



MOB Plataforma del Sistema de Servicio de Vehículos

Manual de Usuario Web

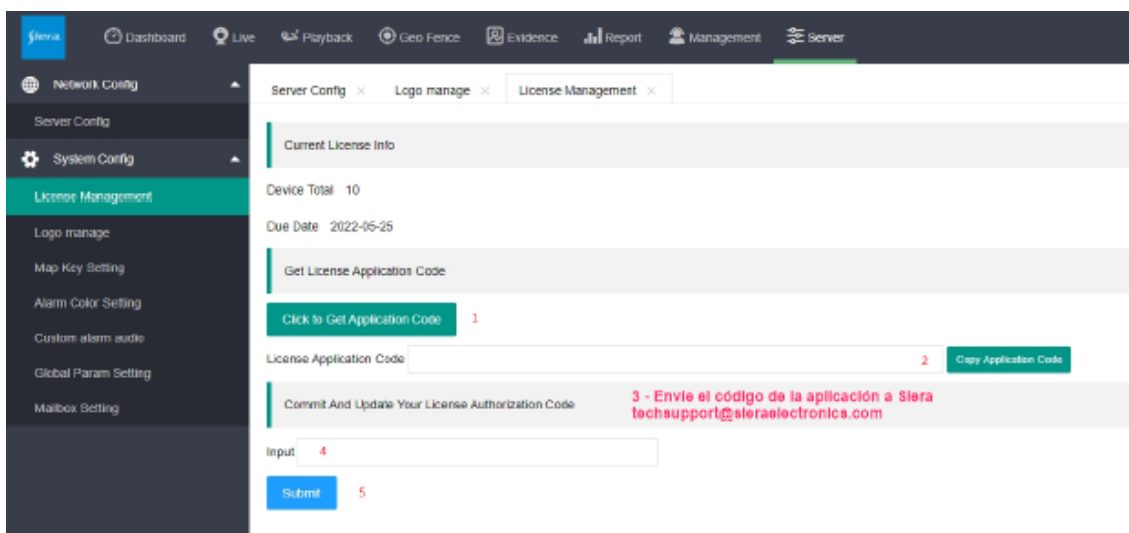
Versión: 1.6

Contenido

1. Inicie Sesión y Registre la Licencia	3
2. Introducción a las Funciones	3
2.1. Panel	4
2.2. Video en vivo	4
2.2.1. Barra de Herramientas	5
2.2.2. Menú de Funciones	6
2.2.3. Barra de Estados	7
2.3. Reproducción	7
2.3.1. Barra de Herramientas	8
2.3.2. Menú de Funciones	8
2.4. Geocercas	9
2.5. Asignar la regla	10
2.6. Evidencia	11
2.7. Reportes	15
2.7.1. Reportes de Alarmas	16
2.7.2. Informes de Seguridad Activa	17
2.7.3. Informe On-line/Off-line	18
2.7.4. Informe de Kilometraje	20
2.7.5. Informes de Velocidad	20
2.7.6. Conteo de Pasajeros	22
2.7.7. Informe del Conductor	23
2.7.8. Informe de Uso de Datos	23
2.7.9. Informe de Temperatura y Humedad	24
2.8. Administración	24
2.8.1. Administración	24
2.8.2. Flota	24
2.8.3. Rol	28
2.8.4. Usuario	29
2.8.5. Conector	30
2.9. Estrategia de Alarma	31
2.10. Descarga Automática	33
2.10.1. Agregar Estrategia de Descarga Automática	33
2.10.2. Gestión de la Estrategia de Descarga Automática	35
2.10.3. Descargar	36
2.11. Alarma	36
2.12. Servidor	37
2.12.1. Configuración del Servidor	37
2.12.2. Configuración del Sistema	38
3. Conecte el Dispositivo a MOB Server	39
3.1. Establecer una ID única para MDVR	39
3.2. Instale la Tarjeta SIM y configure 3G/4G	40
3.3. Agregar Dispositivo a la Plataforma MOB Server	40
3.4. Establecer la dirección del servidor en MDVR	41

1. Inicie Sesión y Registre la Licencia

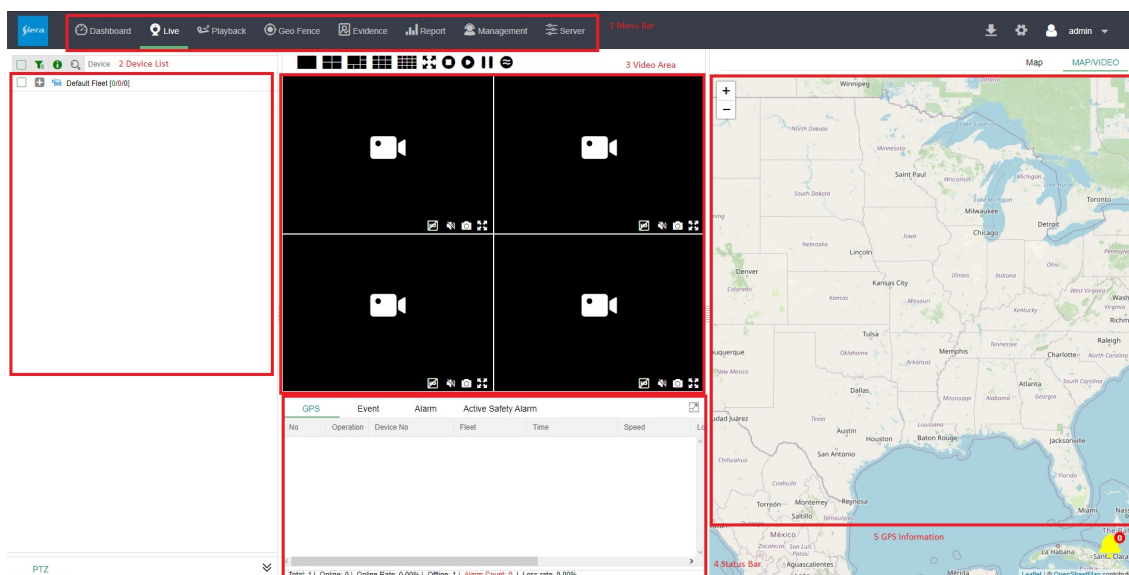
- (1) La URL es <http://dirección IP:9966>;
- (2) Si se trata de un servicio recién instalado, se requiere autorización para el primer inicio de sesión, con respecto a cómo adquirir la autorización, verifique la imagen a continuación.
- (3) Para el período de prueba, puede agregar 10 MDVR y el período válido es de 3 meses por defecto.



Para más licencias

1. Haga clic en "Haga clic para obtener el código de la aplicación".
2. Generará el **Código de Suscripción**. Copie y envíenos, así como la cantidad de dispositivos que necesita para conectarse al servidor.
3. Le enviaremos el código de licencia para ingresar en el campo "Input".

2. Introducción a las Funciones



2.1 Panel

La página del panel contiene estadísticas totales del medidor y del vehículo

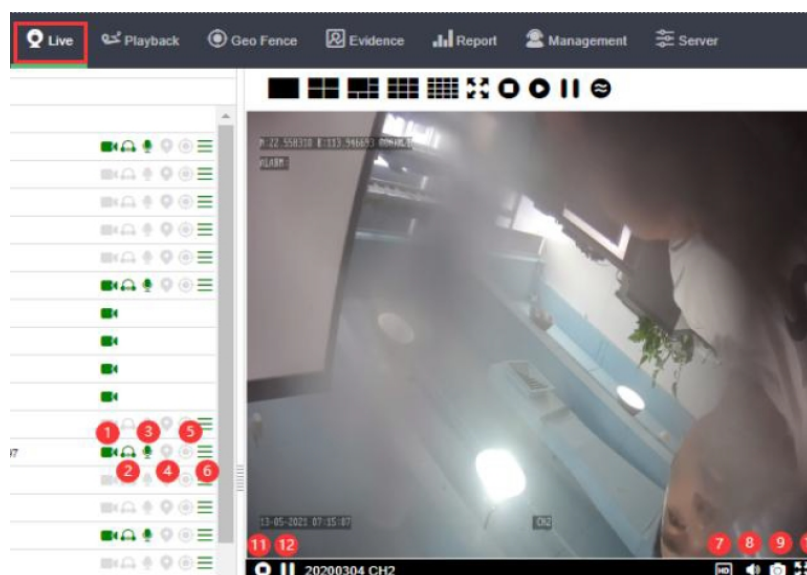


Contador total: Muestra el número total de vehículos, flotas, usuarios que se han agregado al servidor y el número de alarmas que se han disparado hasta el momento.

Estadísticas de vehículos: Cada diagrama muestra uno de los resultados del análisis estadístico que se representa como gráficos, incluidas las estadísticas en línea del vehículo, la tendencia de alertas, las estadísticas de alarmas por clasificaciones y la clasificación de alarmas de vehículos.

2.2 Video en vivo

En esta página puede ver el estado del vehículo, información del GPS, ver videos en tiempo real, etc.



1 **Reproducir:** Iniciar la transmisión de video

2 **Escuchar:** Monitorear (Audio) / Escuchar en

- 3 **Intercomunicador:** Inicie la comunicación de audio bidireccional con el conductor
- 4 **Localizar:** Posición de bloqueo del vehículo
- 5 **Geocerca:** Ver toda la geocerca enlazada del vehículo
- 6 **Mas:** Mostrar información general del vehículo
- 7 **Sub o Main Stream:** Vea el video por transmisión secundaria o transmisión principal, la transmisión principal costará más datos pero será más clara
- 8 **Sonido:** Enciende / Apaga el audio.
- 9 **Captura de pantalla:** Tome una instantánea.
- 10 **Pantalla completa**
- 11 **Detener:** Detener la transmisión de video
- 12 **Pausa:** Pausa la transmisión de video

2.2.1 Barra de Herramientas



Modo de vista para la opción. Los detalles son los siguientes:



1,4,5,9,16 ,36 modo de ventanas.

: Pantalla completa

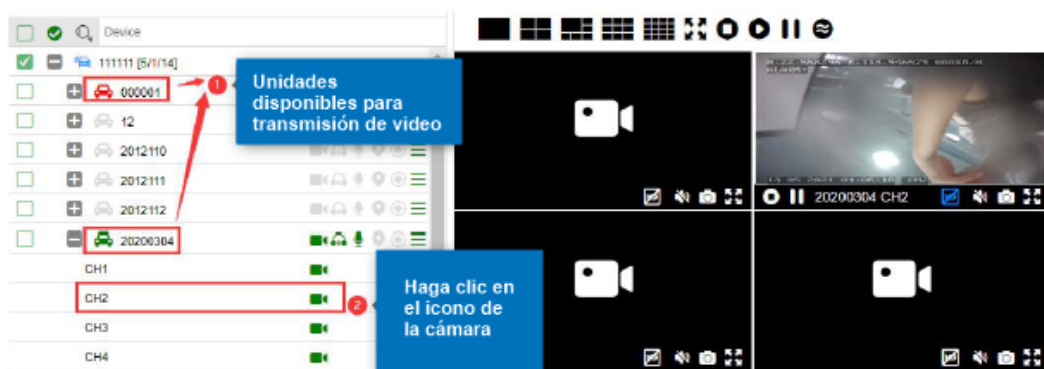
: Detener la transmisión de video de todos los canales

: Inicie la transmisión de video de todos los canales

: Pausa la transmisión de video de todos los canales

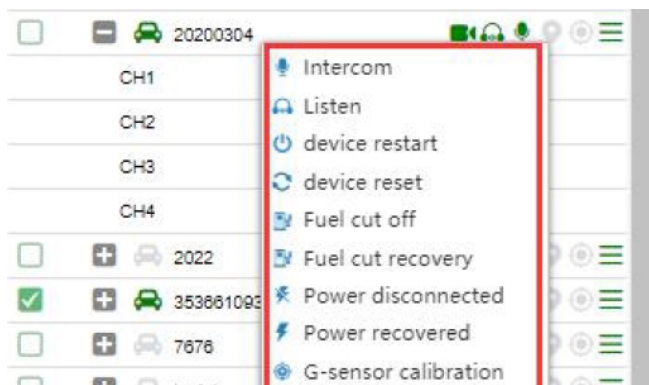
: Seleccione suave primero o reproducir en tiempo real, el tiempo real requerirá más ancho de banda de Internet.

Haga doble clic en el vehículo o canal en línea (icono verde o rojo) para ver el video.



2.2.2 Menú de Funciones

Haga clic derecho en el vehículo en línea. Habrá una lista de menú emergente.



Intercom: Lanza un audio bidireccional a los conductores con intercomunicador desde plataforma.

Listen: Controladores de monitor (necesita micrófono incorporado en la cámara)

Device restart: Reinicio remoto del dispositivo.

