

VERIFICADOR DE RUTINA PARA VIGILANTES TOUCHCHECKER

CLAVE	Fecha de última modificación	Número Documento
CA-020-TOUCHCHECKER	12 de Agosto del 2004	020

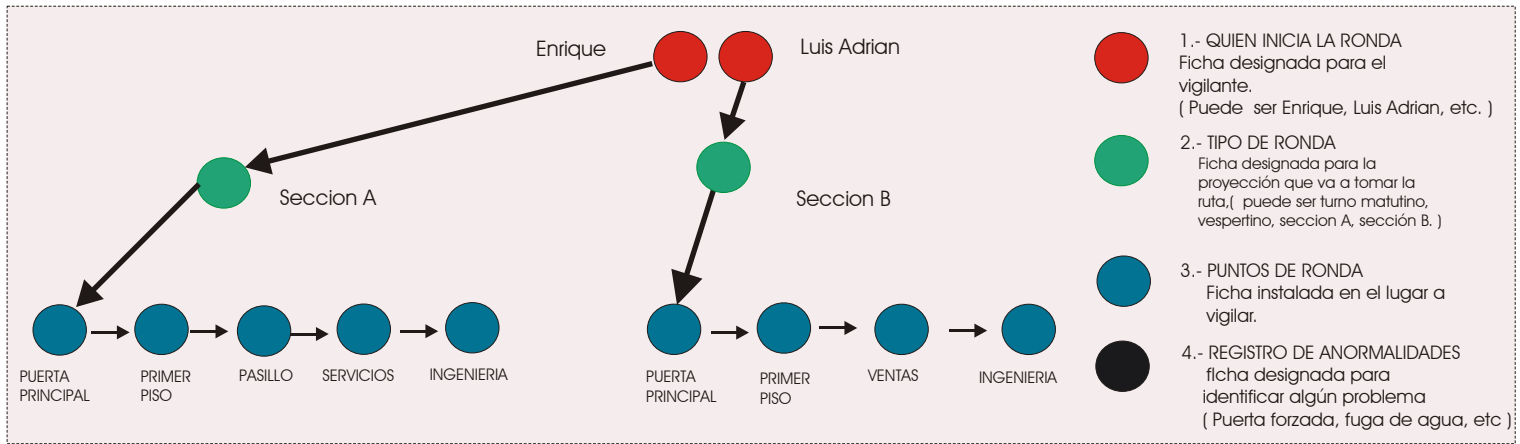
CONFIGURACION DE SISTEMAS DE RONDAS TOUCHCHECKER V 3.01

MATERIAL Y EQUIPO : CHECADOR, TRANSMISOR DE DATOS CON CARGADOR, FICHAS (CHIPS), SOFTWARE, CABLE SERIAL .

EJEMPLO DE UNA APLICACIÓN

En una empresa muy importante hay un empleado de nombre Enrique.; Y pertenece al departamento de Vigilancia.entonces :

DIAGRAMA DE BLOQUES

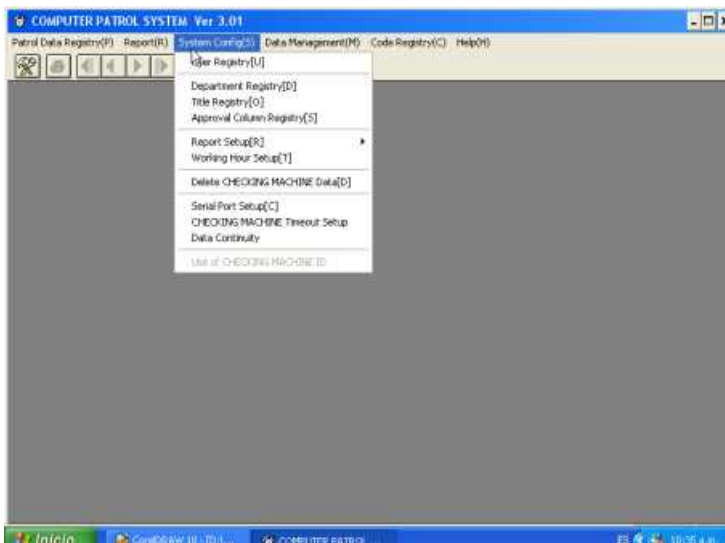


* Note que la puerta principal se comparte en ambos secciones.

