

DIMEP

SISTEMAS

• D E S D E 1 9 3 6 •



VIGIPOINT

SISTEMA DE RONDA INTELIGENTE

DIMAS DE MELO PIMENTA SISTEMAS DE CONTROL DE ASISTENCIA Y ACCESO

VIGIPOINT - O VIGIA INTELIGENTE



Funda protectora

Fotos Ilustrativas

El Vigipoint es el más moderno sistema electrónico de control de rondas y rutas del mercado. Gracias a su visor, el sistema ofrece informaciones de hora y localización del próximo local a ser verificado durante la ronda. De ese modo, se ejecuta un procedimiento de ronda programada vía software, evitando los vicios y riesgos provenientes de las rutinas habituales de una ronda secuencial. Las orientaciones se transmiten al vigilante por etapas y éste necesitará pasar por el primer punto para saber cuál es el próximo local a ser verificado. El aparato también permite su conexión a una computadora a través de una interfaz, para la programación y generación de informes de las rondas efectuadas. Por ser un sistema versátil, el Vigipoint, además de brindar vigilancia precisa, admite su uso en diversas aplicaciones, como por ejemplo, el control de punto y frecuencia de personal que ejerce sus actividades en campo.

OPERACIÓN

- Captura del número del iButton a través del simple contacto con el conector frontal de la terminal, de fácil operación para los usuarios;
- Presentación de hora e itinerario de la recorrida en el visor, esta información estará disponible cuando el usuario lo solicite;
- Carga de las tablas con los números de los puntos de la recorrida vinculados a los números de los iButtons correspondientes;
- Operación en dos modos distintos. Estos son:
 1. Ronda libre: en este caso es el usuario quien dispone la ronda con solo seleccionar los lugares sin previa programación de los mismos. Los registros de los puntos y horarios de las marcaciones son almacenados para su posterior descarga y generación de informes a través del software.
 2. Ronda programada: en este caso los itinerarios conteniendo los puntos de la ronda con sus respectivos horarios son pre-programados en el terminal y sólo serán informados al usuario a medida que es ejecutada la ronda. Los registros de los puntos y horarios de las marcaciones son almacenados para su posterior descarga y generación de informes a través del software.

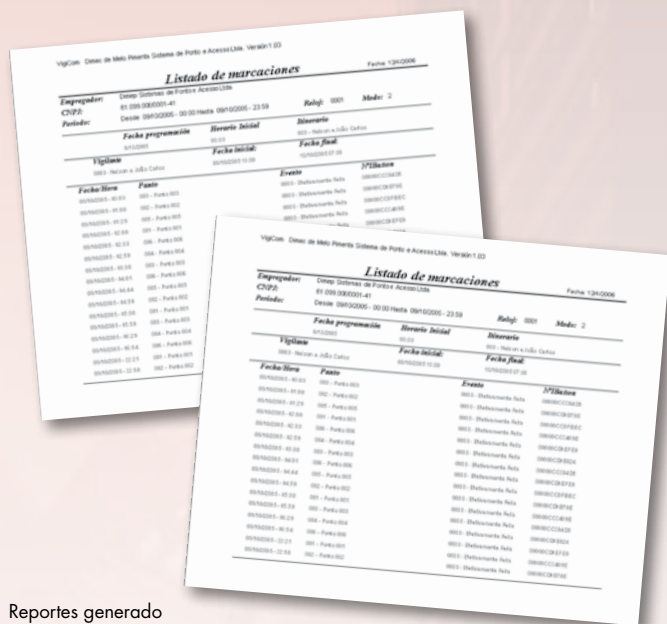
HARDWARE

- Dispositivo para conexión con iButtons, una tecnología que permite la transferencia serial de códigos a través de simple contacto;
- Visor de 4 dígitos LED utilizados para orientación y presentación de informaciones y orientación al usuario;
- Caja en forma de bastón, con dimensiones de 175mm x 38mm, fabricada de acero inoxidable y lente del visor de acrílico cristal;
- Cuerpo recubierto de caucho sintético SBR en forma anatómica especialmente concebidos para amortiguar los choques de uso normal en servicio;
- Cetro de cuero con hebilla de cinturón;
- Alimentación por baterías recargables con autonomía de 7 días para el modelo 586BR;
- Conexión de carga y descarga de datos a través del mismo conector de lectura de iButtons;
- Memoria E2prom (no volátil) interna, lo que garantiza la preservación de las programaciones y registros requeridos;
- Reloj de tiempo real (RTC) incorporado, proporcionando la integridad de la información de hora y fecha, incluso estando el terminal sin alimentación;
- Capacidad para almacenar hasta 400 registros de puntos de ronda;

SOFTWARE

El software Vigicom, que se suministra junto con el reloj Vigipoint, posee:

- Registro de hasta 100 puntos de ronda;
- Registro de hasta 255 itinerarios;
- Registro de vigilantes o usuarios (personas o vehículos);
- Registro de itinerarios de rondas que pueden durar más de 1 día;
- Tolerancia de horario por reloj;
- Programación de la ronda, donde se asocian un vigilante y un itinerario a un reloj, en una fecha determinada;
- Informe de todos los registros;
- Informe de marcaciones que lista todas las marcaciones efectuadas por el vigilante;
- Informe de divergencias que indica los puntos no registrados o registrados fuera de las tolerancias.



Reportes generado por VIGICOM

MÉXICO

OFICINA CENTRAL

Av. Insurgentes Sur # 605, Desp. 901
 Colonia Nápoles - México
 Tel: (55) 5543.5388
 www.dimep.com.mx

DIMEP

DIMAS DE MELO PIMENTA SISTEMAS DE PONTO E ACESSO LTDA.
 Avenida Mofarrej, 840 - Vila Leopoldina - São Paulo - SP
 tel.: (11) 3646-4000 - vendas@dimep.com.br
 www.dimep.com.br