



Patrol System.

Extraer reportes para modo Offline.

Patrol System es un sistema de monitoreo en tiempo real, para control de rondas.

En el podemos ver la información de la operación en todo momento de nuestro personal de seguridad.

Pero no a toda la gente le interesa o quizá este fuera de presupuesto el monitoreo en tiempo real, pues implica gasto en infraestructura de una radio base MD786 o de un repetidor.

El sistema se puede utilizar en **modo offline** donde tendremos algunas ventajas económicas pero **perderemos en el reporte, la hora y fecha** de los acontecimientos y alarmas.

Para esta solución los requerimientos son:

- Radio PD416
- Tag de chequeo (checkpoint) POA71
- Tag de identificación del personal POA72 (opcional)
- Cable de programación PC76
- Software Patrol System.

Ahora veremos como se hace.



Extraer reportes para modo Offline.

Después de cada turno o cada que se quiera obtener el reporte, los pasos a seguir son los siguientes:

1. Conectar el cable a la computadora y al radio obviamente este deberá estar encendido.
2. Identificar el puerto de comunicaciones que nos asigne la computadora.
3. Dar clic en el botón Query del menú lateral.
4. Dar clic en el botón Offline Data del menú central.
5. En la siguiente pantalla colocar en la ventana que dice serial, el numero de puerto COM que la computadora le otorgo a nuestro cable de programación.
6. Dar clic en el botón Import Data.

Veremos una línea de progreso que nos mostrara el nivel en porcentaje y llegado al 100% los datos estarán importados con éxito.

Allí veremos cuantos puntos tenemos en el equipo y cuantos de ellos son nuevos.

Cuidado con la casilla de borrado de datos pues una vez hecho esto, los datos no son recuperables.

Hytera Patrol Management Software

No event to handle.

13:27:58 admin Switch View

Checking Logs

Events

Offline Data

Basic

Query

Settings

Import Offline Data

Serial: COM5

Reading data from the radio...
All the data from the radio 1310 have been imported,
total:59, new: 0

Reading data from the radio...
All the data from the radio 1310 have been imported,
total:83, new: 0

100%

Clean the device after import

Import Data Close

Esta casilla sirve para que cada que se extraiga la información del radio, borre todos los registros. ¡Cuidado con esto!

Ahora para la interpretación de los datos tendremos que hacer los siguientes pasos:

1. Cerramos la ventana anterior .
2. Damos clic en el botón Checking logs del menu central.
3. Como mencionamos anteriormente, no podemos ver la hora y la fecha pues el radio no tiene reloj entonces los tags los guardará con fecha del 1 de enero del 2015. Por lo tanto la búsqueda que hagamos deberá iniciar antes de esta fecha o no se vera nada en los resultados.
4. Dar click en el botón Query de la pantalla central y listo.



Hytera Patrol Management Software

No event to handle. 13:58:54 admin Switch View

Checking Logs

Query Conditions Print Export

Events Patroller Checkpoint Radio

Offline Data

From Date 01/12/2014 To Date 04/08/2017

Query

Muy importante es colocar la fecha inicial antes del 1 de enero del 2015

Checking Logs Report Print Date:04/08/2017

Access Time	Serial No.	Checkpoint	Patroller	Radio ID	Event(Y/N)
01/01/2015 12:00:11 a. m.	15022469	Soporte		patrol one(1310)	N
01/01/2015 12:00:41 a. m.	5007862		Antonio	patrol one(1310)	N
01/01/2015 12:01:38 a. m.	15022469	Soporte		patrol one(1310)	N
01/01/2015 12:02:34 a. m.	15022469	Soporte		patrol one(1310)	N
01/01/2015 12:03:00 a. m.	5007151		Jorge	patrol one(1310)	N
01/01/2015 12:03:19 a. m.	5007862		Antonio	patrol one(1310)	N
01/01/2015 12:03:38 a. m.	15022469	Soporte		patrol one(1310)	N
01/01/2015 12:04:26 a. m.	5007151		Jorge	patrol one(1310)	N
01/01/2015 12:04:31 a. m.	15022469	Soporte		patrol one(1310)	N
01/01/2015 12:05:02 a. m.	15022449	Experiencia		patrol one(1310)	N
01/01/2015 12:05:22 a. m.	5007151		Jorge	patrol one(1310)	N
01/01/2015 12:05:42 a. m.	5007862		Antonio	patrol one(1310)	N
01/01/2015 12:06:02 a. m.	15022469	Soporte		patrol one(1310)	N
01/01/2015 12:06:19 a. m.	15022469	Soporte		patrol one(1310)	N
01/01/2015 12:06:21 a. m.	15022449	Experiencia		patrol one(1310)	N

De igual manera podemos extraer los datos a un archivo de Excel y allí modificar la fecha para guardar los registros.

Hytera Patrol Management Software

No event to handle. 12:45:23 admin Switch View

Patrol Results

Query Conditions Print Export

Checking Logs Plan Route

Events Patroller Jorge Checkpoint

Offline Data From Date 29/07/2017 To Date 04/08/2017 Result Timeout

Export

Query

Guardar como

Guardar en: Patrol

Nombre: patrol

Fecha de modifica...: 03/08/2017 02:29...

Tipo: Hoja de c...

Nombre: Demo de busqueda

Tipo: Microsoft Excel 97-2003(*.xls)

Print Date:04/08/2017

Actual Time	Result
-	Timeout
03/08/2017 02:48:00 p. m.	On time
03/08/2017 02:50:33 p. m.	On time
03/08/2017 04:05:34 p. m.	On time
-	Timeout
04/08/2017 09:20:48 a. m.	On time
04/08/2017 11:35:35 a. m.	On time

Te invitamos a revisar nuestros documentos del centro de ayuda que seguro te auxiliaran.