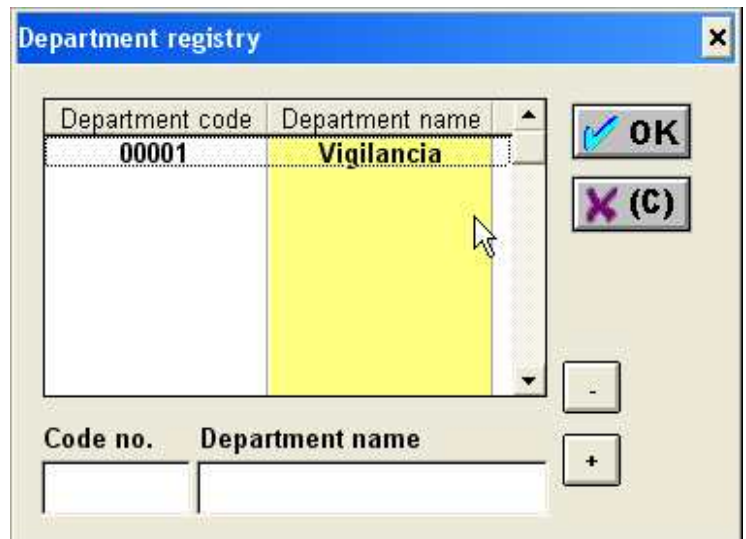
** Otro vigilante podría tener relación con otras fichas en los puntos de rondas, pero tendrán que darse de alta.

*** Aquí no se registraron anomalías ya que todo esta en perfecto orden.

Con la base TCB-100 conectada a la computadora, el verificador portátil cargado, y una vez habilitado el puerto de comunicación de su computadora.



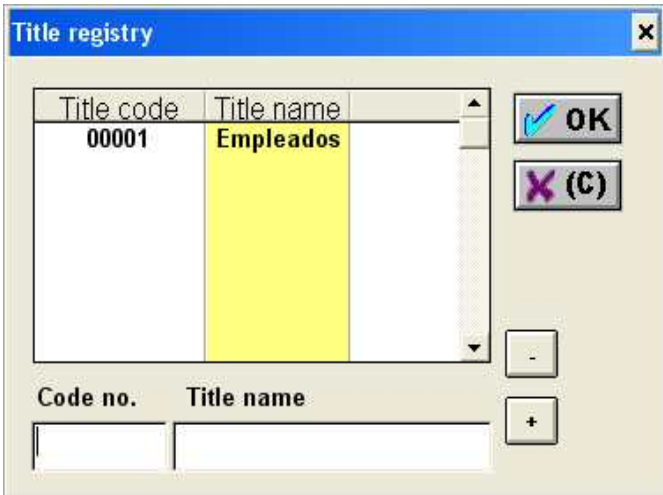
1.- En la pantalla System Configuration



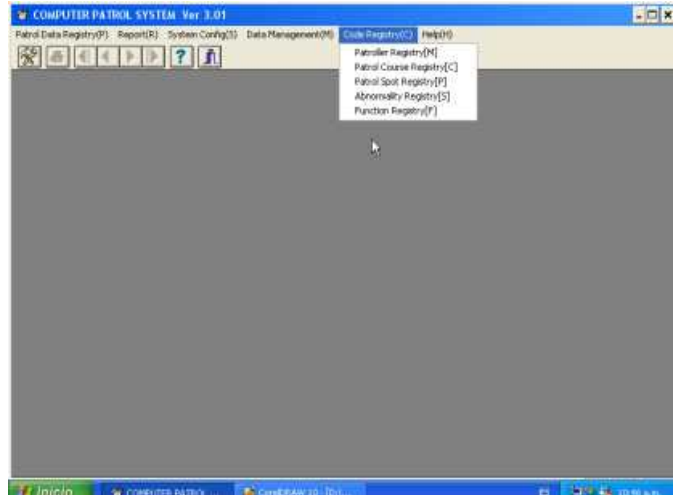
2.- Se habilita el nombre del departamento.

