALL_UPDATE_STATUS	Opción no implementada
Ver la Gestión de recursos de MIST	Habilita la Opción Mantenimiento en el menú
Sección MIST CMD	Afecta a los cards de MIST
Usar comandos de Sección de MIST	Habilita el subcard comandos
Usar comando de Liberar Sección de MIST	Habilita el botón Liberar en el subcard comandos
Usar comando de obtener Sección de MIST	Habilita el botón Obtener en el subcard comandos
Asignar modos a MIST	Habilita la lista Comandos en el card
Comando de Diagrama de espacio Tiempo MIST	Habilita el Comando rápido Abrir diagrama Espacio-Tiempo
Comandos de los Traffic Light Controller de MIST	Habilita el subcard comandos
Ver datos de Entrada/Salida de los Traffic Light Controller de MIST	Habilita el subcard E/S
Abrir Site Map de los Traffic Light Controller de MIST	Habilita el Comando rápido Abrir Site Map
Comando de Obtener/Liberar los Traffic Light Controller de MIST	Habilita el conmutador Obtener/Liberar en el subcard Comandos
Comando de asignar fecha y hora en los Traffic Light Controller de MIST	Habilita el botón Poner Fecha y Hora en el subcard Comando
Asignar modo a los Traffic Light Controller de MIST	Habilita la lista Poner Modo en el card
Sección MIST SC	Afecta a las opciones de MIST
SC_ACTIVITY_SECTION_RPT_OPTION	Opción no implementada
SC_ACTIVITY_SECTION_RPT_TAS COPAC	Opción no implementada
SC_ACTIVITY_SITE_RPT_OPAC	Opción no implementada
SC_ACTIVITY_SITE_RPT_TASCOP AC	Opción no implementada
SC_ALARM_ACK	Opción no implementada
SC_ALARM_REPAIR	Opción no implementada
SC_ASSIGNED_DETECTOR_RPT	Opción no implementada
SC_COMM_RPT_CHANNEL	Opción no implementada
SC_COMMAND_CHANNEL	Opción no implementada

COPIA



[Handwritten signature]

SC_COMMAND_SECTION	Opción no implementada
SC_COMMAND_SITE	Opción no implementada
SC_COMMUNICATIONS_RPT	Opción no implementada
SC_CRITICAL_INT_CANDIDATE_OPAC	Opción no implementada
SC_CRITICAL_INT_CANDIDATE_TASCOPAC	Opción no implementada
SC_DETECTOR_STATUS_RPT	Opción no implementada
SC_FIELD_LOGS_UPLOAD	Opción no implementada
SC_FIELD_LOGS_VIEW	Opción no implementada
SC_GREEN_SPLIT_RPT	Opción no implementada
SC_INFO_REPORT	Opción no implementada
SC_MODE_CMD_MANUAL_PLAN_SECTION	Opción no implementada
SC_MODE_CMD_MANUAL_PLAN_SECTION_CREATE	Opción no implementada
SC_MODE_CMD_MANUAL_PLAN_SECTION_DELETE	Opción no implementada
SC_MODE_CMD_MANUAL_PLAN_SECTION_UPDATE	Opción no implementada
SC_MODE_CMD_MANUAL_PLAN_SITE	Opción no implementada
SC_MODE_CMD_MANUAL_TIMING	Opción no implementada
SC_MOE_HISTORICAL_RPT	Opción no implementada
SC_MOE_LOG_RPT	Opción no implementada
SC_OPEN_SITE_MAP	Opción no implementada
SC_SECTION_RPT_OPAC	Opción no implementada
SC_SECTION_RPT_SUMMARY	Opción no implementada
SC_SECTION_RPT_TASCOPAC	Opción no implementada
SC_SET_CYCLE_LEN_OPAC	Opción no implementada
SC_SET_CYCLE_LEN_PARAM_OPAC	Opción no implementada
SC_SET_CYCLE_LEN_PARAM_TASCOPAC	Opción no implementada
SC_SET_CYCLE_LEN_TASCOPAC	Opción no implementada
SC_STATUS_RPT_OPAC	Opción no implementada
SC_STATUS_RPT_TASCOPAC	Opción no implementada
SC_TIMER_RPT	Opción no implementada
SC_TIME_SPACE_DIAGRAM	Opción no implementada

