

## ¿Sabes cómo realizar el auto tracking en la PTZ MSD-425 de Meriva?

La PTZ de Meriva modelo [MSD-425](#) cuenta con varias funciones que permiten tener un mejor monitoreo del sitio, así como de tener unos registros de manera ordenada siempre que lo desee.

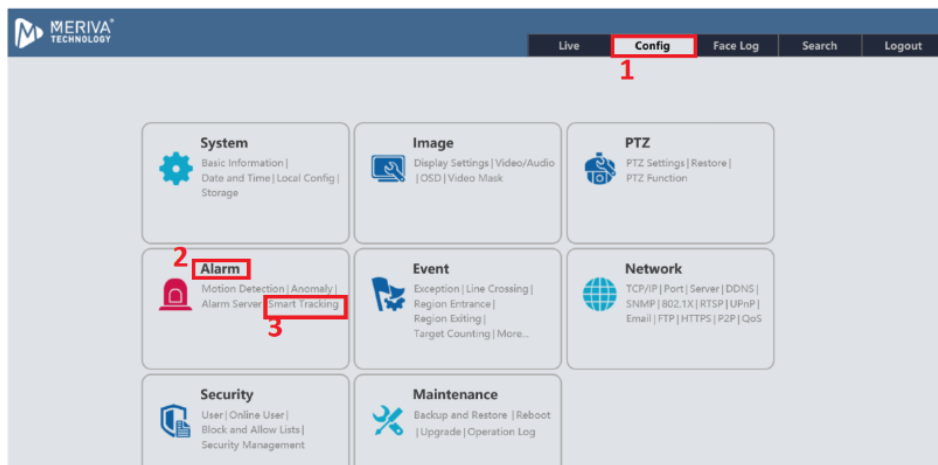
Dentro de las funciones con las que incluye, el auto tracking le permite realizar una detección y seguimiento de personas, vehículos y motocicletas ofreciendo una mejor protección al área en donde se colocará.

Para esto realizamos lo siguiente:

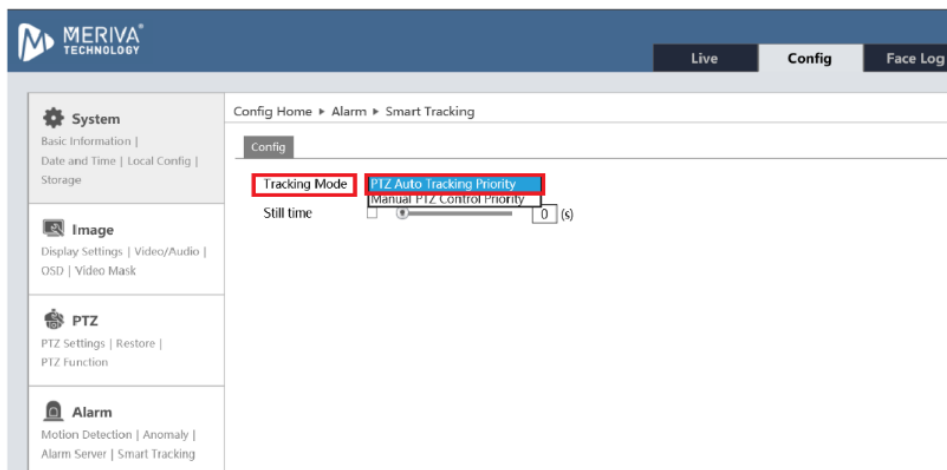
Buscar la dirección IP de la PTZ, en caso de que desconozca puede revisar el artículo siguiente:

- [¿Como abrir la interfaz web de tus cámaras IP Meriva con IPTool 2.0?](#)

Una vez ingresado a la interfaz no dirigimos a la dirección **Config (1) > Alarm (2) > Smart Tracking (3)**