Device reset: Recuperar parámetros a la configuración de fábrica

Fuel cut off: Corte la bomba de combustible o la línea del motor de forma remota (Encienda la salida 1)

Fuel cut recovery: Recupere la bomba de combustible o el cable del motor de forma remota (Apague la salida 1)

Power disconnected: Corte el cable del motor (Encienda la salida 2)

Power recovered: Recuperar el cable del motor (Apague la salida 2)

G-sensor calibration: Calibre el sensor G del vehículo de forma remota

2.2.3 Barra de Estado

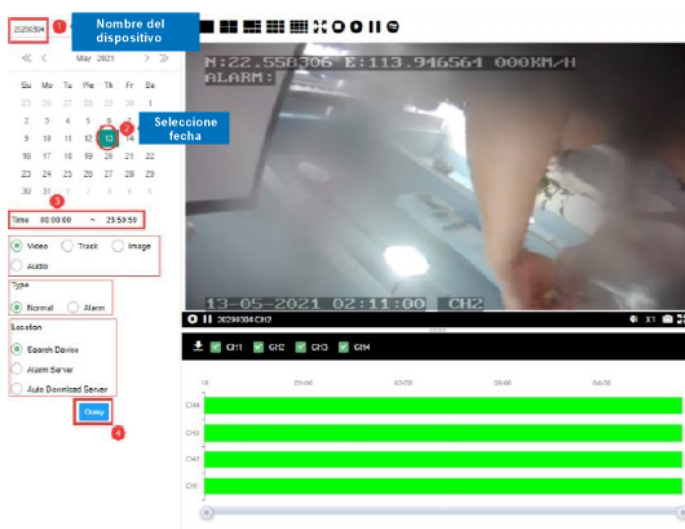
20200304 CH2				
GPS Event Alarm Active Safety Alarm				
No	Device No	Fleet	Time	Event Type
77	000001	111111	2021-05-13 13:32:45	Offline
76	888888	Default Fleet	2021-05-13 13:36:59	Offline
75	888888	Default Fleet	2021-05-13 13:36:59	Online
74	41903491	Default Fleet	2021-05-13 05:36:56	Online
73	41903491	Default Fleet	2021-05-13 02:07:11	Offline
72	000001	111111	2021-05-13 13:32:45	Online

Total: 384 | Online: 14 | Online Rate: 3.66% | Offline: 370 | Alarm Count: 818 | Loss rate: 90.89%

Barra de estado Incluye información de GPS, información de eventos, información de alarmas y contador total.

2.3 Reproducción

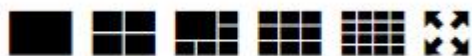
En esta página, puede consultar el historial de video e imagen, o reproducir pistas.



1. Puede seleccionar qué vehículo desea consultar el historial de video;
2. Seleccione el mes y la fecha;
3. Hora: establezca el rango de tiempo de la consulta;
 Tipo de archivo histórico: Video, Pista, Imagen, Audio;
 Tipo de Video: puede consultar video normal o video de alarma;
4. Ubicación: puede seleccionar video del vehículo o servidor de alarma o servidor de descarga automática;

2.3.1 Barra de Herramientas

Las opciones de control de reproducción son las siguientes:



1 canal / 4 canales / 5 canales / 9 canales / 16 canales / Pantalla completa.



Detener



Reproducir



Pausa



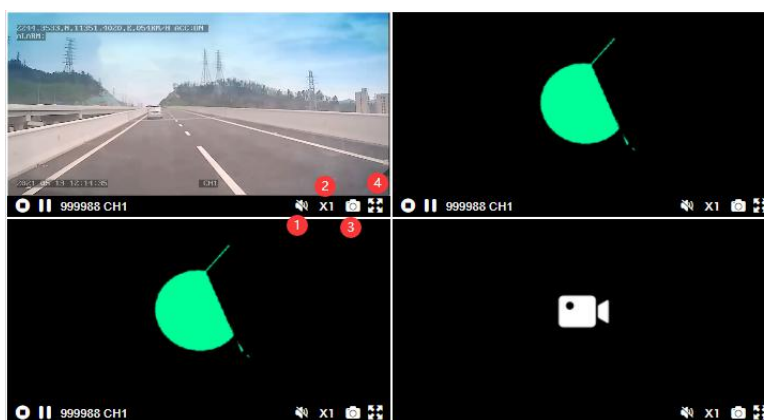
Sub Stream / Main Stream

Después de consultar los videos grabados, aparecerá una lista por **línea de tiempo**, haga doble clic en la línea de tiempo para reproducir.

Los usuarios también pueden descargar videos del historial de la siguiente manera.



2.3.2 Menú de Funciones



1 Sonido abierto: Enciende/Apaga la función de audio.

2 Reproducción de avance rápido: reproduzca el video a una velocidad de tiempo / dos veces la velocidad / tres veces la velocidad / cuatro veces la velocidad.

3 Captura de pantalla

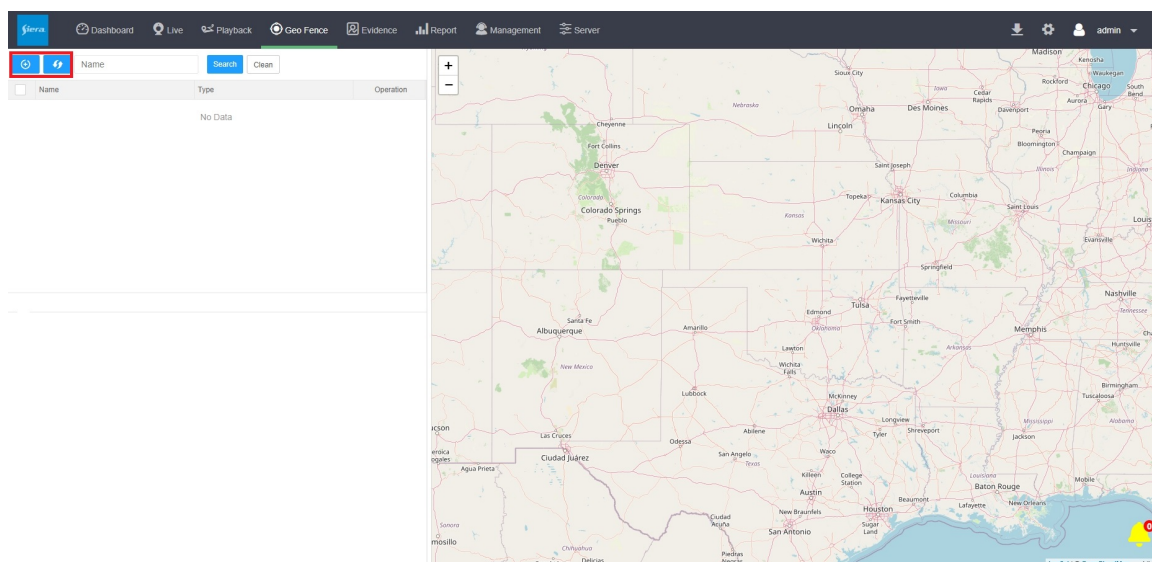
4 Pantalla completa



2.4 Geocerca

Esta página es para configurar las siguientes áreas:

1. Evite que los vehículos ingresen al área, como, por ejemplo, evitar que los camiones ingresen al centro de la ciudad.
2. Evitar que los vehículos salgan del área, como, por ejemplo, evitar que los taxis salgan del área de operación.
3. Limite de velocidad de los vehículos en la zona.

Para saber cómo configurarlo, consulte la siguiente imagen:



Haga clic en el ícono , asígnele un nombre y seleccione el Tipo para editar el área. Después de la configuración, haga clic en  para actualizar.

Polígono

1. Ingrese un nombre para el área.
2. Seleccione el tipo: Polígono, Polilínea, Círculo.
3. Configure la hora de inicio y finalización.
4. Introduzca la descripción, (no es obligatorio).
5. Arrastre el mouse en el mapa para dibujar el área.

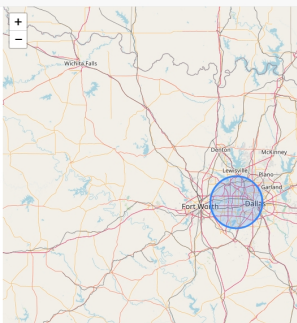
Name	test
Type	Polygon
Begin Time	2021-05-13 08:00:00
End Time	2021-05-13 21:30:00
Description	test
Editing Area	<input type="checkbox"/> OFF

OK

Circulo

Name	test
Type	Circle
Description	
Editing Area	<input type="checkbox"/> OFF

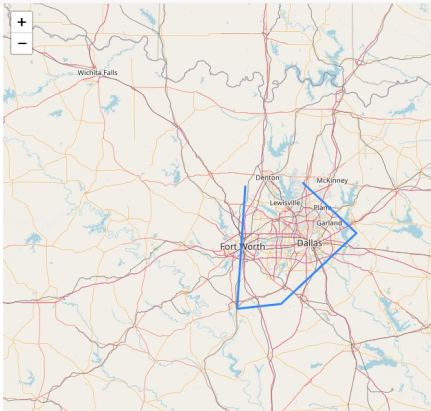
OK




Polilínea

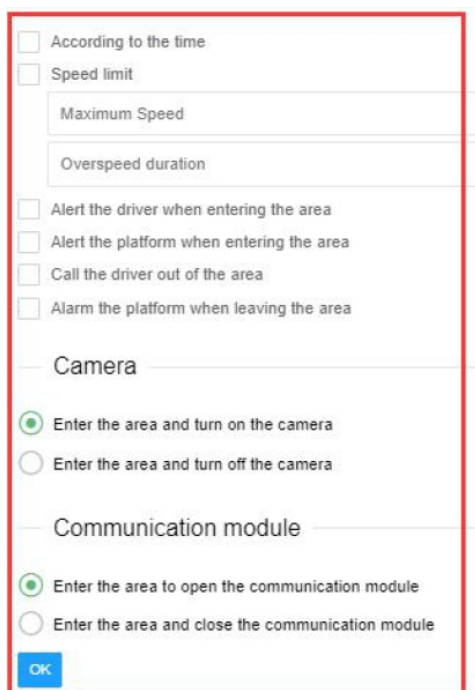
Name	test
Type	Polyline
Description	
Editing Area	<input type="checkbox"/> OFF

OK



2.5 Asignar la regla

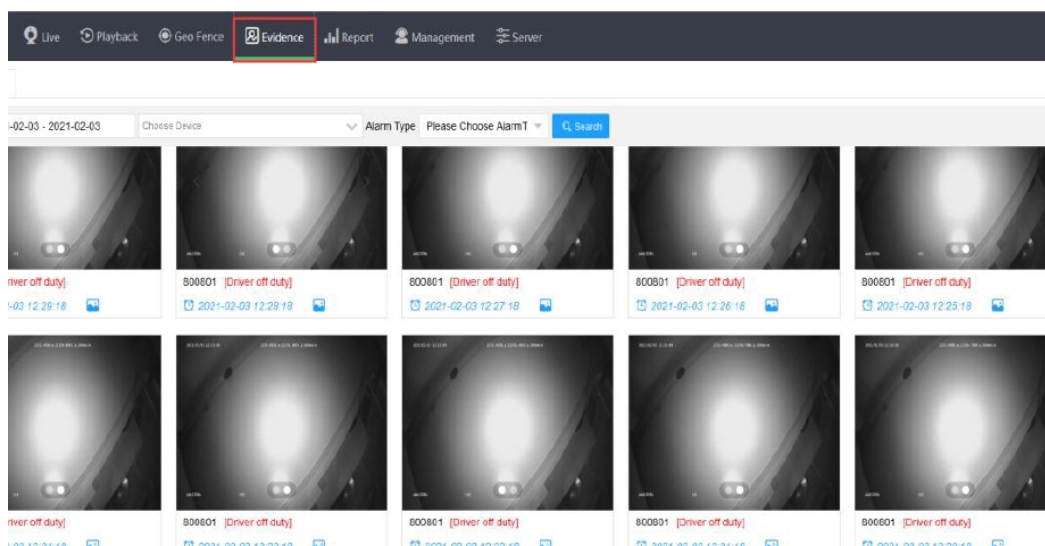
Luego, esta área y regla se pueden emitir para los vehículos seleccionados, puede hacer clic en el ícono  y luego verificar como se muestra en la imagen a continuación.



- (1) **According to the time:** Esta regla entrará en vigor en el tiempo que establezcas en la regla.
- (2) **Speed limit:** Esta regla tendrá efecto cuando el vehículo esté fuera de este valor de velocidad durante el tiempo de duración.
- (3) **Alarm the driver when entering the area:** Si conecta un buzzer a I/O en el MDVR, entonces el buzzer emitirá un sonido cuando ingrese a esta área.
- (4) **Alarm the platform when entering the area:** La alarma se cargará en la plataforma MOB Server al ingresar a esta área.
- (5) **Call the driver out of the area:** Si conecta un buzzer a I/O en el MDVR, entonces el buzzer emitirá un sonido cuando el vehículo esté fuera de esta área.
- (6) **Alarm the platform when leaving the area:** La alarma se cargará en la plataforma MOB Server cuando el vehículo esté fuera de esta área.
- (7) **Enter the area and turn on the camera:** Cuando ingrese a esta área, las cámaras de MDVR abrirán la función de grabación automáticamente, si esta función ya está activada, la mantendrá.
- (8) **Enter the area and turn off the camera:** Al ingresar a esta área, las cámaras MDVR cerrarán automáticamente la función de grabación, como por ejemplo un área militar.
- (9) **Enter the area to open the communication module:** Cuando ingrese a esta área, el módulo de comunicación MDVR se abrirá automáticamente.
- (10) **Enter the area to close the communication module:** Cuando ingrese a esta área, el módulo de comunicación de MDVR se cerrará automáticamente.