[Handwritten signature]

COPIA



0001138

SC_TIMING_SHEETS_COMPARE_DISPLAY	Opción no implementada
SC_TIMING_SHEETS_COMPARE_PERFORM	Opción no implementada
SC_TIMING_SHEETS_COPY	Opción no implementada
SC_TIMING_SHEETS_DOWNLOAD	Opción no implementada
SC_TIMING_SHEETS_UPLOAD	Opción no implementada
SC_TIMING_SHEETS_VIEW	Opción no implementada
SC_TSD_INIT_NODES	Opción no implementada
SC_VIEW_ARTERIALS	Opción no implementada
SC_VIEW_CHANNELS	Opción no implementada
SC_VIEW_SECTIONS	Opción no implementada
SC_VIEW_SITES	Opción no implementada
Sección Notificaciones	Afecta a la lista de Mensajes y tareas
Crear listas de distribución	Habilita el botón Crear en la lista de distribución
Crear notificaciones	Obsoleto
Eliminar listas de distribución	Habilita el botón Eliminar en la lista de distribución
Eliminar notificaciones	Obsoleto
Actualizar listas de distribución	Habilita el botón Editar en la lista de distribución
Actualizar notificaciones	Obsoleto
Ver opción de menú "Gestión de listas de distribución"	Habilita la opción Lista de Distribución en el menú
Ver listas de distribución	Habilita el botón Ver en la lista de distribución
Ver opción de menú "Gestión de notificaciones"	Obsoleto
Ver notificaciones	Obsoleto
Sección NVR	Afecta a la opción NVR (Sistema externo para almacenar grabaciones de cámaras)
Ver NVR	Habilita la opción NVR en el menú
Sección Organizaciones	Afecta a las listas de Organizaciones
Gestión de contactos de organizaciones	Habilita la opción Contactos en la lista Más Opciones (Lista de Organizaciones)
Crear organizaciones	Habilita el botón Crear en la lista de Organizaciones
Eliminar organizaciones	Habilita el botón Desactivar en la lista de Organizaciones
Actualizar organizaciones	Habilita el botón Editar en la lista de Organizaciones
Reactivar organizaciones	Habilita el botón Reactivar en la lista de Organizaciones



COPIA

0001139

Confidencial

Gestión de settings de organizaciones	Habilita la opción Configuración en la lista Más opciones (Lista de Organizaciones)
Ver contactos inactivos	Habilita la casilla de verificación Mostrar sólo activos en la lista de Contactos
Ver organizaciones inactivas	Habilita la casilla de verificación Mostrar sólo activos en la lista de Organizaciones
Gestión de usuarios de organizaciones	Habilita la opción Usuarios en la lista Más opciones (Lista de Organizaciones)
Ver opción de menú "Settings de mi organización"	Habilita la opción Configuración de mi Organización en el menú
Ver organizaciones	Habilita el botón Ver en la lista de Organizaciones
Ver opción de menú "Organización"	Habilita la opción Organizaciones en el menú
Sección Perfiles	Afecta a las listas de Perfiles
Crear perfiles	Habilita el botón Crear nuevo perfil en la lista de perfiles
Eliminar perfiles	Habilita el botón Eliminar perfil en la lista de perfiles
Actualizar perfiles	Habilita el botón Editar perfil en la lista de perfiles
Ver perfiles	Habilita el botón Ver perfil en la lista de perfiles
Ver opción de menú "Perfiles"	Habilita la opción Perfiles en el menú
Sección Planes	Afecta a las listas de Planes
Aprobar/Rechazar planes multiuso	Habilita los botones Aprobar/Rechazar/Volver a revisar (Vista Ingeniero - Planes multiuso)
Aprobar/Rechazar planes de evento planificado	Habilita los botones Aprobar/Rechazar/Volver a revisar (Vista Ingeniero - Planes para eventos planificados)
Aprobar/Rechazar planes de un solo uso	Habilita los botones Aprobar/Rechazar/Volver a revisar (Vista Ingeniero - Planes de un solo uso)
Aprobar/Rechazar planes de evento no planificado	Habilita los botones Aprobar/Rechazar/Volver a revisar (Vista Ingeniero - Planes para eventos no planificados)
Asociar/desasociar lanzadores de planes multiuso	Obsoleto
Controlar ejecución de planes	Habilita los botones Ejecutar/Pausar/Reanudar/Interrumpir (Vista Ingeniero - Control instancia del plan)
Crear/Editar/Duplicar planes multiuso	Habilita el radio botón SI es multi usos en la caja de dialogo de creación de un plan
Crear/Editar/Duplicar planes de evento planificado	Obsoleto
Crear/Editar/Duplicar planes de evento no planificado	Obsoleto
Crear/Actualizar planes de un solo uso	Habilita el radio botón NO es multi uso la caja de dialogo de creación de un plan
Forzar ejecución de planes	Habilita el botón Ejecutar (Vista Ingeniero)
Ejecutar programación de planes	Habilita el botón Planificación (Vista Ingeniero)
Asignar reglas de selección de planes	Habilita los botones Reglas (even.) /Reglas (alar.) (Vista Ingeniero)
Simulación de planes	Habilita el botón de Simular (Vista Ingeniero)