VERIFICADOR DE RUTINA PARA VIGILANTES TOUCHCHECKER

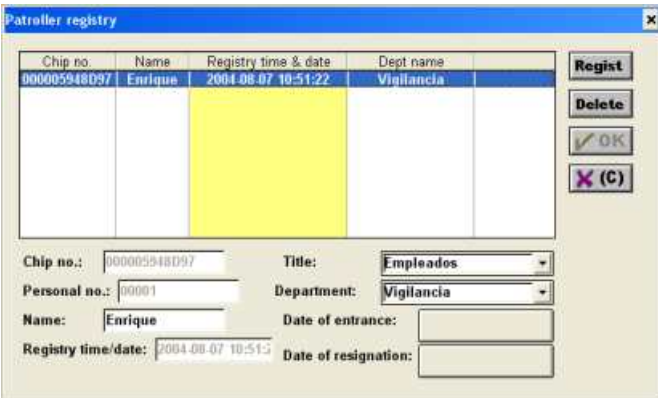
CLAVE	Fecha de última modificación	Número Documento
CA-020-TOUCHECKER	12 de Agosto del 2004	020



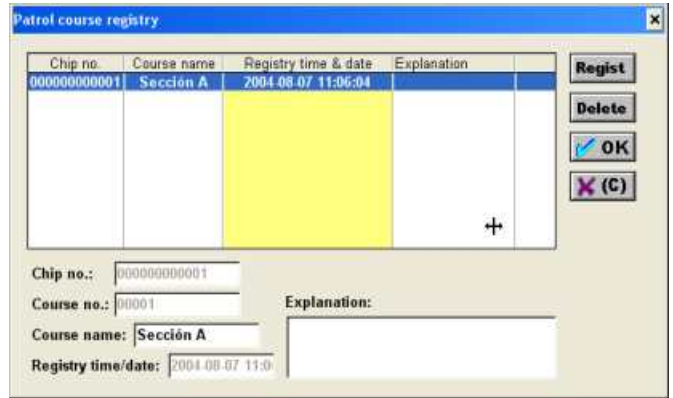
3.- Se habilita el título.



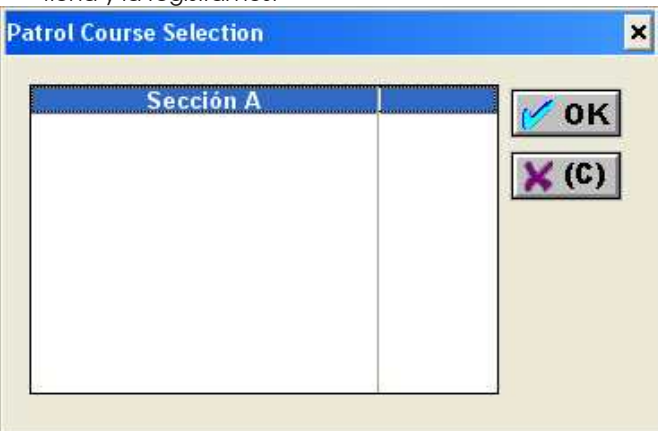
4.- Se Habre la pantalla de CODE REGISTRY



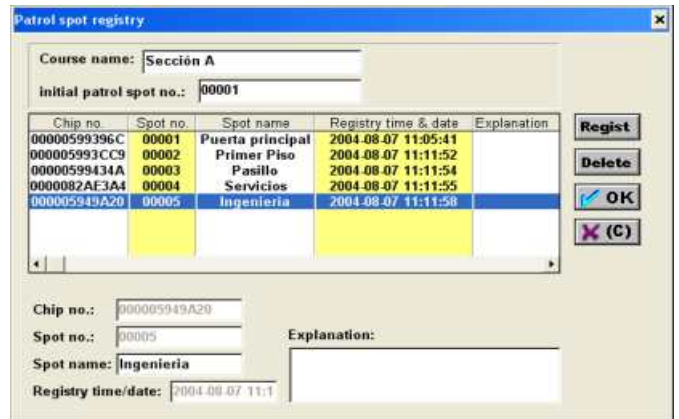
5.- Con el verificador portátil se hace contacto con la primer ficha y la registramos.



6.- Se regresa a la pantalla de Code registry para registrar ahora l El curso que tomará el vigilante.



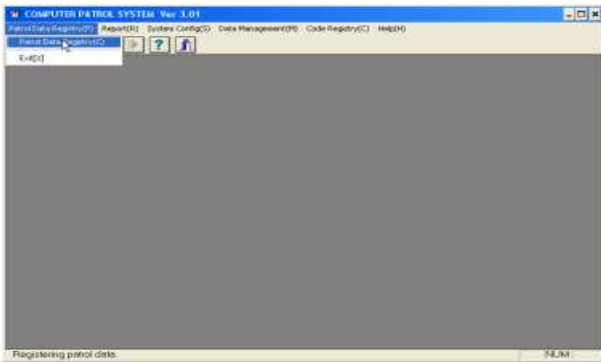
7.- Se regresa a la pantalla de CODE REGISTRY para habilitar los puntos que va a vigilar el vigilante, donde aparecerá previamente esta pantalla., Dando OK.