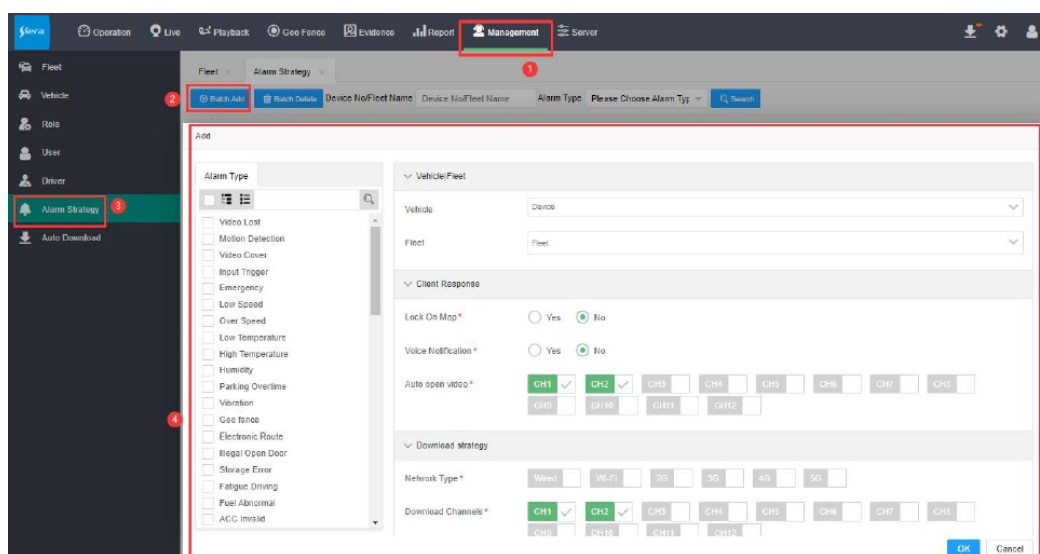
2.6 Evidencia

En esta página, los usuarios pueden consultar la instantánea previa a la alarma, la instantánea posterior a la alarma y el video de alarma que se cargan en la plataforma.



Aviso: Hay dos configuraciones en el extremo del dispositivo y en el extremo de la plataforma VSS, por lo que puede consultar las instantáneas/vídeos como se indica arriba:

1. Configuración en la plataforma VSS: Es necesario configurar **"Estrategia de alarma"** en el menú **Gestión de VSS**.



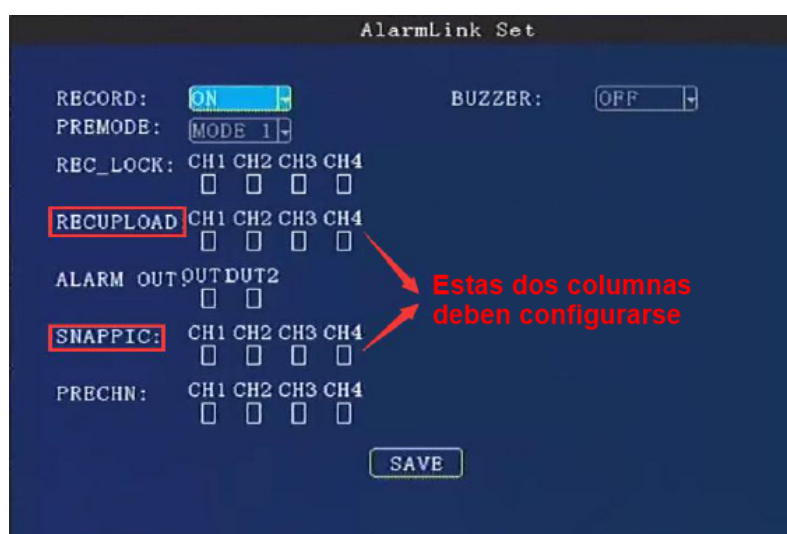
Hay dos tipos de alarma principalmente: **Alarma DMS y Alarma ADAS**

Alarma para MDVR: Incluyen Pérdida de Video, Detección de Movimiento, Máscara de Video, Disparador de Entrada, Emergencia, Baja Velocidad, Exceso de Velocidad, Baja Temperatura, Alta Temperatura, Humedad, Estacionamiento Prolongado, Sacudidas, EZone Defence, Eline, Puerta Abierta Ilegal, Excepción de Almacenamiento, Conducción Fatigada, Excepción de Aceite, Acc Inválido, Excepción de GPS, Panel Frontal Abierto, Deslizar, IButton, Acelerar Rápidamente, Desaceleración Brusca, Advertencia de Baja Velocidad, Advertencia de Alta Velocidad, Voltaje, Conteo de Personas.

Alarma DMS y ADAS: Incluyen Colisión Frontal, Salida de Carril, Distancia del

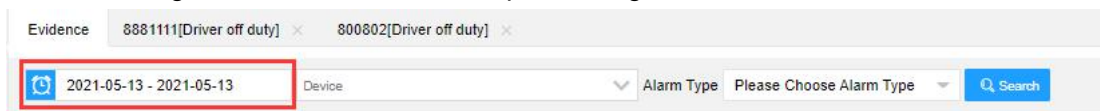
Automóvil, Colisión de Peatones, Cambio frecuente de Carril, Adelantamiento de Señales de Tráfico, Aceleración, Desaceleración, Reconocimiento de Señales de Tráfico, FCW (Colisión Frontal de Vehículos), HMW (Vehículo Demasiado Cerca), Salida del Carril a la Izquierda, Salida del Carril a la Derecha, Colisión frontal VB, Fatiga al conducir, Sin Llamadas Telefónicas, Humo, Conducción Distraída, Anomalía del Conductor, Cambio de Conductor, Ojos Cerrados, Bostezo, Refugio, Alarma de Distracciones, Cinturón de Seguridad Desabrochado, Conductor Desvanecido, Cambio de Posición del Conductor, Retorno del Conductor, Gafas de sol infrarrojas, Identidad del Conductor Verificada con éxito, Identidad del Conductor Verificada fallida, Sin Detección de Rostros.


2. Configuración en MDVR: Debe seleccionar **H-FTP** en el menú "**Grabar-->Almacenamiento**" y luego configurar el enlace de tipo de alarma correspondiente de MDVR.

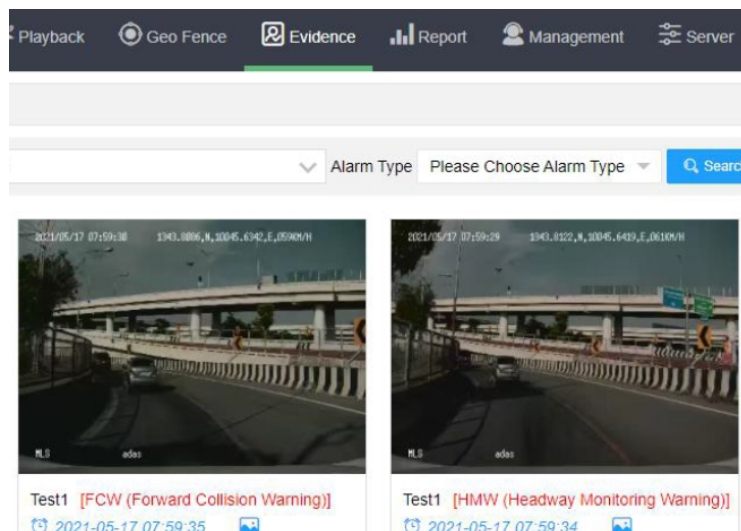



3. No es necesario que el MDVR configure H-FTP, no hay problema para configurar el enlace de tipo de alarma correspondiente de MDVR.

Contiene imágenes / videos de alarma, que se cargan desde el lado de MDVR.



Haga clic en el icono , configure el tiempo de búsqueda Hoy / Ayer / 7 días / 30 días / personalizado.




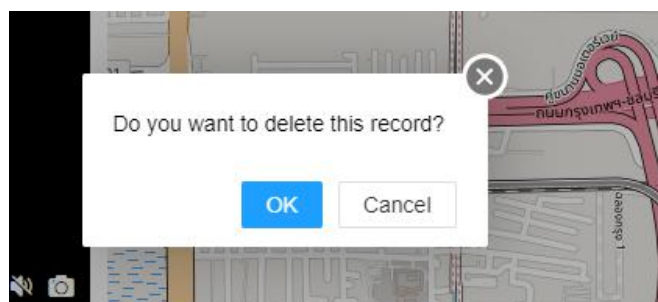
Luego haga clic en el icono , las imágenes aparecerán en Imagen.


Haga clic en la imagen para abrir una nueva ventana como la siguiente, aquí puede ver la imagen/video. Si es una imagen, haga clic en la imagen, se ampliará y se mostrará en el centro.



Si es un video, haga clic en el video, se reproducirá directamente.

Haga clic en el icono  en la esquina superior derecha de la imagen/video, para eliminar este registro.



Haga clic en el icono  en la esquina inferior derecha de la imagen/video, para descargar este registro.



2.7 Reportes

En este menú, puede consultar y exportar el archivo de Excel del vehículo, de acuerdo con las condiciones que establezca.

Tipo de informe: GPS, alarma, seguridad activa, en línea y fuera de línea, kilometraje, combustible, velocidad, conteo de pasajeros, presencia del conductor, informe de flujo de tráfico, temperatura y humedad.

No	Device Name	Longitude, Latitude	Altitude	Time	Speed	Re-upload
1	060101	113.946518, 22.5583992	25	2021-05-17 09:42:58	0.00 KMH	No
2	060101	113.946518, 22.5583973	23	2021-05-17 09:42:40	0.00 KMH	No
3	060101	113.946518, 22.5584049	22	2021-05-17 09:42:38	0.00 KMH	No
4	060101	113.946518, 22.5584164	20	2021-05-17 09:42:20	0.00 KMH	No
5	060101	113.94651, 22.5584183	18	2021-05-17 09:42:18	0.00 KMH	No
6	DMS & ADAS Alarm ...	113.946854, 22.5587749	0	2021-05-17 09:42:16	0.00 KMH	No
7	060101	113.946495, 22.5584202	16	2021-05-17 09:42:08	0.00 KMH	No
8	060101	113.94648, 22.5584259	14	2021-05-17 09:41:58	0.00 KMH	No
9	060101	113.94648, 22.5584164	12	2021-05-17 09:41:48	1.00 KMH	No
10	DMS & ADAS Alarm ...	113.946854, 22.5585728	0	2021-05-17 09:41:46	4.00 KMH	No

Aviso: El Flujo de Pasajeros y la Presencia del Conductor necesitan un medidor de flujo de pasajeros externo o un lector de tarjetas, para obtenerlo, consulte el manual correspondiente.

Elegir vehículo: Puede seleccionar el vehículo que desea consultar.

Consulta: Haga clic para obtener los detalles.

GPS Report

GPS Details query

2021-02-04 - 2021-02-04 999903 device

No	Device No	Latitude,Longitude	Altitude	Time	Speed	Precis...	Direct	Satellit
11	999903	113.950806,22.5692139	7	2021-02-04 20:21:26	16.00 KM/H	0	158	12
12	999903	113.949959,22.5707817	0	2021-02-04 20:20:55	18.00 KM/H	0	153	12
13	999903	113.950157,22.5709362	1	2021-02-04 20:20:25	32.00 KM/H	0	335	12
14	999903	113.951508,22.5686588	5	2021-02-04 20:19:55	38.00 KM/H	0	330	12
15	999903	113.95369,22.5668011	13	2021-02-04 20:19:24	37.00 KM/H	0	318	12

Después de la consulta, puede hacer clic en "Exportar a Excel".

Driver Attendance query

02-04 999903

Latitude,Longitude	Altitude	Time	Speed	Precis...	Direct	Satellites	Io State	Urgency
113.950806,22.5692139	7	2021-02-04 20:21:26	16.00 KM/H	0	158	12	0	0
113.949959,22.5707817	0	2021-02-04 20:20:55	18.00 KM/H	0	153	12	0	0

Desde el informe de GPS, podemos obtener información básica sobre el dispositivo, como información de GPS, estado de grabación, pérdida de video, satélites y estado de ACC.

2.7.1 Reporte de Alarma

2.7.1.1 Consulta de Detalles de Alarma

Muestra todas las listas de alarmas de los dispositivos.

GPS

GPS Details

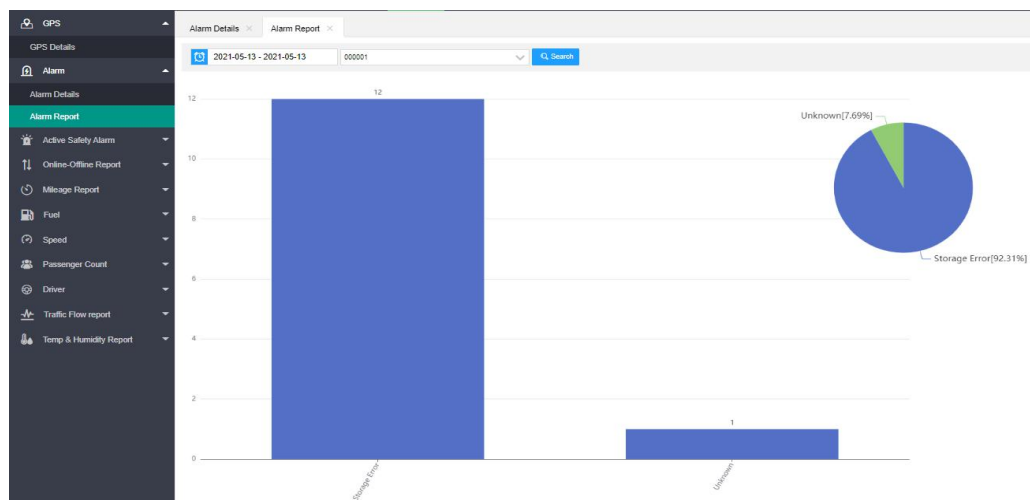
2021-05-13 - 2021-05-13 353661093822197

No	Device Name	Longitude,Latitude	Altitude	Time	Speed	Re-upload	Reporting time
1	353661093822197	113.946747,22.5575943	0	2021-05-13 20:31:52	0.00 km/h	No	2021-05-13 20:31:52
2	353661093822197	113.946732,22.5576878	0	2021-05-13 20:31:22	0.00 km/h	No	2021-05-13 20:31:22
3	353661093822197	113.946732,22.5576878	0	2021-05-13 20:30:52	0.00 km/h	No	2021-05-13 20:30:52
4	353661093822197	113.946732,22.5576878	0	2021-05-13 20:30:21	0.00 km/h	No	2021-05-13 20:30:22
5	353661093822197	113.946732,22.5576878	0	2021-05-13 20:29:51	0.00 km/h	No	2021-05-13 20:29:52
6	353661093822197	113.946732,22.5576878	0	2021-05-13 20:29:21	0.00 km/h	No	2021-05-13 20:29:21
7	353661093822197	113.946732,22.5576878	0	2021-05-13 20:28:51	0.00 km/h	No	2021-05-13 20:28:51
8	353661093822197	113.946732,22.5576878	0	2021-05-13 20:28:21	0.00 km/h	No	2021-05-13 20:28:21
9	353661093822197	113.946732,22.5576878	0	2021-05-13 20:27:51	0.00 km/h	No	2021-05-13 20:27:51
10	353661093822197	113.946732,22.5576878	0	2021-05-13 20:27:21	0.00 km/h	No	2021-05-13 20:27:21
11	353661093822197	113.946732,22.5576878	0	2021-05-13 20:26:51	0.00 km/h	No	2021-05-13 20:26:51

2.7.1.2 Informe Detallado de Alarma

Configure el tiempo de búsqueda y el dispositivo, luego haga clic en buscar. El informe se presentará en forma de histograma y gráfico circular.