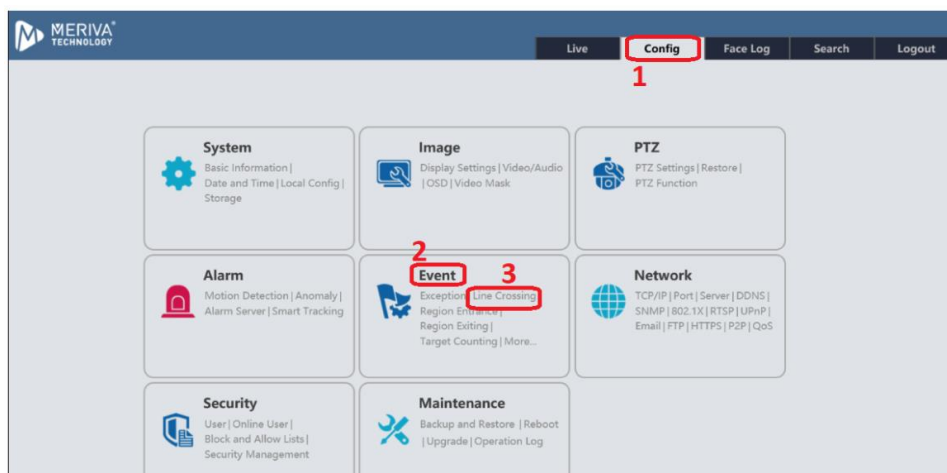


Nos mostrará una ventana donde en el campo **Tracking Mode** seleccionamos la opción de **PTZ Auto Tracking Priority**.



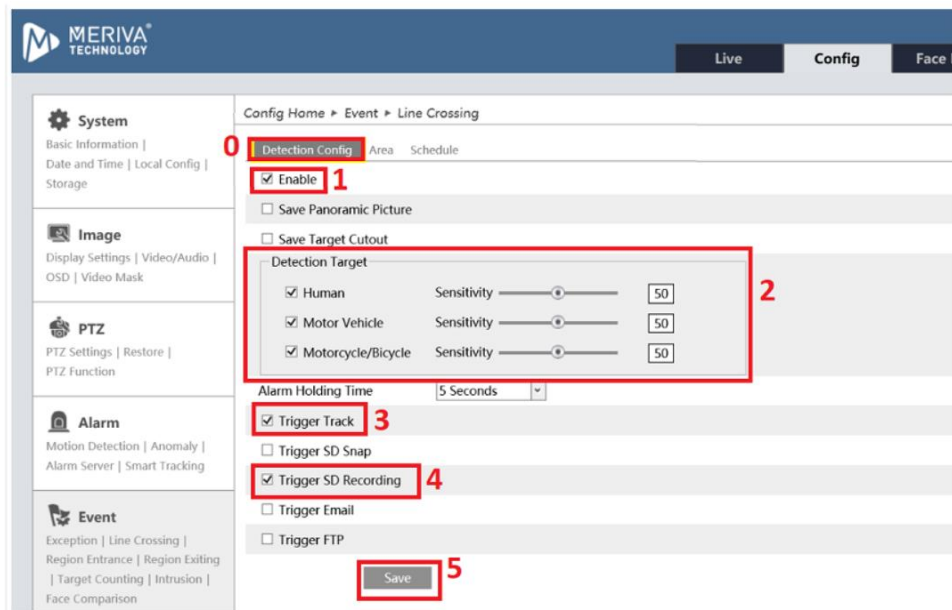
Una vez realizado eso, ahora procedemos a configurar una analítica para accionar el auto tracking, este caso usaremos **Cruce de línea**.

Nos dirigimos a **Config (1) > Event (2) > Line Crossing (3)**



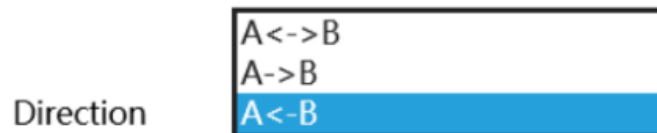
Nos mostrará una ventana en el apartado **Detection Config (0)** en donde encontraremos los ajustes como se muestran a continuación:

1. **Enable**, nos permitirá habilitar la analítica (tiene que estar marcado el recuadro).
2. **Detection Target**, nos mostrara lo que detectaremos, por lo que seleccionará el recuadro que desee, así como la sensibilidad para detectar cada opción.
3. **Trigger Track**, nos mostrará el seguimiento del objeto.
4. **Trigger SD Recording**, nos realizará una pequeña grabación en la memoria microSD incorporada.
5. **Save**, nos permitirá guardar los cambios realizados.