8.- Con el verificador portátil se verifican las fichas restantes y se registran

VERIFICADOR DE RUTINA PARA VIGILANTES TOUCHCHECKER

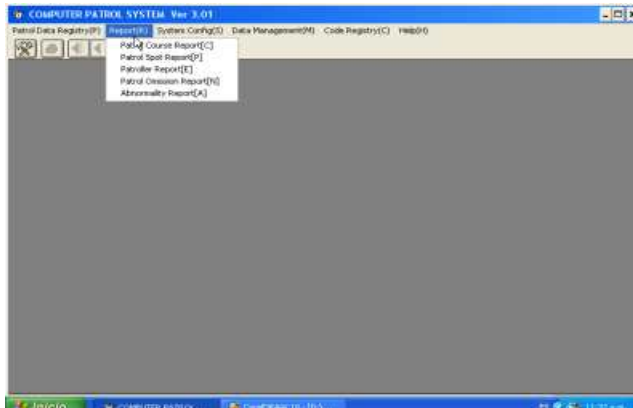
CLAVE	Fecha de última modificación	Número Documento
CA-020-TOUCHECKER	12 de Agosto del 2004	020



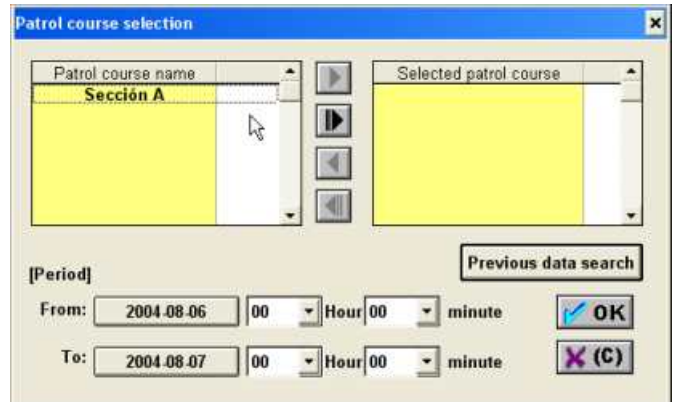
9.- Una vez que el vigilante haya realizado su rondin, tendrá que generar su reporte en PATROL DATA REGISTRY



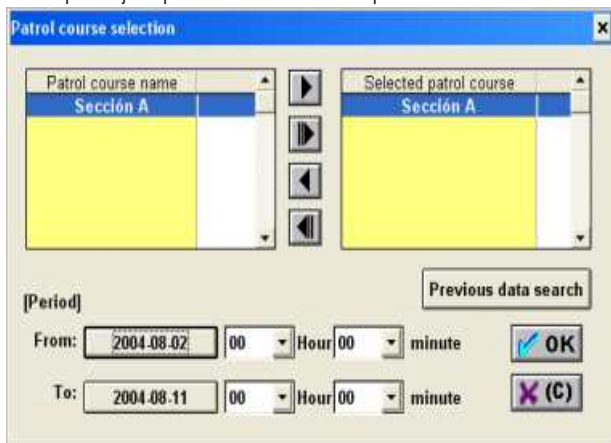
10.- Se mostraran los puntos verificados por el guardia.



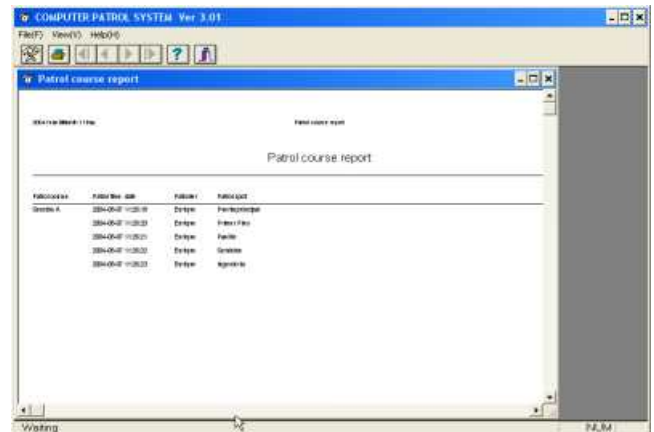
11.- Puede tener opciones para generar un reporte, por ejemplo Patrol Course report



12.- Le aparecerá Sección A.