No	Device No	Alarm Type	Longitude, Latitude	Alarm Start/End	Speed	Time
1	400207(Dashcam)	Illegal Open Door	113.946533,22.5589504	Alarm Start	0.00 km/h	2021-05-13 20:34:30
2	999988(999988)	Harsh Acceleration	113.95166,22.5646725	Alarm End	47.00 km/h	2021-05-13 20:33:44
3	999988(999988)	Harsh Acceleration	113.95179,22.5646553	Alarm Start	44.00 km/h	2021-05-13 20:33:43
4	999988(999988)	Harsh Acceleration	113.952034,22.5646191	Alarm Start	36.00 km/h	2021-05-13 20:33:42
5	999988(999988)	Harsh Acceleration	113.952034,22.5646191	Alarm End	36.00 km/h	2021-05-13 20:33:42
6	999988(999988)	Harsh Braking	113.952553,22.5648174	Alarm End	14.00 km/h	2021-05-13 20:33:27
7	999988(999988)	Harsh Braking	113.952553,22.5648575	Alarm Start	20.00 km/h	2021-05-13 20:33:26
8	400207(Dashcam)	Illegal Open Door	113.946388,22.5592976	Alarm Start	0.00 km/h	2021-05-13 20:32:31
9	8881111(8881111)	Driver off duty	113.947197,22.5586109	Alarm End	0.00 km/h	2021-05-13 20:31:03
10	400207(Dashcam)	Illegal Open Door	113.946304,22.5592575	Alarm Start	0.00 km/h	2021-05-13 20:30:31
11	999988(999988)	Harsh Braking	113.949371,22.57658	Alarm End	0.00 km/h	2021-05-13 20:29:50
12	999988(999988)	Harsh Braking	113.949371,22.57658	Alarm Start	6.00 km/h	2021-05-13 20:29:49
13	999903(999903)	Video Lost	0 0 0	Alarm Start	0.00 km/h	2021-05-13 20:29:13



2.7.2 Informe de Seguridad Activa

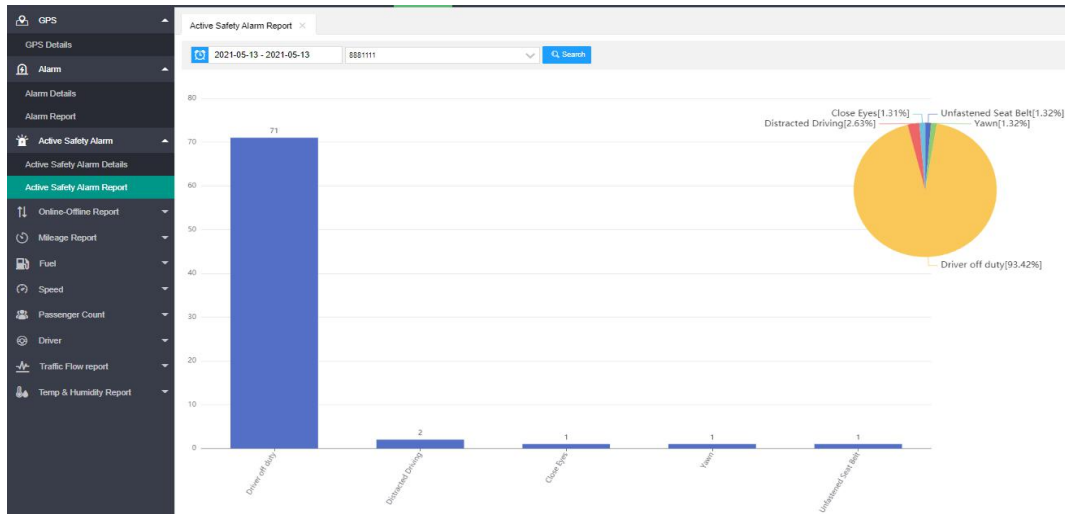
2.7.2.1 Detalles de la Alarma de Seguridad Activa

Esta función necesita nuestra caja AI MDVR o AI.

No	Device No	Alarm Type	Longitude, Latitude	Alarm Start/End	Speed	Time
1	8881111(8881111)	Driver off duty	113.94706,22.5587406	Alarm End	0.00 km/h	2021-05-13 20:36:03
2	8881111(8881111)	Driver off duty	113.947197,22.5586109	Alarm End	0.00 km/h	2021-05-13 20:31:03
3	8881111(8881111)	Driver off duty	113.94709,22.5587273	Alarm End	0.00 km/h	2021-05-13 20:26:03
4	8881111(8881111)	Driver off duty	113.946831,22.5588055	Alarm End	0.00 km/h	2021-05-13 20:21:03
5	8881111(8881111)	Driver off duty	113.946953,22.5585327	Alarm End	5.00 km/h	2021-05-13 20:16:03
6	8881111(8881111)	Driver off duty	113.947311,22.5586967	Alarm End	6.00 km/h	2021-05-13 20:11:03
7	8881111(8881111)	Driver off duty	113.946915,22.5585213	Alarm End	6.00 km/h	2021-05-13 20:06:03
8	8881111(8881111)	Driver off duty	113.946976,22.5585403	Alarm End	0.00 km/h	2021-05-13 20:01:03
9	8881111(8881111)	Driver off duty	113.94696,22.5586624	Alarm End	0.00 km/h	2021-05-13 19:56:03
10	8881111(8881111)	Driver off duty	113.94664,22.5590935	Alarm End	0.00 km/h	2021-05-13 19:51:03
11	8881111(8881111)	Driver off duty	113.946762,22.5584412	Alarm End	0.00 km/h	2021-05-13 19:46:03
12	8881111(8881111)	Driver off duty	113.946716,22.5585785	Alarm End	0.00 km/h	2021-05-13 19:41:03
13	8881111(8881111)	Driver off duty	113.946846,22.558424	Alarm End	0.00 km/h	2021-05-13 19:36:03
14	8881111(8881111)	Driver off duty	113.946632,22.5583782	Alarm End	0.00 km/h	2021-05-13 19:31:03
15	8881111(8881111)	Driver off duty	113.946571,22.5584488	Alarm End	0.00 km/h	2021-05-13 19:26:03

2.7.2.2 Informe de la Alarma de Seguridad Activa

Esta función necesita nuestra caja AI MDVR o AI.



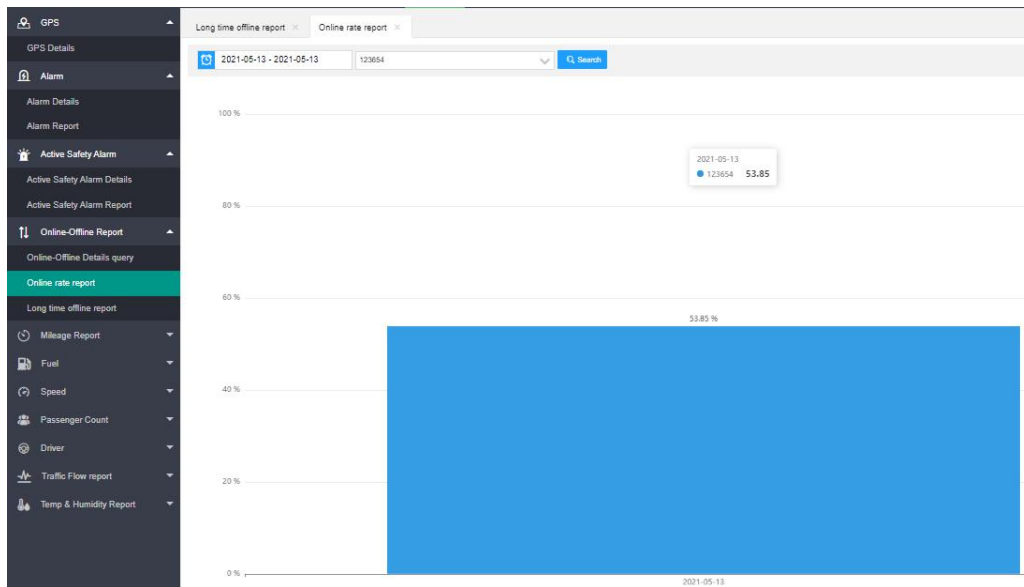
2.7.3 Informe On-line / Off-line

2.7.3.1 Consulta de detalles On-line/Off-line

Verifique el informe en línea y fuera de línea del dispositivo.

No	Device No	Access Mo...	Login time	Login location	Logout time	Logout location	Online duration
1	999905(999905)	4G	2021-05-13 20:39:37				00:00:00
2	999905(999909)	4G	2021-05-13 20:39:20				00:00:00
3	000003(000003)	4G	2021-05-13 20:20:36	114.385155,22.7192554	2021-05-13 20:31:43	114.385155,22.7192554	00:02:07
4	415001(415001)	Wi-Fi	2021-05-13 20:25:38				00:00:00
5	999903(999903)	4G	2021-05-13 20:16:09	114.385155,22.7192554	2021-05-13 20:16:10	114.385155,22.7192554	00:02:07
6	000002(000002)	4G	2021-05-13 20:15:47	-83.7270126,42.2245064	2021-05-13 20:21:56	-83.7270126,42.2245064	00:06:09
7	999908(999908)	4G	2021-05-13 20:14:24				00:00:00
8	999903(999903)	4G	2021-05-13 19:53:14		2021-05-13 19:55:22		00:02:08
9	000799(000799)	Wi-Fi	2021-05-13 19:39:20				00:00:00
10	400207(Dashcam)	3G	2021-05-13 19:34:56	113.946696,22.5567044		113.946696,22.5567044	00:09:15

2.7.3.2 Informe de tasa On-line



2.7.3.3 Informe de mucho tiempo Off-línea

Ingrese una cantidad de horas para escanear dispositivos sin conexión durante mucho tiempo.

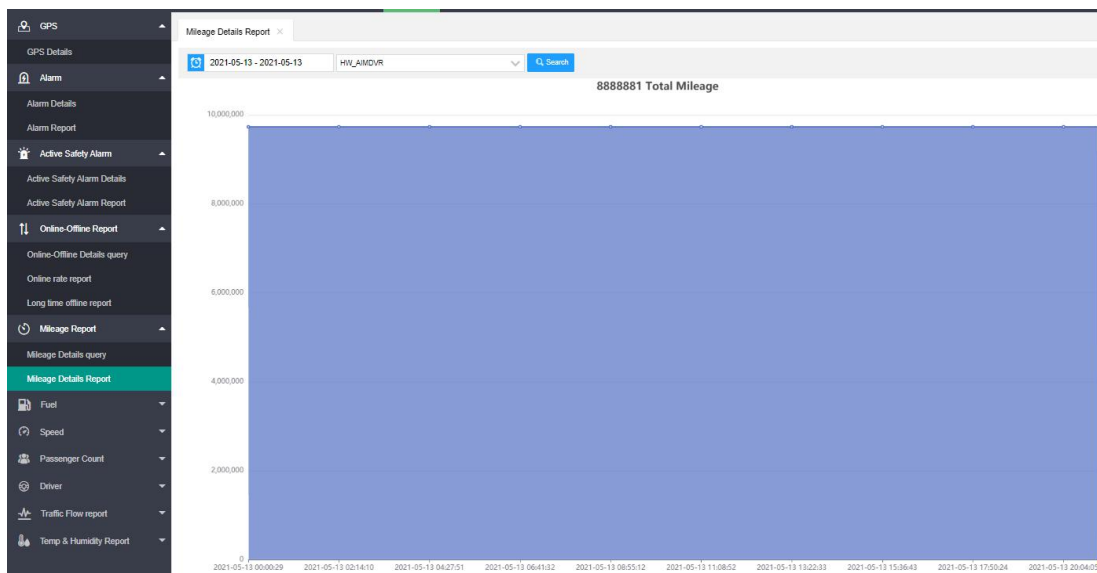
No	Device Name	Last Online Time	Last Offline Time	Longitude, Latitude
1	41903490	2021-05-13 10:06	2021-05-13 10:07	0,0
2	20210202	2021-05-12 18:30	2021-05-13 09:02	0,0
3	hew	2021-05-13 05:57	2021-05-13 06:03	
4	01998	2021-05-12 21:20	2021-05-12 21:22	
5	4104	2021-05-12 10:38	2021-05-12 13:50	113.946533,22.5582619
6	12345678	2021-05-12 08:11	2021-05-12 10:09	
7	333555	2021-05-11 16:05	2021-05-11 16:16	113.946625,22.5583382
8	019980005	2021-05-11 15:58	2021-05-11 15:58	
9	019980001	2021-05-11 15:57	2021-05-11 15:57	
10	31088	2021-05-11 09:38	2021-05-11 09:54	113.946404,22.5582638