COPIA



0001140

Ver informe de configuración de plan	Habilita el botón Informe (Vista Ingeniero – Detalle del plan)
Ver informe de ejecución de plan	Habilita el botón Informe (Vista Ingeniero – Instancia del plan)
Ver planes	Obsoleto
Ver informe de listado de planes	Habilita el botón Informe de listado de planes (Lista de Planes)
Ver opción de menú "Planes"	Habilita la opción Planes en el menú
Sección PMV	Afecta a la opción ATMS → DMS (y al subcard de DMS)
Comandos DMS	Habilita el subcard comandos
Se permite utilizar mensajes transparentes en DMS	Habilita la opción mensaje transparente
Modificar librería de tipos de Pórtico	Habilita los subcards Editar/Nuevo
Modificar pila de paneles	Habilita las opciones Editar/Eliminar en el subcard Pila
Comando de Privacidad DMS	Habilita el comando rápido Público/Privado
Ver paneles	Habilita la opción ATMS → DMS en el menú
DMS online/offline	Habilita el conmutador online/offline en el subcard Comando
DMS on/off	Habilita el conmutador on/off en el subcard Comando
Solicitar estado y alarmas	Obsoleto
Solicitar Reset	Habilita el botón Resetear en el subcard Comando
Sincronizar	Habilita el botón Sincronizar en el subcard Comando
Ver librería de tipos de Pórtico	Habilita el botón Importar en los subcards de Editar/Nuevo
Ver pila de paneles	Habilita el subcard Pila
Sección Puntos de interés	Afecta la lista de POIs
Crear POI	Habilita el botón Crear en la lista de POIs
Desactivar POI	Habilita el botón Desactivar POI en la lista de POIs
Reactivar POI	Habilita el botón Activar POI en la lista de POIs
Mostrar POI inactivos	Habilita la casilla de verificación Mostrar sólo activos en la lista de POIs
Actualizar POI	Habilita el botón Editar POI en la lista de POIs
Ver POI	Habilita el botón Ver POI en la lista de POIs
Ver opción de menú "POI"	Habilita la opción POIs en el menú
Sección Puntos de medida	Afecta a la lista de Puntos de Medida
Create measurement sites	Habilita el botón Crear en la lista de Puntos de medida
Delete measurement sites	Habilita el botón Eliminar en la lista de Puntos de medida
Update measurement sites	Habilita el botón Editar en la lista de Puntos de medida
View measurement sites	Habilita el botón Ver en la lista de Puntos de medida

