

# BOLETIN TECNICO CONTROL DE ACCESO

# VERIFICADOR DE RUTINA PARA VIGILANTES

CLAVE CA-004-TOUCHCHECKER Fecha de última modificación 01 de Julio del 2003 Número Documento 003

CONFIGURACION DE SISTEMAS DE RONDAS TOUCHCHECKER V 3.0

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

#### PROCEDIMIENTO

I.- PREVIAMENTE CON EL SOFTWARE INSTALADO EN LA PC, CHECADOR CARGADO Y EL TRANSMISOR DE DATOS CONECTADO A LA PC. II.-SELECCIONE LAS FICHAS ( CHIPS ) DE ACUERDO AL SIGUIENTE CRITERIO Y A SUS NECESIDADES.

1.- SELECCIONE LAS FICHAS DE OPERADORES ENCARGADOS DE INICIAR LA RONDA (SEGUN LOS VIGILANTES).

2.- SELECCIONE LAS FICHAS PARA LAS RONDAS (TIPOS DE RONDAS.- INTERIOR, EXTERIOR, ETC. ).

- 3.- SELECCIONE LAS FICHAS PARA LOS PUNTOS DE RONDA (INTERIOR PUERTA PRINCIPAL, PUERTA TRASERA, PASILLO, ETC.).
- 4.- SELECCIONE LAS FICHAS PARA LOS EVENTOS CON ACCIDENTE (RUPTURA, DESAJUSTE, ETC. ).

III.- ABRIR LA APLICACION DE <u>"COMPUTER PATROL SYSTEM "</u>

1.- EL SISTEMA SOLICITARA UN ID ( 0000 DE FABRICA ) Y UN PASSWORD ( 0000 DE FABRICA ).

IV.- EN LA OPCION DE " SYSTEM CONFIGURATION " SE PROGRAMARAN LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS :

- 1.- SELECCIONE LA OPCION DE SERIAL PORT SETUP Y SELECCIONE CUAL PUERTO DE COMUNICACION ESTA UTILIZANDO.
- 2.- SELECCIONE LA OPCION DEPT. REGISTRY ( DAR DE ALTA EL DEPARTAMENTO.- VIGILANCIA, INGENIERIA, LIMPIEZA, LIMPIEZA, ETC. ), AGREGE UN NUMERO Y UN NOMBRE DE DEPARTAMENTO EN LOS DOS ESPACIOS ABAJO DEL CUADRO Y AL FINAL DE UN CLIC EN EL SIGNO DE MAS ( + ), SI DESEA AGREGAR MAS DEPARTAMENTOS REALICE EL MISMO PROCEDIMIENTO Y AL FINALIZAR PRESIONE OK.
- 3.- SELECCIONE LA OPCION TITLE REGISTRY ( DAR DE ALTA EL TITULO.- VIGILANTE, ENCARGADO, USUARIO, ETC ), AGREGUE UN NUMERO Y UN NOMBRE DE TITULO EN LOS DOS ESPACIOS ABAJO DEL CUADRO Y AL FINAL DE UN CLICK EN EL SIGNO DE MAS ( + ), SI DESEA AGREGAR MAS TITULOS REALICE EL MISMO PROCEDIMIENTO Y AL FINALIZAR PRESIONE OK.
- 4.- COLOQUE EL CHECADOR EN EL TRANSMISOR DE DATOS Y SELECCIONE LA OPCION DELETING CHECKING MACHINE DATA Y PRESIONE OK EN EL CUADRO QUE APARECERA. (ESTO PARA BORRAR CUALQUIER INFORMACION QUE PUEDA TENER EL CHECADOR).
- V.- EN LA OPCION DE <u>"CODE REGISTRY "</u> SE PROGRAMARAN LAS FICHAS CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS.
- 1.- SELECCIONE LA OPCION DE PATROLLER REGISTRY Y CON EL CHECADOR PRESIONE LAS FICHAS QUE PREVIAMENTE HABIA SELECCIONADO PARA LOS OPERADORES ENCARGADOS DE INICIAR LA RONDA, AHORA COLOQUE EL CHECADOR EN EL TRANSMISOR DE DATOS Y DE UN CLICK EN REGIST. USTED VISUALIZARA EL NUMERO DE SERIE DE LAS FICHAS, AHORA PROPORCIONE UN NOMBRE PARA CADA FICHA (JUAN, PEDRO, VIGILANTE 1, GUARDIA, ETC. ).
- 2.- SELECCIONE LA OPCION DE PATROLLLER REGISTRY Y CON EL CHECADOR PRESIONE LAS FICHAS QUE PREVIAMENTE HABIA SELECCIONADO PARA LOS OPERADORES ENCARGADOS DE INICIAR LA RONDA, AHORA COLOQUE EL CHECADOR EN EL TRANSMISOR DE DATOS Y DE UN CLICK EN REGIST. USTED VISUALIZARA EL NUMERO DE SERIE DE LAS FICHAS, AHORA PROPORCIONE UN NOMBRE PARA CADA FICHA ( JUAN, PEDRO, VIGILANTE 1, GUARDIA, ETC. ).
- 3.- SELECCIONE LA OPCION DE CHECKPOINT REGISTRY Y CON EL CHECADOR PRESIONE LAS FICHAS QUE PREVIAMENTE HABIA SELECCIONADO PARA LOS PUNTOS DE RONDAS, AHORA COLOQUE EL CHECADOR EN EL TRANSMISOR DE DATOS Y DE UN CLICK EN REGIST. USTED VIZUALIZARA EL NUMERO DE SERIE DE LAS FICHAS, AHORA PROPORCIONE UN NOMBRE PARA CADA FICHA (ENTRADA, PASILLO, ESCALERA, SALIDA, ETC. ).
- 4.- SELECCIONE LA OPCION DE PATROL SPOT REGISTRY Y CON EL CHECADOR PRESIONE LAS FICHAS QUE PREVIAMENTE HABIA SELECCIONADO PARA LOS ACCIDENTES OCURRIDOS EN LA RONDA, AHORA COLOQUE EL CHECADOR EN EL TRANSMISOR DE DATOS Y DE UN CLICK EN REGIST. USTED VISUALIZARA EL NUMERO DE SERIE DE LA S FICHAS, AHORA PROPORCIONE UN NOMBRE PARA CADA FICHA (INTERRUPCION, BLOQUEO, RUPTURA, PROBLEMA, ETC).
- 5.- AL FINALIZAR, USTED HABRA PROGRAMADO EL CHECADOR, EL CUAL YA ESTA LISTO PARA INICIAR LA RONDA.