2.7.4 Informe de Kilometraje

2.7.4.1 Consulta Detalles de Kilometraje

No	Device No	Mileage	Total Mileage	Time
1	8888881(AIMDVR)	9729390m	9729390m	2021-05-13 20:53:19
2	8888881(AIMDVR)	9729390m	9729390m	2021-05-13 20:52:49
3	8888881(AIMDVR)	9729390m	9729390m	2021-05-13 20:52:19
4	8888881(AIMDVR)	9729390m	9729390m	2021-05-13 20:51:49
5	8888881(AIMDVR)	9729390m	9729390m	2021-05-13 20:51:19
6	8888881(AIMDVR)	9729390m	9729390m	2021-05-13 20:50:49
7	8888881(AIMDVR)	9729390m	9729390m	2021-05-13 20:50:19
8	8888881(AIMDVR)	9729390m	9729390m	2021-05-13 20:49:48
9	8888881(AIMDVR)	9729390m	9729390m	2021-05-13 20:49:18
10	8888881(AIMDVR)	9729390m	9729390m	2021-05-13 20:48:48
11	8888881(AIMDVR)	9729390m	9729390m	2021-05-13 20:48:18
12	8888881(AIMDVR)	9729390m	9729390m	2021-05-13 20:47:48
13	8888881(AIMDVR)	9729390m	9729390m	2021-05-13 20:47:18

2.7.4.2 Informe Detalles de Kilometraje



2.7.5 Informe de Velocidad

2.7.5.1 Detalles de Exceso de Velocidad

Complete el valor de velocidad no negativo, busque registros mayores que este valor de velocidad.

Over Speed Details										
2021-05-14 - 2021-05-14										
888000										
Speed(KMH) > 60										
No	Device No	Longitude, Latitude	Altitude	Time	Speed	Precision	Direct	Satellites	IO Status	
1	888000	-1.20847833, 52.6233749	99	2021-05-14 04:36:45	86.00 km/h	0	153	11	0	
2	888000	-1.21287668, 52.6294174	103	2021-05-14 04:38:15	86.00 km/h	0	156	11	0	
3	888000	-1.21750498, 52.63554	93	2021-05-14 04:35:45	91.00 km/h	0	150	11	0	
4	888000	-1.22313499, 52.6411667	90	2021-05-14 04:35:14	82.00 km/h	0	147	11	0	
5	888000	-1.23029995, 52.6472549	86	2021-05-14 04:34:44	127.00 km/h	0	139	11	0	
6	888000	-1.2416383, 52.6538353	103	2021-05-14 04:34:14	127.00 km/h	0	127	10	0	
7	888000	-1.2554667, 52.669006	123	2021-05-14 04:33:44	128.00 km/h	0	118	11	0	

2.7.5.2 Informe de Alta/Baja Velocidad

Primero debe configurar la alarma de "Velocidad" en el MDVR, cuando el vehículo infrinja esta regla, enviará alertas al Servidor, las que luego podrá buscar.

Over Speed						
2021-04-14 - 2021-05-14						
Device						
No	Device No	Longitude, Latitude	Alarm Start/End	Speed	Time	
1	dashcam-test(Dashcam (on truck))	113.915276, 22.5759258	Alarm End	80.00 km/h	2021-04-22 00:27:18	
2	dashcam-test(Dashcam (on truck))	113.915138, 22.5760784	Alarm Start	80.00 km/h	2021-04-22 00:27:17	
3	dashcam-test(Dashcam (on truck))	113.914848, 22.5763817	Alarm End	80.00 km/h	2021-04-22 00:27:15	
4	dashcam-test(Dashcam (on truck))	113.903671, 22.5883656	Alarm Start	81.00 km/h	2021-04-22 00:25:59	
5	dashcam-test(Dashcam (on truck))	113.901901, 22.590292	Alarm End	79.00 km/h	2021-04-22 00:25:46	
6	dashcam-test(Dashcam (on truck))	113.891403, 22.5991974	Alarm Start	81.00 km/h	2021-04-22 00:24:43	
7	dashcam-test(Dashcam (on truck))	113.891235, 22.5993156	Alarm End	80.00 km/h	2021-04-22 00:24:42	
8	dashcam-test(Dashcam (on truck))	113.87915, 22.6122189	Alarm Start	81.00 km/h	2021-04-22 00:23:20	

Low Speed report					
2021-04-14 - 2021-05-14					
Dashcam (on truck)					
No	Device No	Longitude, Latitude	Alarm Start/End	Speed	Time
1	dashcam-test(Dashcam (on truck))	113.952271, 22.555773	Alarm Start	41.00 km/h	2021-04-22 00:39:59
2	dashcam-test(Dashcam (on truck))	113.951378, 22.5681057	Alarm End	42.00 km/h	2021-04-22 00:39:37
3	dashcam-test(Dashcam (on truck))	113.949371, 22.5713024	Alarm Start	40.00 km/h	2021-04-22 00:38:24
4	dashcam-test(Dashcam (on truck))	113.944405, 22.5712605	Alarm End	43.00 km/h	2021-04-22 00:37:48
5	dashcam-test(Dashcam (on truck))	113.94265, 22.5712833	Alarm Start	41.00 km/h	2021-04-22 00:37:00
6	dashcam-test(Dashcam (on truck))	113.937809, 22.5713615	Alarm End	44.00 km/h	2021-04-22 00:36:23
7	dashcam-test(Dashcam (on truck))	113.936226, 22.5712376	Alarm Start	38.00 km/h	2021-04-22 00:35:32
8	dashcam-test(Dashcam (on truck))	113.93541, 22.5712585	Alarm End	41.00 km/h	2021-04-22 00:35:25
9	dashcam-test(Dashcam (on truck))	113.933815, 22.5713234	Alarm Start	40.00 km/h	2021-04-22 00:35:10

2.7.5.3 Informe de Aceleración Brusca

Primero debe configurar la **Alerta de Aceleración** en el menú de velocidad en el MDVR, cuando el vehículo infrinja esta regla, enviará alertas al Servidor, las que luego podrá buscar.

Harsh Acceleration Report						
2021-04-14 - 2021-05-14						
No	Device No	Longitude, Latitude	Alarm Start/End	Speed	Time	
1	999988(999988)	113.95166, 22.5646725	Alarm End	47.00 km/h	2021-05-13 20:33:44	
2	999988(999988)	113.95179, 22.5646553	Alarm Start	44.00 km/h	2021-05-13 20:33:43	
3	999988(999988)	113.952034, 22.5646191	Alarm Start	36.00 km/h	2021-05-13 20:33:42	
4	999988(999988)	113.952034, 22.5646191	Alarm End	36.00 km/h	2021-05-13 20:33:42	
5	999903(999903)	114.385155, 22.7192554	Alarm End	0.00 km/h	2021-05-13 20:17:31	
6	999903(999903)	114.385155, 22.7192554	Alarm Start	0.00 km/h	2021-05-13 20:17:29	
7	999988(999988)	113.995079, 22.5927658	Alarm End	46.00 km/h	2021-05-13 20:17:28	
8	999988(999988)	113.995193, 22.5928097	Alarm Start	39.00 km/h	2021-05-13 20:17:27	
9	999988(999988)	113.990807, 22.5909023	Alarm End	66.00 km/h	2021-05-13 19:59:19	
10	999988(999988)	113.990646, 22.5908375	Alarm Start	61.00 km/h	2021-05-13 19:59:18	

2.7.5.4 Informe de Frenado Brusco

Primero debe configurar la **Alerta de Reducción de Velocidad** en el menú de velocidad en el MDVR, cuando el vehículo infrinja esta regla, enviará alertas al Servidor, las que luego podrá buscar.

Harsh Braking report						
2021-04-14 - 2021-05-14						
No	Device No	Longitude, Latitude	Alarm Start/End	Speed	Time	
1	999988(999988)	113.952553, 22.5648174	Alarm End	14.00 km/h	2021-05-13 20:33:27	
2	999988(999988)	113.952553, 22.5648575	Alarm Start	20.00 km/h	2021-05-13 20:33:26	
3	999988(999988)	113.949371, 22.57658	Alarm End	0.00 km/h	2021-05-13 20:29:50	
4	999988(999988)	113.949371, 22.57658	Alarm Start	6.00 km/h	2021-05-13 20:29:49	
5	999988(999988)	113.999405, 22.5950832	Alarm End	10.00 km/h	2021-05-13 20:02:54	
6	999988(999988)	113.999329, 22.5949917	Alarm Start	27.00 km/h	2021-05-13 20:02:52	
7	999988(999988)	113.99926, 22.5949421	Alarm End	37.00 km/h	2021-05-13 20:02:51	
8	999988(999988)	113.999161, 22.5948772	Alarm Start	46.00 km/h	2021-05-13 20:02:50	
9	999988(999988)	113.927399, 22.5461311	Alarm End	13.00 km/h	2021-05-13 19:43:26	
10	999988(999988)	113.927391, 22.5460949	Alarm Start	18.00 km/h	2021-05-13 19:43:25	
11	999988(999988)	113.943413, 22.564373	Alarm End	20.00 km/h	2021-05-13 18:03:54	

2.7.6 Conteo de Pasajeros

Necesita conectar el contador de pasajeros con MDVR.

2.7.7 Informe del Conductor

Use RFID que se conecte a MDVR y configure a través de MOB Server como tarjeta válida.

2.7.8 Informe de Uso de Datos

2.7.8.1 Tráfico de Datos

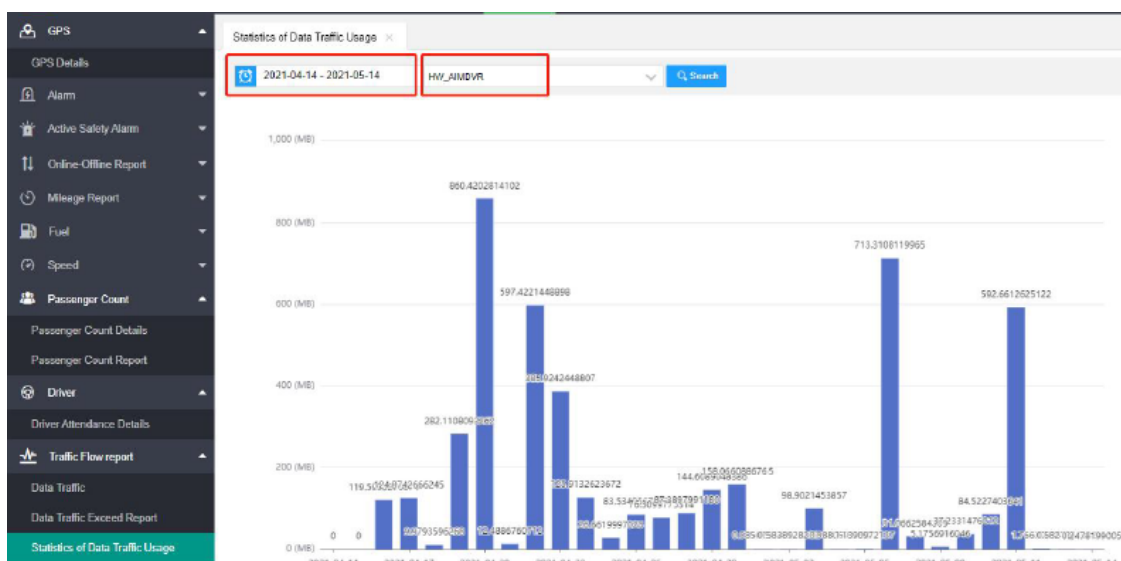
Mostrará el consumo de datos (WIFI, 3G/4G, LAN) de los dispositivos.