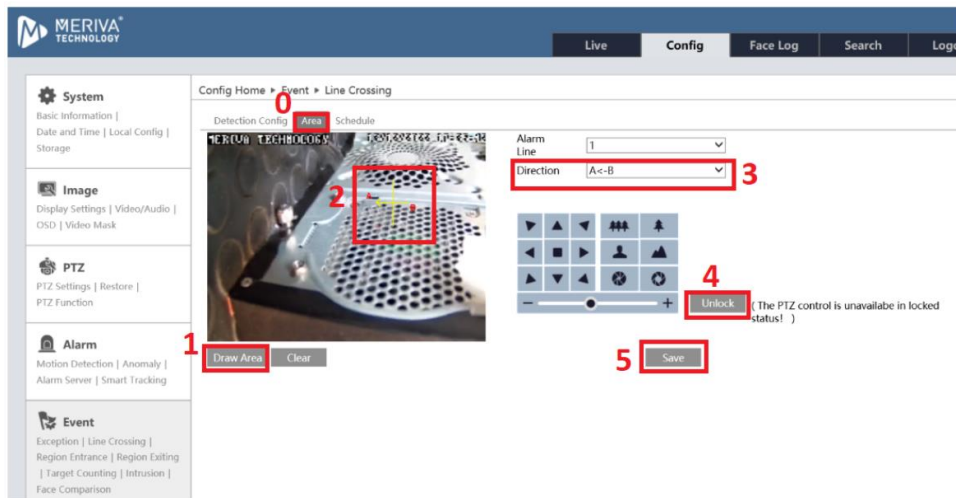


Seleccionamos el apartado **Area (0)** y posteriormente configuramos lo siguiente:

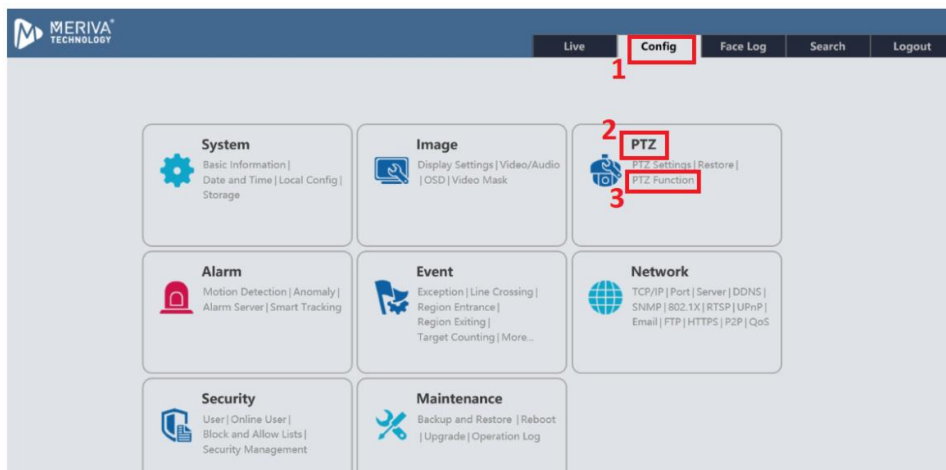
- Pulsamos el botón **Draw Area (1)**, y nos mostrará una línea con una flecha horizontal (2), ubicamos esa parte en donde queremos que haga detección el área.
- En el campo de **Direction(3)**, seleccionaremos el sentido que activaremos la analítica, de las cuales podremos encontrar:
  - **A<->B**: se detecte en ambas direcciones.
  - **A->B**: se detecte de A a B.
  - **A>-B**: se detecte de B a A.