VI.- INICIO DE LA RONDA

- 1.- COLOQUE EL CHECADOR EN LA FICHA QUE INICIA LA RONDA. ( EL ENCARGADO DE INICIAR LA RONDA ).
- 2.- COLOQUE EL CHECADOR EN LA FICHA QUE INICIA EL TIPO DE RONDA (TIPOS DE RONDA.- INTERIOR, EXTERIOR, ETC ).
- 3.- COLOQUE EL CHECADOR EN LAS FICHAS PARA EL TIPO DE RONDA INICIADO (INTERIOR.- PUERTA PRINCIPAL, PUERTA TRASERA, PASILLO, ETC. ).
- 4.- CON ESTOS PASOS HEMOS SIMULADO UNA RONDA.

VII.- DESCARGUE LOS DATOS DE LA RONDA EN LA OPCION <u>"PATROL DATA REGISTRY "</u>

- 1.- COLOQUE EL CHECADOR EN EL TRANSMISOR DE DATOS.
- 2.- SELECCIONE LA OPCION TRANSMITTING DATA, DE UN CLICK EN LA OPCION REGIST.



# VERIFICADOR DE RUTINA PARA VIGILANTES

CLAVEFecha de última modificaciónNúmero DocumentoCA-004-TOUCHECKER01 de Julio del 2003003

3.- EL EQUIPO DESCARGARA LA INFORMACION LEIDA Y USTED LA VISUALIZARA EN LA PANTALLA, AHORA DE UN CLICK EN OK.

VIII.- GENERACION DE REPORTES EN LA OPCION <u>"REPORT "</u>

- 1.- SELECCIONE LA OPCION DE PATROL COURSE REPORT SI DESEA GENERAR UN REPORTE POR CURSO. ESTA OPCION LE PEDIRA LA FECHA DE INICIO Y TERMINACION PARA GENERAR ESTE REPORTE.
- 2.- SELECCIONE LA OPCION DE PATROLLER SPOT REPORT SI DESEA GENERAR UN REPORTE POR PUNTOS DE RONDA. ESTA OPCION LE PEDIRA LA FECHA DE INICIO Y TERMINACION PARA GENERAR ESTE REPORTE.
- 3.- SELECCIONE LA OPCION DE PATROLLER REPORT SI DESEA GENERAR UN REPORTE POR LA PERSONA QUE INICIO LA RONDA. ESTA OPCION LE PEDIRA LA FECHA DE INICIO Y TERMINACION PARA GENERAR ESTE REPORTE.
- 4.- SELECCIONE LA OPCION DE ABNORMALITI REPORT SI DESEA GENERAR UN REPORTE POR ACCIDENTE DE RONDA. ESTA OPCION LE PEDIRA LA FECHA DE INICIO Y TERMINACION PARA GENERAR ESTE REPORTE.

#### GLOSARIO

SYSTEM CONFIGURATION.- CONFIGURACION DEL SISTEMA, CON ESTA HERRAMIENTA SE CONFIGURA EL PUERTO DE COMUNICACION, LA IMPRESORA, ASI COMO EL ID Y EL PASSWORD PARA INICIAR EL PROGRAMA, LOS NOMBRES DE DEPARTAMENTO Y LOS TITULOS DE LOS ENCARGADOS.

PATROLLER REGISTRY.- REGISTRO DEL PERSONAL, ESTA OPCION INDICA QUIENES SON LOS ENCARGADOS DE INICIAR LA RONDA, SE ASIGNA UNA FICHA POR ENCARGADO EL CUAL TIENE QUE CHECAR SU FICHA Y CON EL QUE SE ASUME QUE EL ESTA ENCARGADO DE LA RONDA EN ESE MOMENTO.

PATROL COURSE REGISTRY.- REGISTRO DEL CURSO, CON ESTA HERRAMIENTA SE CONFIGURA EL TIPO DE RONDA QUE SE QUIERE TENER A CARGO, PUEDE SER UNA RONDA INTERNA, EXTERNA, DE ALMACEN, ETC.

PATROL SPOT REGISTRY.- REGISTRO DE PUNTOS DE REVISION, ESTA OPCION ESTA LIGADA CON EL TIPO DE RONDA, AQUI DECIDIREMOS CUANTOS PUNTOS DEBEMOS REVISAR EN EL TIPOI DE RONDAS QUE HEMOS COMENZADO.

ACCIDENT REGISTRY.- REGISTRO DE ACCIDENTES, SON FICHAS DESIGNADAS SOLO PARA CHECAR EN CASO DE QUE EL TRANSCURSO DE LA RONDA ALGUN INCIDENTE HAYA OCURRIDO.

### **DIAGRAMA DE BLOQUES**



DEPARTAMENTO DE INGENIERIA. CSCH/GJR.