No	Device No	Device Name	Traffic Flo...	Traffic Flow Type	Data consumption (MB)	Access Mode	Reporting time	Consumption time
1	8888881	HW_AIMDVR	Upward	Monitor	12.8414621353	Wi-Fi	2021-05-11 19:45:41	2021-05-11 19:45:41
2	8888881	HW_AIMDVR	Upward	Monitor	10.8884820938	Wi-Fi	2021-05-11 19:45:42	2021-05-11 19:45:41
3	8888881	HW_AIMDVR	Upward	Monitor	10.8881082535	Wi-Fi	2021-05-11 19:45:41	2021-05-11 19:45:41
4	8888881	HW_AIMDVR	Upward	Monitor	10.8323945999	Wi-Fi	2021-05-11 19:45:41	2021-05-11 19:45:41
5	8888881	HW_AIMDVR	Upward	Monitor	10.8302154541	Wi-Fi	2021-05-11 19:45:42	2021-05-11 19:45:41
6	8888881	HW_AIMDVR	Upward	Monitor	7.8336277008	Wi-Fi	2021-05-11 19:33:30	2021-05-11 19:33:29
7	8888881	HW_AIMDVR	Upward	Monitor	6.5761547089	Wi-Fi	2021-05-11 19:33:30	2021-05-11 19:33:29
8	8888881	HW_AIMDVR	Upward	Monitor	6.5754022598	Wi-Fi	2021-05-11 19:33:30	2021-05-11 19:33:29
9	8888881	HW_AIMDVR	Upward	Monitor	6.5632696152	Wi-Fi	2021-05-11 19:33:30	2021-05-11 19:33:29
10	8888881	HW_AIMDVR	Upward	Monitor	6.5618658066	Wi-Fi	2021-05-11 19:33:30	2021-05-11 19:33:29
11	8888881	HW_AIMDVR	Upward	Monitor	4.5634965897	Wi-Fi	2021-05-11 19:45:42	2021-05-11 19:45:41
12	8888881	HW_AIMDVR	Upward	Monitor	3.6523990631	Wi-Fi	2021-05-11 14:59:10	2021-05-11 14:59:10
13	8888881	HW_AIMDVR	Upward	Monitor	3.0632982254	Wi-Fi	2021-05-11 14:59:10	2021-05-11 14:59:10

2.7.8.2 Informe de Exceso de Tráfico de Datos

No	Device No	Device Name	Daily flow limit(MB)	Daily consumption fl...	Time
1	000001	000001	50	2116.2800054550	2021-05-12
2	01998	01998	50	117.8349561691	2021-04-28
3	060101	060101	50	116.6332263947	2021-04-28
4	060799	060799	50	57.6269187927	2021-05-11
5	060799	060799	50	262.6555242538	2021-05-08
6	060799	060799	50	167.8059282303	2021-05-03
7	060799	060799	50	54.0674200058	2021-04-30
8	123654	123654	50	124.3540992737	2021-05-14
9	123654	123654	50	1139.3293180466	2021-05-13
10	333555	333555	50	104.4702301025	2021-05-07
11	400207	Dashcam	50	69.2113895416	2021-05-11
12	800802	800802	50	209.8035364151	2021-05-11
13	800802	800802	50	261.6953353882	2021-05-10
14	800802	800802	50	56.5300092697	2021-04-30
15	800802	800802	50	413.7528486252	2021-04-29

2.7.8.3 Estadísticas del Informe de Flujo del Dispositivo



2.7.9 Informe de Temperatura y Humedad

Es compatible con dispositivos externos de temperatura y humedad, por lo que se cargará en MOB Server.

2.8 Administración

2.8.1 Administración

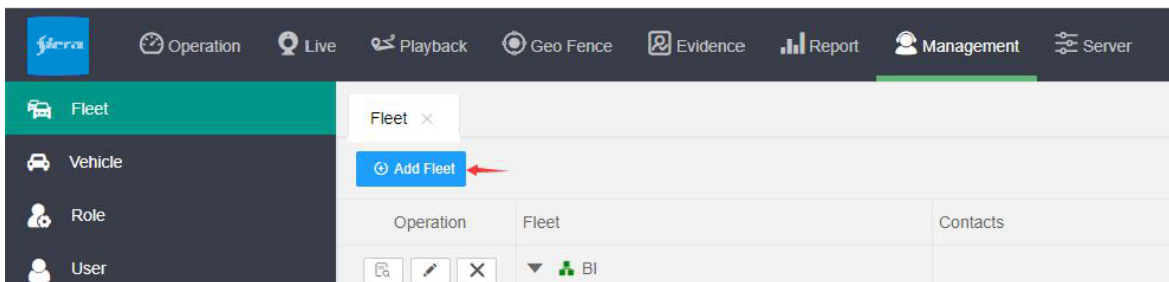
En este menú puede gestionar usuario, flota, vehículo, conductor y autorización

Operation	Icon	Device Name	Device No	Float	Plate No	Vehicle Type	Chassis No	Last Online Time	Last Offline Time
[Edit]	[Delete]	000001	000001	111111		A1		2021-05-14 10:56	2021-05-14 10:56
[Edit]	[Delete]	00771	0077	xavar		A1		2020-12-01 10:07	2020-12-01 10:07
[Edit]	[Delete]	010101	010101	Default Fleet		A1		2021-03-16 14:33	2021-03-16 14:35
[Edit]	[Delete]	01010101	01010101	Default Fleet		A1		2021-03-16 14:04	2021-03-16 14:04

2.8.2 Flota

Puede administrar la flota y el vehículo en esta página.

Aviso: Primero debe agregar la flota y luego agregar el vehículo.



1. **Agregar flota:** Agregue una nueva flota, si hay muchas sub-flotas, puede configurar la flota principal como flota principal.

The 'Add' form has a title bar with 'Add' and a close button. It contains three main input areas: 'Fleet Name *' with the text 'Fleet_Test', 'Parent Fleet' with a dropdown menu showing 'VSS', and 'Contacts' with an empty text box.

: Comprobar los datos del vehículo.

: Editar detalles del vehículo.

: Eliminar el vehículo seleccionado.

2. **Añadir Vehículo:** Haga clic en este botón, puede agregar vehículos uno por uno, tenga en cuenta que la nueva identificación del vehículo debe ser única.



Aviso: Debe seleccionar a qué flota desea agregar el vehículo;

Device No: ID del dispositivo, puede configurar la ID del dispositivo en el extremo del dispositivo e ingresar el mismo número que el número del dispositivo.

Device Name: Puede ingresar el número de placa del vehículo.

Device Type: Seleccione el que se muestra en la etiqueta de su dispositivo.

Fleet: Seleccione una flota en la que participará su vehículo..

Audio-video Count: Canales de cámara totales.

Intercom Count: Canales de intercomunicación totales.

Input Number: Total de entradas de alarma según tipo de dispositivo.

Output Number: Total de salidas de alarma según tipo de dispositivo.


Channel Name: Los nombres de los canales se mostrarán automáticamente de acuerdo con el "Tipo de Dispositivo" que elija, puede modificarlos manualmente o mantenerlos predeterminados, los nombres de los canales se mostrarán cuando vea el video

More information: Estos parámetros no son necesarios, puede completarlos de acuerdo con la situación real.

Add
✕

▼ Basic Info

Icon *



Device No *

Device Name *

Device Type *

Fleet *

Audio-video Count *

Intercom Count *

Input Number *

Output Number *

Channel Name *

> More information
> Traffic Flow setting

Configuración de flujo: Ingrese números para controlar el flujo de datos, tampoco es una opción requerida.

-1: Sin control de datos limitado;

0: Configuración predeterminada;

Un número positivo: habilite la limitación del flujo de datos.

Traffic Flow setting
 -1: unlimited, 0: global default, >0: threshold
 Flow Limit Day (MB)
 Month data traffic limit (MB)
 Traffic Flow Settlement Day

Batch Add Vehicle : Completar **prefijo**, **rango** de cantidad, agregar vehículo a **flota**.

La plataforma completa automáticamente el Número de Audio-video y otra información de acuerdo con el tipo de dispositivo seleccionado.

Add

Basic Info

Example: prefix ft01, range 1-10, equipment such as ft010001, ft010002... Will be created

Prefix *

Range * ~

Device Type *

Fleet *

Audio-video Count *

Intercom Count *

Input Number *

Output Number *

Channel Name *

More information

Stream Server ID

OK Cancel

Import Vehicle : Importar información del vehículo por archivo Excel, ver formulario de exportación de vehículos. Preste atención a elegir la flota para agregar vehículos

Export Vehicle : Exporta la información del vehículo a un archivo de Excel.

Export Template : Exporta la plantilla a un archivo de Excel.

Batch Delete : Eliminar lote de vehículos seleccionados.

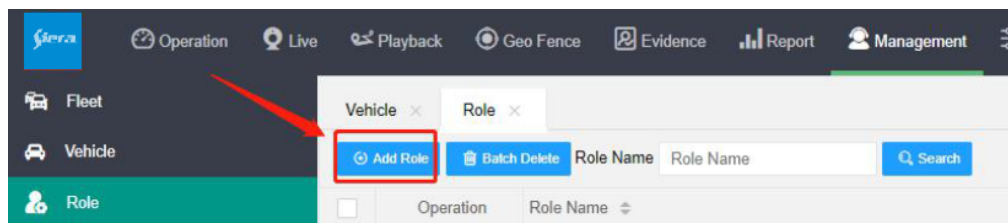
: Verifique los detalles del vehículo.

: Editar detalles del vehículo.

: Eliminar el vehículo seleccionado.

2.8.3 Rol

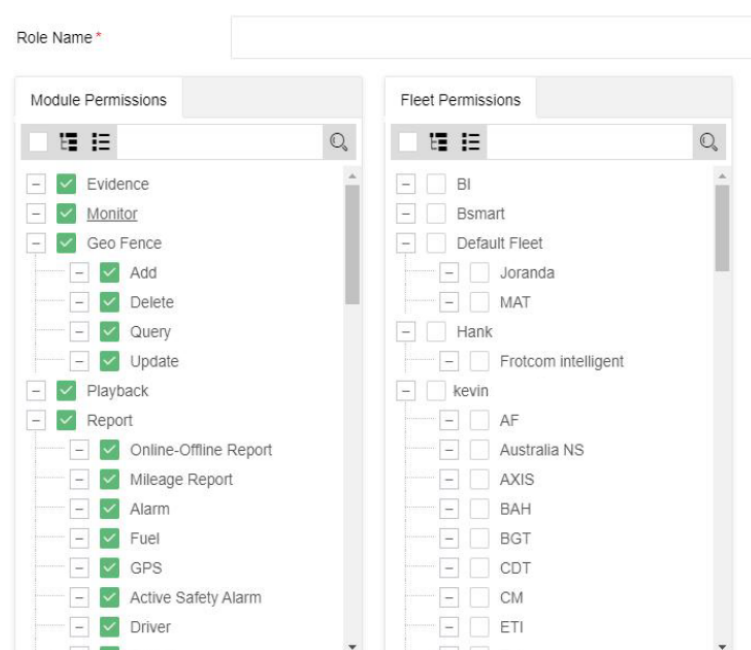
Rol significa la combinación de permisos.



1. Agregar Rol

Aviso: Primero debe agregar el permiso de flota y luego agregar el rol de usuario.

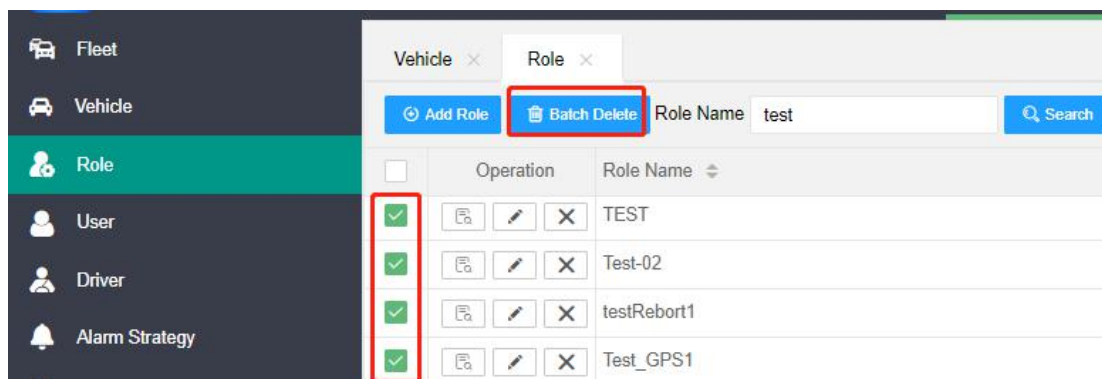
Permisos de Flota: Primero seleccione una flota, luego cambie a Permisos de Módulo.



Permisos del módulo: Seleccione el permiso para los roles. Haga clic en **"Ok"** para guardar.

2. Eliminar usuarios en lotes.

Seleccione usuarios específicos y haga clic en **Eliminar Lote.**



Aviso: si hay un usuario que pertenece a este rol, el rol no se puede eliminar.

2.8.4 Usuario

2.8.4.1 Agregar Usuario

Add User Haga clic en el Icono **Agregar Usuario**, aparecerá la siguiente página, complete **Nombre de Usuario**, **Rol**, **Contraseña**, verifique si está **Habilitado**. Este usuario obtendrá la autoridad del Rol que se ha establecido. Haga clic en **"OK"** para guardar.

2.8.4.2 Gestión de Usuarios

para verificar los detalles del usuario.

para editar los detalles del usuario.

eliminar el usuario.

Batch Delete : Elija el usuario mediante las casillas de verificación, para eliminar por lotes un grupo de usuarios.

La búsqueda por Nombre de Usuario es una forma más rápida de visitar elementos. Es compatible con la búsqueda difusa.

2.8.5 Conductor

Haga clic en el elemento del controlador para verificar toda la información del controlador, también el dispositivo debe conectarse al lector RFID.

Operation	Driver Name	Fleet	Gender	Driver Card No.	Driver License No.	ID	Telephone	Email	Birth Date
<input type="checkbox"/>	Ben	añun	Male	12	1232342413423	123242134213	123455		2021-03-27
<input type="checkbox"/>	xav	Show-room	Male	4:66b254			15770574975		
<input type="checkbox"/>	añun	Default Fleet	Male	091002			123456789		
<input type="checkbox"/>	12	Ben	Female	123			13213		
<input type="checkbox"/>	1	111111	Male	1			123		
<input type="checkbox"/>	lvel_ell	ME3498	Male	14			156988744527		
<input type="checkbox"/>	12	152	Female	23214			214314		

2.8.5.1 Agregar Conductor

Haga clic en el Icono **Agregar Conductor**, se mostrará la siguiente página. Complete el **Nombre del Conductor**, **Género**, **Tarjeta**, **Flota**, **Teléfono** y otra información adicional del conductor. Haga clic en **"OK"** para guardar.