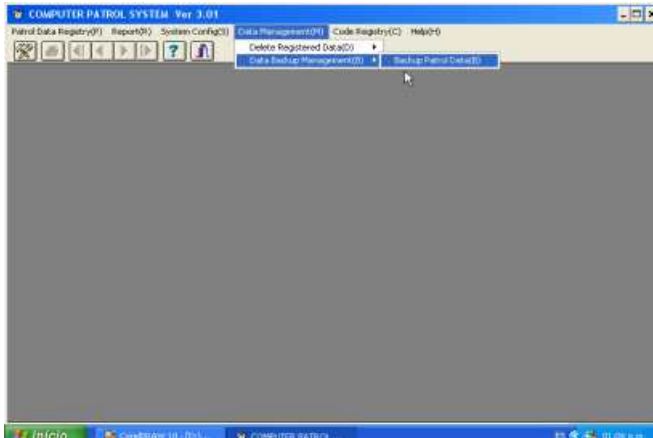
13.- Una vez seleccionado el curso del patrullero puede elegir el periodo (día, hora, minutos) y da click en OK..
En el boton de Previous data search usted puede revisar reportes ó respaldos.



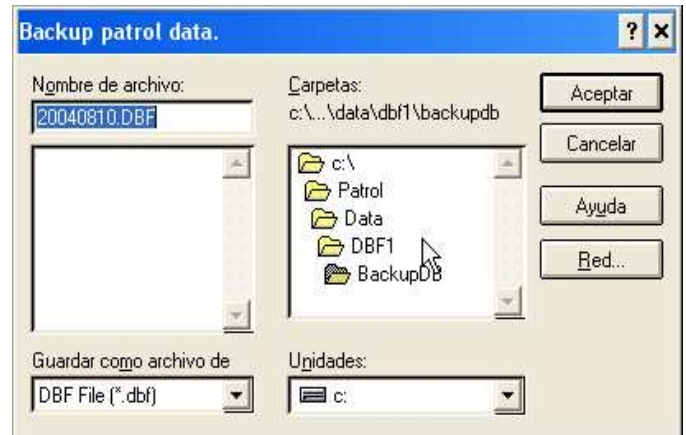
14.- Se obtiene el reporte y en esta pantalla se puede mandar a imprimir.

VERIFICADOR DE RUTINA PARA VIGILANTES TOUCHCHECKER

CLAVE	Fecha de última modificación	Número Documento
CA-020-TOUCHECKER	12 de Agosto del 2004	020



15.- Generando un respaldo a partir de DATA MANAGEMENT



16.- Guarda la información por medio de archivos.

PROBLEMA 1 :	SOLUCIONES
1.- Error de lectura de datos .	<p>La posible causa puede ser un problema en el puerto serial</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.- Desconexión del cable de comunicación del puerto serial 2.- Configuración invalida del puerto serial en el touchchecker v 3.01 3.- Defecto mecánico en el puerto serial. 4.- Configuración en el BIOS. <p>La configuración del puerto serial invalida : PUERTO SERIAL 1 (2) - Deshabilitada. Ó PUERTO SERIAL 1 (2) - Auto</p> <p>La configuración del puerto serial válida : PUERTO SERIAL 1 - 03F8 IRQ 4 PUERTO SERIAL 1 - 02F8 IRQ3</p>
2.- Problema en la base TCB-100	<ol style="list-style-type: none"> 1.- Mal funcionamiento en el procedimiento de comunicación. 2.- Conexión incompleta (mal contacto) de la base TCB-100 con el verificador TCR-100. 3.- Causado por alguna interrupción por otro programa en aplicación como internet, ó algún otro programa de control remoto a su PC. Se requiere inspeccionar programas con aplicación.
3.- Problema en la ruta del vigilante ó problema al generar el reporte	<ol style="list-style-type: none"> 1.- Verificar el correcto contacto y transmisión de datos del verificador portátil con la ficha . verificar que el ID que identifica a cada ficha coincida con con la descripción que lo identifica.
4.- Problema en la carga de la batería	<ol style="list-style-type: none"> 1.- Defecto mecánico en el interior de la batería (cable desconectado, ó batería dañada). La batería descargada necesitará que sea cargada. La batería dañada necesitará ser reemplazada. 2.- Dar mantenimiento preventivo en las terminales de la base TCB-100 y del verificador portátil. 3.- No se hace un buen contacto de terminales de la base TCB-100 y del verificador portátil.