COPIA



0001141

Sección Reservado plataforma	Reservado
Permiso de superusuario	Reservado
Permiso usuario del sistema	Reservado
Sección Seguridad avanzada	Afecta a la lista de organizaciones (Botón más opciones)
Administración de dispositivos	Habilita More options buttons
Desconectar usuarios	Habilita Logout user button in Administration → Logged in users
Administrar permisos cruzados	Habilita Create/Edit/Delete Cross right options
Administrar grupos de objetos	Habilita Create/Edit/Delete device group options
Administrar zonas	Habilita Create/Edit/Delete right zone options
Ver permisos cruzados	Habilita View Cross right option
Ver grupos de objetos	Habilita View device group option
Ver zonas	Habilita View right zone option
Sección Subareas	Afecta a Optimus → Sistema de control de tráfico
Comandos Subárea	Habilita el subcard Modos
Configuración de Subárea	Habilita el comando rápido configurar dispositivo
Cambiar ciclo Subárea	Habilita los botones Forzar/Liberar Ciclo en el subcard Modos
Cambiar mode Subárea	Habilita la lista Modo en el subcard Modos
Cambiar plan Subárea	Habilita los botones Forzar/Liberar Plan en el subcard Modos
Mostrar notas de Subárea	Habilita el comando rápido Notas
Abrir la ventana de las Subareas	Obsoleto
Cambiar el modo de las Subareas	Obsoleto
Sección Suscripciones de notificaciones	Afecta a las suscripciones de Eventos y Alarmas
Crear suscripciones	Habilita el botón Nuevo en la opción de Suscripciones
Eliminar suscripciones	Habilita el botón Eliminar en la opción de Suscripciones
Actualizar suscripciones	Habilita el botón Editar en la opción de Suscripciones
Ver opción de menú "Suscripciones"	Habilita la opción Suscripciones de notificación
Ver suscripciones	Habilita la opción Suscripciones
Sección Trabajos por lotes	Afecta a la lista de Tareas batch
Crear tareas batch	Opción no implementada
Actualizar tareas batch	Opción no implementada
Ver tareas batch	Habilita el botón Ver tarea

COPIA



[Handwritten signature]

0001142

Ver opción de menú "Tareas batch"	Habilita la opción Tareas batch en el menú
Sección TSC	Obsoleto
Abrir la aplicación del controlador de tráfico	Obsoleto
Asignar modo de controlador de tráfico	Obsoleto
Asignar modo de control adaptativo de señal de tráfico	Obsoleto
Sección TSS	Afecta la card de TSS
Abrir subcard de comandos	Habilita el subcard Comandos
Configuración de TSS	Habilita el comando rápido Configurar dispositivo
Cambiar estado de comunicaciones	Habilita el conmutador On/off en el subcard Comandos
Abrir la ventana de TSS	Obsoleto
Hacer reset	Habilita el botón Reset en el subcard Comandos
Mostrar cámara asociada de TSS	Habilita el comando rápido Mostrar Cámara asociada
Mostrar notas de TSS	Habilita el comando rápido Notas
Sección Usuarios	Afecta a la lista de Usuarios
Crear usuarios	Habilita el botón Crear nuevo usuario en la lista de usuarios
Eliminar usuarios	Habilita el botón Desactivar usuario en la lista de usuarios
Actualizar usuarios	Habilita el botón Editar usuario en la lista de usuarios
Ver opción de menú "Usuarios"	Habilita la opción Usuarios en el menú
Ver opción de menú "Usuarios conectados"	Habilita la opción Usuarios conectados en el menú
Ver opción de menú "Usuarios de mi organización"	Habilita la opción Usuarios de mi organización en el menú
Ver opción de menú "Mis settings"	Habilita la opción Mi configuración en el menú
Ver usuarios	Obsoleto
Sección Ver Optimus	Afecta a Optimus → Sistema de control de tráfico
Ver Optimus	Habilita la opción ATMS → Signal UNE en el menú

COPIA



Hay dos permisos reservados 'Permiso de superusuario' y 'Permiso usuario del sistema' si se marca alguno de estos permisos se sobrescriben los demás por lo que no deben incluirse en los perfiles que se creen para los usuarios.

Nota: Algunos permisos están relacionados con otros, por ejemplo:

- si "Acceso a la web" no está marcado no se entrará en la aplicación y por tanto el resto de los permisos carecen de valor ya que no serán aplicables
- si "Ver opción de menú Acciones" no está marcado la lista no se abrirá y por tanto otros permisos de la misma sección no serán aplicables

001143