



# Intelisoft

MÁS DE LO QUE TUS OJOS VEN



## PATROL

**Es un sistema de Control de Ronda de Guardias por tecnología de GPRS y radiofrecuencia (RFID). Es un sistema a la vanguardia tecnológicamente.**

El equipo PATROL está diseñado para controlar el cumplimiento de las rondas de vigilantes, guardias, patrulleros o agentes de seguridad, permitiendo garantizar que el personal de vigilancia ya no podrá “dormir” o realizar otras labores en el turno de vigilancia.



# PATROL

## DESCRIPCION:

Es un sistema de Control de Ronda de Guardias por tecnología de GPRS y radiofrecuencia (RFID). Es un sistema a la vanguardia tecnológicamente.

El equipo **PATROL** está diseñado para controlar el cumplimiento de las rondas de vigilantes, guardias, patrulleros o agentes de seguridad, permitiendo garantizar que el personal de vigilancia ya no podrá “dormir” o realizar otras labores en el turno de vigilancia.

Usted podrá verificar, en tiempo real, si el personal de seguridad realmente realiza sus rondas a tiempo y con qué continuidad ya que con la instalación de check points (puntos de control) garantizamos que usted pueda controlar mediante reportes las horas patrulladas y las rutas hechas por cada guardia, ya que el agente deberá presentar el **PATROL** en cada punto de control y le transmitirá la información a la base de datos (30ss luego de realizada la lectura). El personal de seguridad deberá cumplir la ronda o usted será notificado mediante correo electrónico de la realización total, parcial o no cumplida.

**PATROL** puede ser utilizado en centros comerciales, supermercados, hoteles, edificios, fábricas, colegios, galeras, depósitos entre otros.

Con **PATROL** su propiedad nunca quedará fuera de protección. Ahora usted es parte del mantenimiento de su seguridad ya que con **PATROL**, no le echan cuento!



## IDEAL PARA:

- Agencias de Seguridad
- Supervisores de los agentes de seguridad
- Empresas que contratan a las Agencias de Seguridad
- Puestos de Seguridad que tengan que realizar rondas de vigilancia
- Sitios que tengan que ser visitados con cierta frecuencia
- Rondas a centros comerciales, supermercados, hoteles, edificios, fábricas, colegios, galeras, depósitos entre otros
- Control de rondas de vigilancia para guardias y patrulleros

## BENEFICIOS:

- Sistema eficiente para administrar y supervisar al personal de seguridad durante sus rondas
- Consultar la ruta de sus unidades o agentes en tiempo real
- Reportes fáciles de interpretar
- Verificar el cumplimiento total, parcial o no de las rondas
- Acceder a información histórica y a reportes en tiempo real
- Crear planes de rondas y revisar el cumplimiento de las mismas
- Visualizar el histórico de las rondas realizadas por cada unidad o agente
- Personalizar y adecuar el sistema de acuerdo a sus necesidades
- Servicio 24/7
- Soporte técnico permanente
- Viene con check points (puntos de control) RFID construidos para resistir sabotajes
- Bajo consumo de energía

## FUNCIONAMIENTO DEL PATROL:

Usted programa las horas o el intervalo de tiempo que requiere sea notificado su agente, mediante una alarma, para la realización de sus rondas.

La alarma puede durar hasta 1 hora sonando o de manera permanente.

Usted define el término de tiempo (5 minutos o el tiempo que desee) para ser notificado que la alarma no ha sido apagada por su agente.

Ejemplo:

*Alarma programada a las 9 pm*

*La misma se activa e inicia a sonar el PATROL*

*Cuando el guardia desactiva la alarma, digamos a las 9:02 pm manda un mensaje diciendo que la alarma de las 9 pm se activó y se apagó a tal hora*

*Luego de eso el guardia tiene 15 minutos o el tiempo que usted pre seleccione para iniciar la ronda de las 9 pm si no la inicia se le notifica por medio de mensaje de correo (opcional)*

*Si a las 9:17 pm no ha enviado la primera comunicación del inicio de la ronda, enviará un mensaje de correo informando que la misma no ha sido iniciada*

*Las rondas tienen un tiempo estimado para su ejecución, digamos 40 minutos, que usted define esto significa que el guardia debe terminar a las 9:57 pm por ejemplo*

*De terminar dentro del período, se notifica por correo electrónico "ronda terminada satisfactoriamente" de no hacerlo enviará un mensaje "ronda no cumplida"*

*En caso de que el guardia cumpliera parcialmente la ronda igualmente será notificado.*





\* Aprobaciones de la industria



Interfaz	
Tipo de lector	RFID
Frecuencia RFID	125KHz
Distancia de lectura	3.5 cm (Modelo EM30 30mm redondo)
Capacidad de almacenamiento de la memoria	65,536 registros
Capacidad de alarmas	24 programables
Seguridad de los Datos	Protección contra apagado y los datos se pueden mantener durante 10 años
Comunicación	USB, GPRS
Indicadores	Pantalla OLED bicolor (diodo orgánico emisor de luz), (128x64), zumbido, LED
Tipo de Batería	3.7V 850mAh batería recargable de litio
Tiempo para cargar la batería	3 horas
Tiempo de espera	10 días en modo inactivo
Tiempo de lectura	Con carga completa de 600 lecturas continuas
Aviso de batería baja	Sí
Actualización del firmware	1.Firmware actualizado a través de interfaz USB 2.Firmware actualizado de forma remota
Resistencia a Impactos	Altamente resistente y soporta caídas continuas de 1 metro de altura
Banda GSM	850/900/1800/1900 MHz
Temperatura de operación	-20 °C ~+60 °C
Material de la Cubierta	Polycarbonato (muy durable)
Dimensiones	124mm * 48mm * 24mm
Peso	95g aproximadamente

(\*) estas especificaciones pueden variar, para obtener datos más exactos comuníquese con nosotros





# Intelisoft

## **PARA MAYOR INFORMACIÓN:**

---

Cl. 49a O El Cangrejo, edif. Del Rey, PB #3  
Bella Vista, Cd. de Panamá

T 507 213 1170

F 507 213 1160

0838-00877 Panamá, R. de Panamá

[www.intelisofttech.com](http://www.intelisofttech.com)

[info@intelisofttech.com](mailto:info@intelisofttech.com)