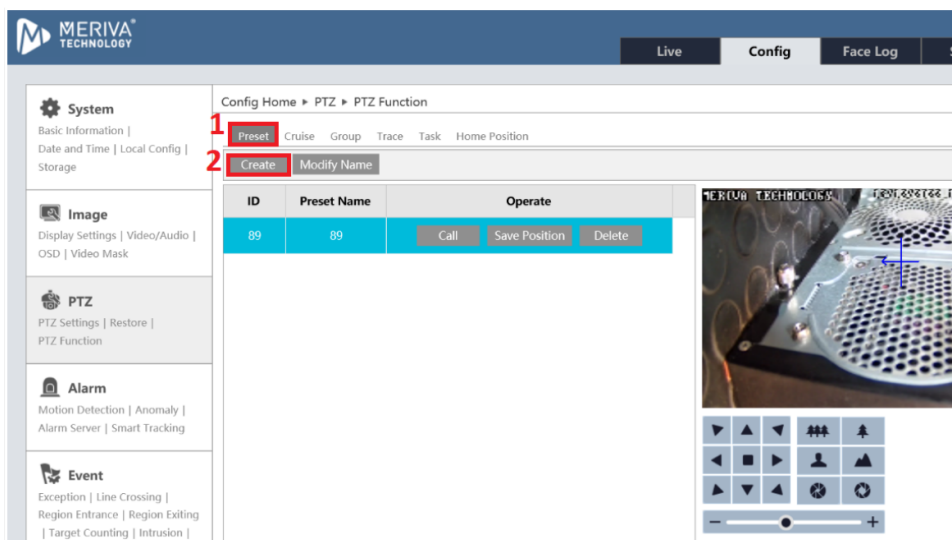
- Una vez seleccionada la dirección adecuada es necesario presionar el botón **Unlock(4)**, ya que si no se presiona no realizara el seguimiento del objeto.
- Una vez guardados los ajustes presionamos el botón de **Save(5)**.



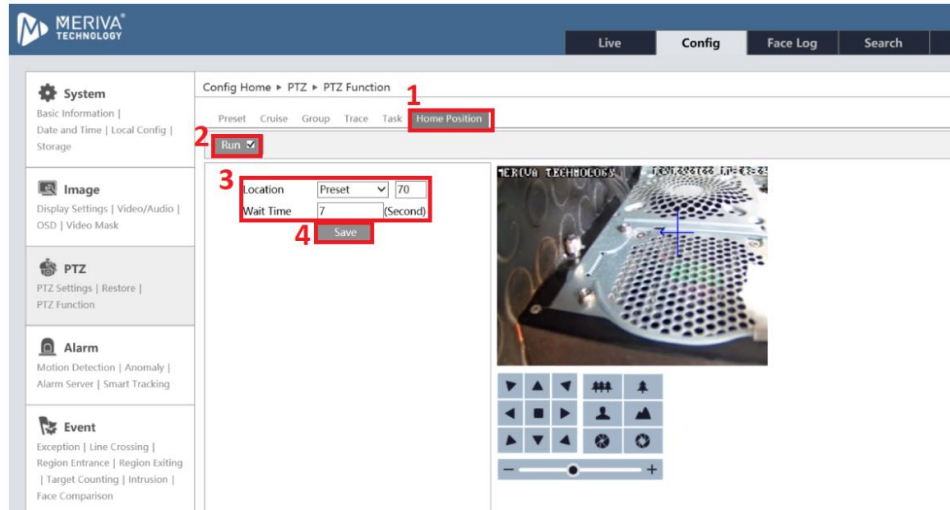
Posteriormente nos dirigimos a la ruta Una vez ingresado a la interfaz no dirigimos a la dirección **Config (1) > PTZ (2) > PTZ Function (3)**, esto se hará con el fin de poder mandar a home nuestra PTZ una vez terminado el seguimiento.



Nos vamos al apartado de **Preset(1)** y creamos uno en el botón **Create(2)**.



Ahora vamos al apartado de **Home Position (1)** y habilitamos la casilla **Run (2)** y seleccionamos en **Location** el **preset**, y el **tiempo de espera (3)** y guardamos los cambios con el botón **Save(4)**.



Una vez configurado lo anterior ya tendremos nuestro auto tracking configurado correctamente.