Add

Driver Name *

Gender *

Card No. *

Fleet *

Phone *


Email

ID

Driver License No

Birth Date

Upload Driver Face Image



Upload Driver License Image

2.8.5.2 Gestión de Conductores

Para verificar los detalles del Conductor.

Para editar los detalles del controlador.

Eliminar el Conductor.

Batch Delete : Elija el Conductor mediante las casillas de verificación, para eliminar por lotes un grupo de usuarios.

La búsqueda por No. de Tarjeta, Nombre o Teléfono es una forma más rápida de visitar artículos. Es compatible con la búsqueda difusa.

Card No/Name/Telephone

2.9 Estrategia de Alarma

	Operation	Alarm Type	Fleet Name	Device Name	Last Modify Time
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Yawn		999909	2021-03-31 10:53:07.0
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	High Temperature		960105	2021-03-31 10:53:07.0
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	High Temperature		fb-hdd-056	2021-03-31 10:53:07.0
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Input Trigger		960799	2021-03-31 10:53:07.0
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Input Trigger		999905	2021-03-31 10:53:07.0

Haga clic en el **Icono Agregar Lote**, aparecerá la siguiente página. Elija los **Tipos de Alarma** por las casillas de verificación en el lado izquierdo. Establezca Información del **Vehículo y Flota**, **Respuesta del Cliente**, **Estrategia de Descarga** y el **Servicio de Envío de Alarmas** en el lado derecho.

Add [Close]

Alarm Type

- Video Lost
- Motion Detection
- Video Cover
- Input Trigger
- Emergency
- Low Speed
- Over Speed
- Low Temperature
- High Temperature
- Humidity
- Parking Overtime
- Vibration
- Geo fence
- Electronic Route
- Illegal Open Door
- Storage Error
- Fatigue Driving
- Fuel Abnormal
- ACC Invalid

> Vehicle|Fleet

> Client Response

> Download strategy

> Alarm Push Service

Elija el Vehículo, Flota:

Vehicle|Fleet

Vehicle

Fleet

Respuesta del cliente:

Client Response

Lock On Map* Yes No

Voice Notification* Yes No

Auto open video*

CH1 <input checked="" type="checkbox"/>	CH2 <input checked="" type="checkbox"/>	CH3 <input type="checkbox"/>	CH4 <input type="checkbox"/>	CH5 <input type="checkbox"/>
CH6 <input type="checkbox"/>	CH7 <input type="checkbox"/>	CH8 <input type="checkbox"/>	CH9 <input type="checkbox"/>	CH10 <input type="checkbox"/>
CH11 <input type="checkbox"/>	CH12 <input type="checkbox"/>			

Descargar estrategia:

Download strategy

Network Type*

Wired <input type="checkbox"/>	Wi-Fi <input type="checkbox"/>	2G <input type="checkbox"/>	3G <input type="checkbox"/>	4G <input type="checkbox"/>
5G <input type="checkbox"/>				

Download Channels*

CH1 <input checked="" type="checkbox"/>	CH2 <input checked="" type="checkbox"/>	CH3 <input type="checkbox"/>	CH4 <input type="checkbox"/>	CH5 <input type="checkbox"/>
CH6 <input type="checkbox"/>	CH7 <input type="checkbox"/>	CH8 <input type="checkbox"/>	CH9 <input type="checkbox"/>	CH10 <input type="checkbox"/>
CH11 <input type="checkbox"/>	CH12 <input type="checkbox"/>			

Number of Failed Download Retries*

Time Between Retries* Seconds

Alarm Time Range*

Pre Recording* Seconds

Post recording* Seconds

Valid Device Network Type: Cable,Wifi,2G,3G,4G,5G

Video Download Data Type:Video I Frame,Video P Frame,Audio Frame,Información de estado

Download Video Camera:Selección del Canal

Number Of Failed Download Retries

Time Between Retires:Intervalo entre intentos.(unidad:segundos)

Alarm Time Range:Hora de inicio a la hora de finalización.

Video Lead Time &Video Later Time (unidad:segundos)

Servicio de Alarma

▼ Alarm Push Service

Email

Email addr list (Separate with commas):

- 🔍 Para ver los detalles de la estrategia.
- ✎ Para editar los detalles de la estrategia.
- ✕ Eliminar la estrategia.

🗑️ Batch Delete : Elija la estrategia mediante las casillas de verificación, elimine la estrategia por lotes por grupo.

La búsqueda por Número de Dispositivo, Nombre de Flota o Tipo de Alarma es una forma más rápida de visitar artículos. Es compatible con la búsqueda difusa.

Device No/Fleet Name

Alarm Type

🔍 Search

2.10 Descarga Automática

- 🚚 Fleet
- 🚗 Vehicle
- 👤 Role
- 👤 User
- 👤 Driver
- 🔔 Alarm Strategy
- 📄 Auto Download

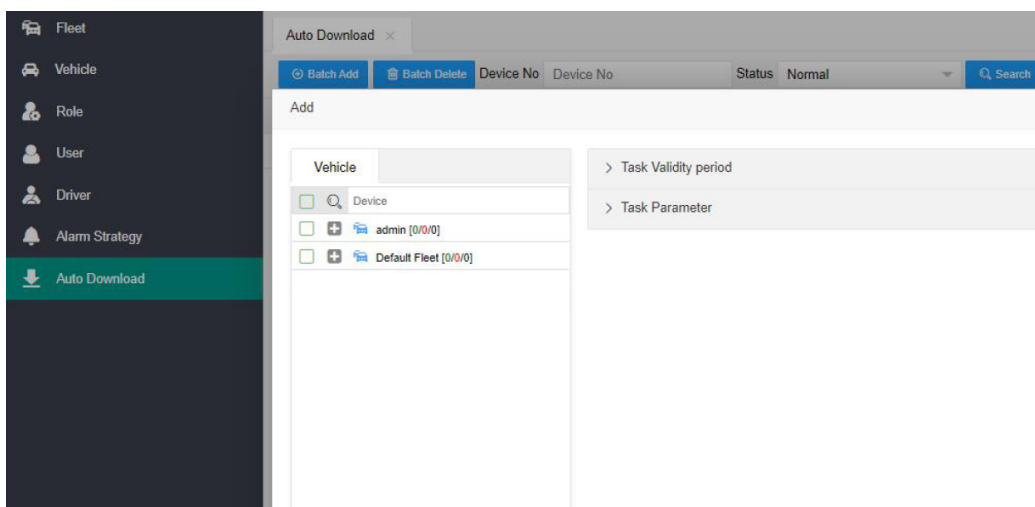
Auto Download

➕ Batch Add
🗑️ Batch Delete🔍 Search

	Operation	Device No	Device Name	Status	Progress	Resource Time	Priority
<input type="checkbox"/>	🔍 ✕	61752	61752	Normal	Wait Device Online		1

2.10.1 Agregar Estrategia de Descarga Automática

➕ Batch Add Haga clic en el **Icono Agregar Lote**, aparecerá la siguiente página. Elija la Flota o los Vehículos mediante las casillas de verificación del lado izquierdo. Establezca el Período de Validez de la tarea y el Parámetro de la Tarea en el lado izquierdo.



Período Validez de la Tarea

Task Validity period

Permanent? * No Yes

Date Range

Permanent: No permanente/permanente. Simplemente ejecute una vez o permanente. Si no es permanente, se debe establecer la hora de inicio y finalización.

Date Range: La validez de esta tarea.

Parámetro de tarea

Daily execution time Range: Descargar tiempo de trabajo todos los días.

Task plan Type: Solo una vez/Todos los días/Semanalmente/Mensualmente.

Resources time Range: La hora del archivo grabado (metraje) en HDD o tarjeta SD, que debe descargarse.

Resources in recent days: (0-30) días para la opción, 0 significa hoy.

Network Type: Tipo de red disponible para descargar.

File Type: Archivo de Vídeo Normal/Archivo de Vídeo de Alarma/Archivo de Instantánea Normal/Archivo de Instantánea de Alarma/Archivo de Caja Negra.

Task Parameter

Daily execution time Range*

Task Plan Type Once only Every Day Weekly Monthly

Resource time Range*

Resources in recent days? (0-30)* days

Network Type Wired Wi-Fi 2G 3G 4G 5G

Download Channels CH1 CH2 CH3 CH4 CH5 CH6 CH7 CH8 CH9 CH10 CH11 CH12

File Type Normal Video File Alarm Video File Normal Snap File Alarm Snap File Black Box File

Por ejemplo:

Rango de tiempo de ejecución: 11:00-18:00

Tipo de plan de tareas: Solo una vez

Tiempo de recursos: 09:00-09:30

Recurso en días recientes: 1

Esta tarea significa: Esta regla comenzará a ejecutarse a las 11:00 para descargar el archivo de video de historial (ayer y hoy) del dispositivo, y el intervalo de tiempo de este archivo de video de historial es entre las 09:00 y las 09:30 y esta regla puede solo se ejecutará una vez, finaliza la regla a las 18:00.

2.10.2 Gestión de la Estrategia de Descarga Automática

Para comprobar los detalles de la estrategia.

Eliminar la estrategia.

Batch Delete : Elija estrategia por casillas de verificación, estrategia de eliminación por lotes por grupo.

Buscar por Número de Dispositivo o Estado de Tarea es una forma más rápida de visitar elementos. Es compatible con la búsqueda difusa.

Device No Task State Search

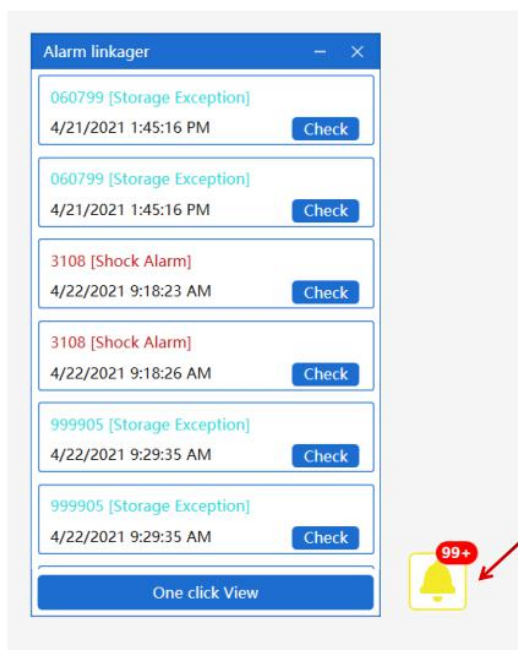
2.10.3 Descargar

Podemos ver el progreso de la descarga y los archivos en esta página.

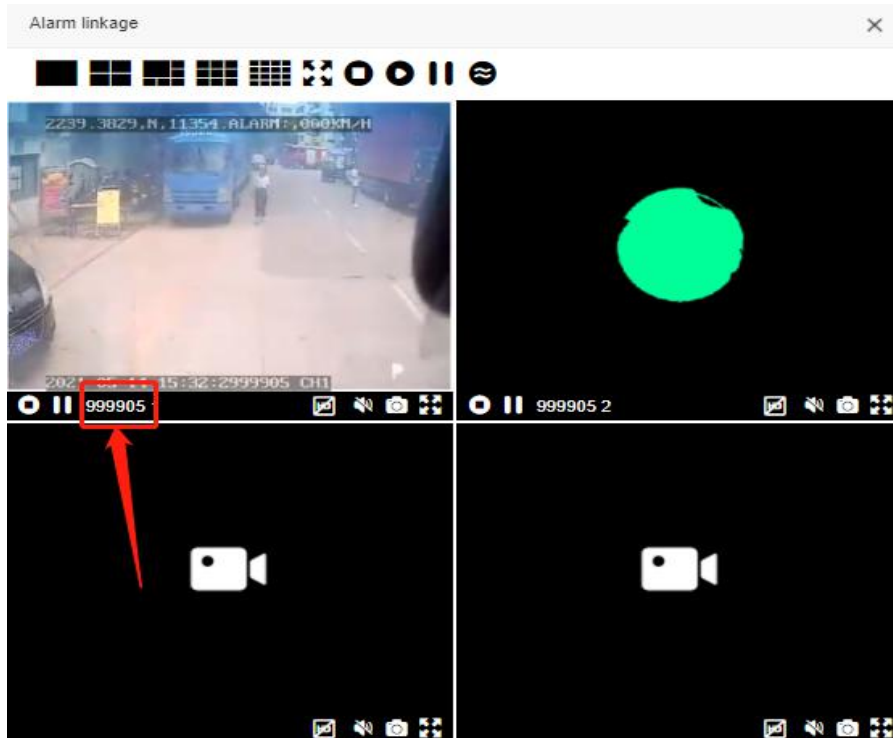
No	Search Devi...	Channel	Status	Resource Start Time	Resource End Time	Time	Progr...	Operation
1	3536610938...	1	Finished	2021-05-14 10:47:00	2021-05-14 10:49:00	2021-05-14 11:16:59	100%	Delete Download
2	HW_AIMDVR	1	Finished	2021-05-11 15:10:00	2021-05-11 15:11:00	2021-05-11 15:21:33	100%	Delete Download
3	HW_AIMDVR	2	Finished	2021-05-11 15:10:00	2021-05-11 15:11:00	2021-05-11 15:21:33	100%	Delete Download

2.11 Alarma

Haga clic en el ícono de la campana amarilla en la esquina inferior derecha, se abrirá la ventana de vinculación de Alarmas.



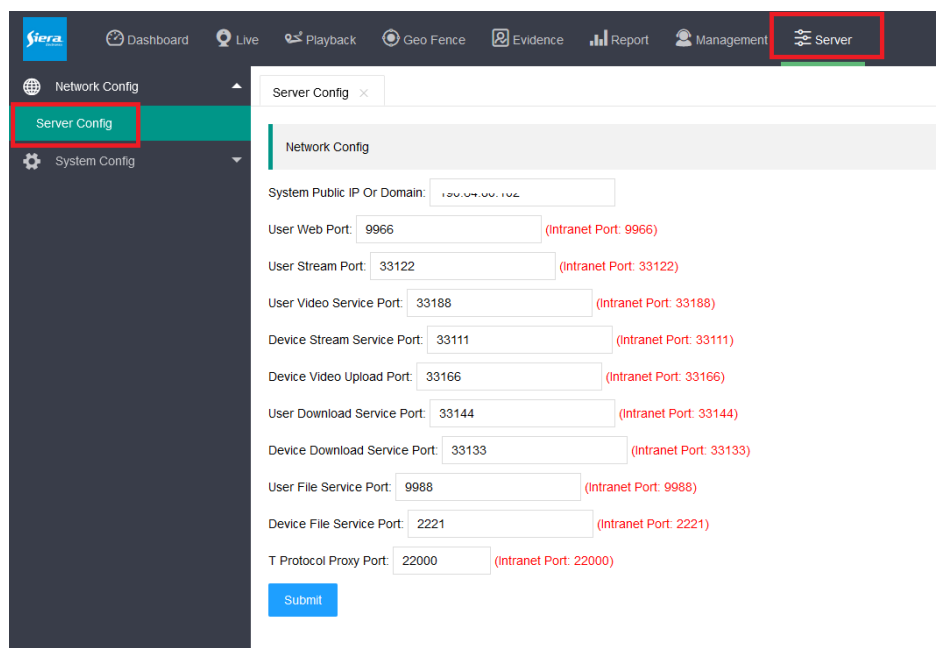
Haga clic en el botón Verificar, la ventana de Alarma se mostrará como se muestra a continuación.



2.12 Servidor

2.12.1 Configuración del Servidor

Estos parámetros se configurarán cuando instale el servidor, si no es necesario, se recomienda mantener los parámetros predeterminados.



2.12.2 Configuración del Sistema

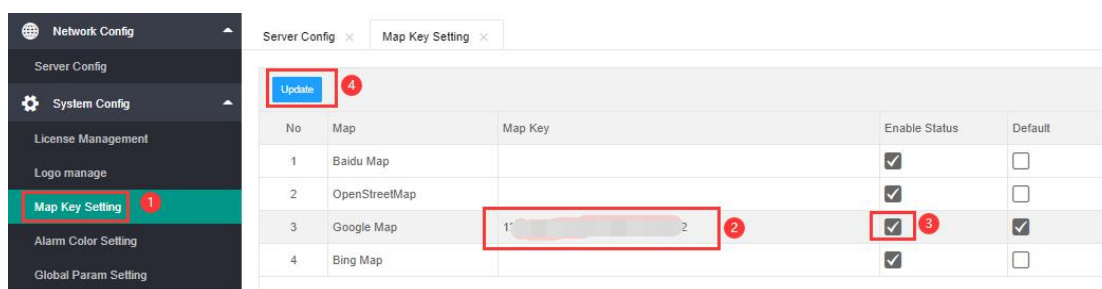
2.12.2.1 Administrador de Logotipos

Puede personalizar su propio logotipo y se mostrará en la esquina superior izquierda de la página web, tenga en cuenta que el formato de archivo del logotipo es **PNG, el tamaño es 50*50**.

2.12.2.2 Configuración de la Clave API del Mapa

Si prefiere usar el mapa de Google o el mapa de Bing, debe ingresar la clave API en el MOB Server, y puede ingresar al sitio web oficial del mapa de Google o el mapa de Bing para obtener la clave del mapa.

1. Configure la clave del mapa.
2. Puede habilitar/deshabilitar el Mapa.
3. Configure el tipo de mapa predeterminado.



No.	Map	Map Key	Enable Status	Default
1	Baidu Map		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	OpenStreetMap		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	Google Map	1: [Redacted] 2:	<input checked="" type="checkbox"/> 3:	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Bing Map		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Google map:

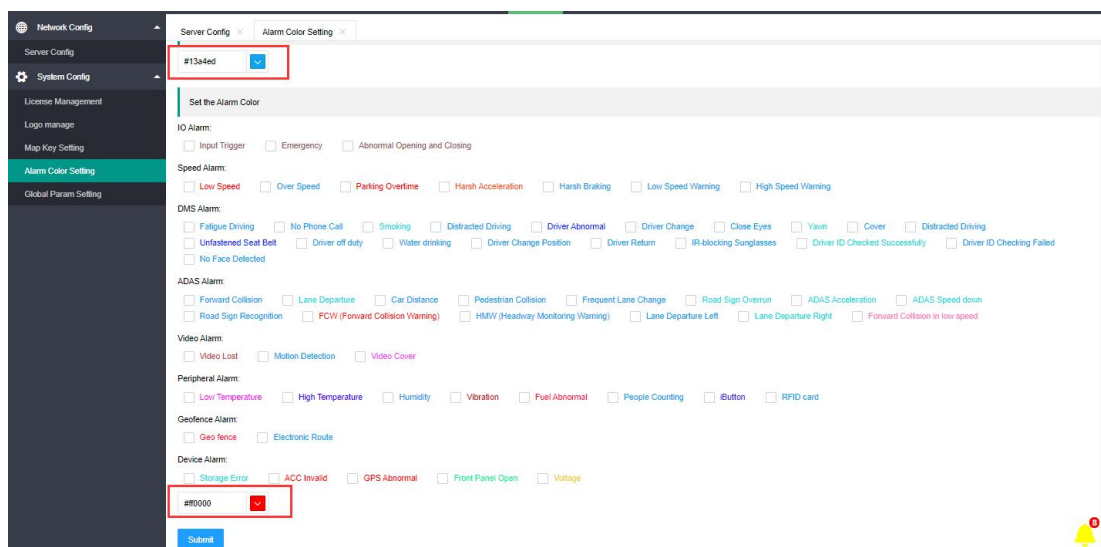
<https://developers.google.com/maps/documentation/javascript/get-api-key>

Bing map:

<https://www.bingmapsportal.com>

2.12.2.3 Configuración de Color de Alarma

MOB Server web admite la personalización del color de la alarma.



Set the Default Alarm color: Una tecla de inicio rápido configurada para todas las alertas una vez.

Set the Alarm Color: Puede configurar el color de cada alerta.

Por ejemplo,

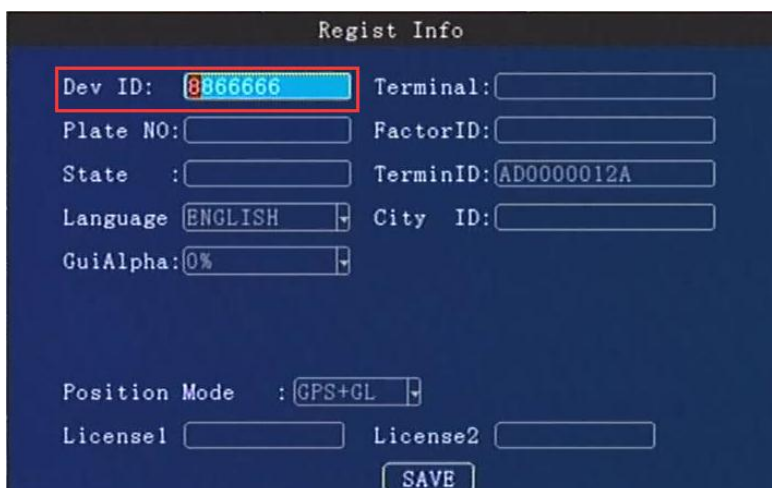
GPS	Event	Alarm	Active Safety Alarm			
No	Operat...	Device No	Fleet	Time	Alarm Type	Begin T
51		4104	ME3408	2021-05-26 17:38:06	Storage Error	2021-0
50		4104	ME3408	2021-05-26 17:38:03	Storage Error	2021-0
49		4104	ME3408	2021-05-26 17:38:00	Storage Error	2021-0
48		4104	ME3408	2021-05-26 17:37:57	Storage Error	2021-0
47		4104	ME3408	2021-05-26 17:37:54	Storage Error	2021-0
46		4104	ME3408	2021-05-26 17:37:51	Storage Error	2021-0

3. Conecte el Dispositivo a MOB Server

3.1 Establecer una ID única para MDVR

Por favor vaya a MDVR MENU -- SYSTEM -- REGISTER INFO

Establezca una **ID de Dispositivo** aquí. Este número será la identificación única para registrarse en la plataforma MOB Server. Puede usar números y letras y la longitud puede ser de 1 a 12 bits.

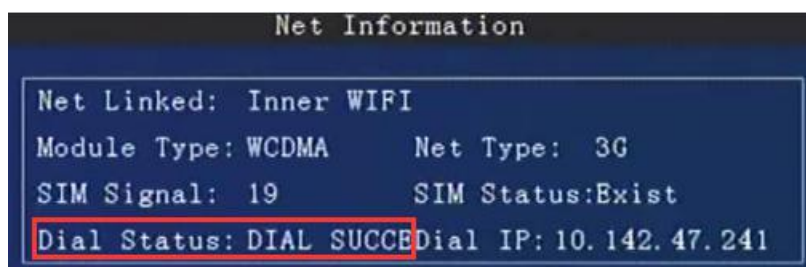


3.2 Instale la Tarjeta SIM y configure 3G/4G

Usamos la red 3G/4G para acceder a Internet en general. Instale la tarjeta SIM y conecte la antena 3G/4G. Ir a MDVR **MENU -- NETWORK -- DIAL SET** . Habilítalo y configura el **APN**. A veces también es necesario ingresar el **Nombre de Usuario** y la **Password**.



Por favor ir a MDVR **MENU --INFO -- NEXT** página para verificar el estado de conexión de la red y asegurarse de que el estado de marcación sea **Exitoso!**



3.3 Agregar Dispositivo a la Plataforma MOB Server

Consulte [2.7.2 Flota](#)

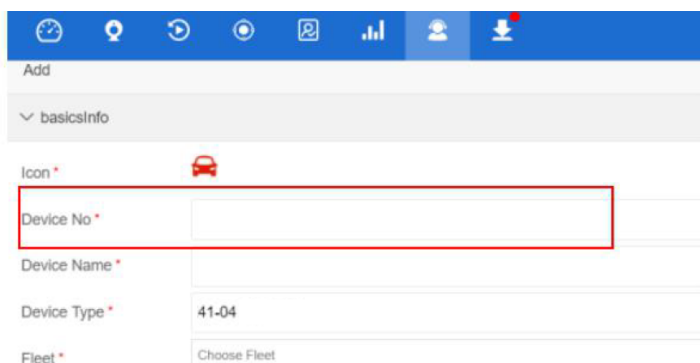
Device No.: Identificación del Dispositivo.

Device Name: Puede ingresar el número de placa.

Device Type: Seleccione uno del tipo.

Audio-video Number: Canales.

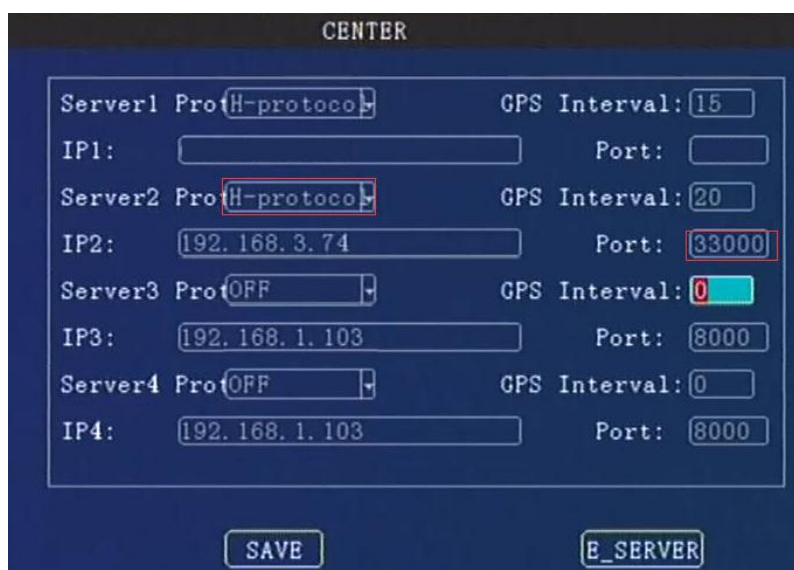
Input/Output: Introduzca el tipo de dispositivo como. Haga clic para mostrar más información sobre el dispositivo.



3.4 Establecer la dirección del servidor en MDVR

Elija el **H-Protocol**, en el protocolo del **Servidor 1 o 2**.

Vaya a MDVR MENU -- NETWORK -- CENTER



Server	Protocol	IP	Port	GPS Interval
Server1	H-protocol			15
Server2	H-protocol	192.168.3.74	33000	20
Server3	OFF	192.168.1.103	8000	0
Server4	OFF	192.168.1.103	8000	0

IP: **La dirección IP de su plataforma**. Puerto: **33000**

Vaya a la página **INFO** para asegurarse de que el Servidor 2 esté vinculado después de configurar la red, la dirección y el puerto del servidor.

```
WIFI Module: Not Exist WIFI SSID:  
WIFI Signal:          WIFI IP  
SERVER 1 :69.64.39.158:6608 NO LINK  
SERVER 2 :192.168.3.74:33000 LINKED  
SERVER 3 :192.168.1.103:8000 NO LINK  
SERVER 4 :192.168.1.103:8000 NO LINK
```

Luego puede verificar el dispositivo en la plataforma MOB Server.