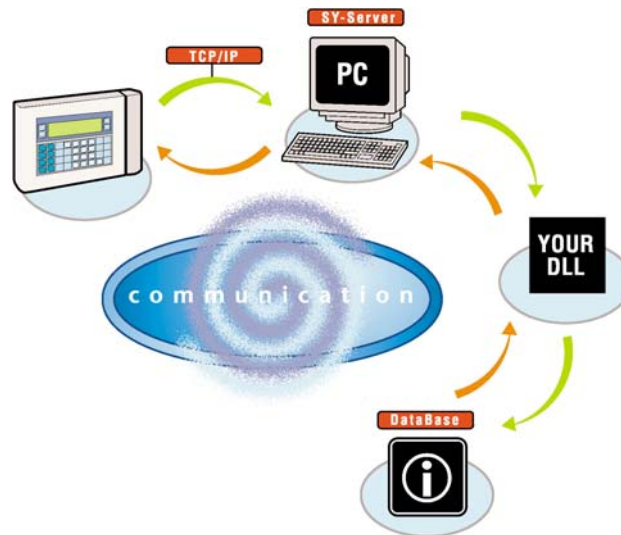


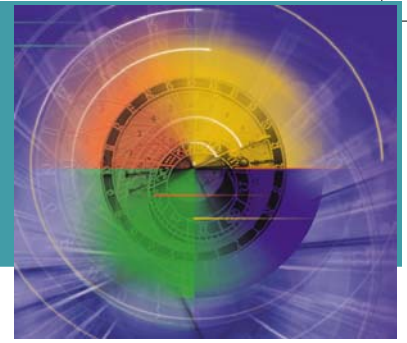
Software SY-Server

Sistemas de solución interactiva Acceso en línea en todo momento a su base de datos



- Soporte de comunicación local - consultas continuas
- Operación vía líneas telefónicas - el terminal inicia una llamada al servidor, el cual opera según acciones predefinidas
- Opción de recibir informes vía SMS -El empleado puede reportar vía un teléfono celular; dicho informe se registra y aprueba inmediatamente
- Opera como un Servicio en Windows 2000/NT OS
- Transfiere mensajes/alertas de fallas vía interfase de eventos de Windows Log estándar
- Opera como un servidor de comunicación para todos los terminales de Synel a través de tipos de comunicación comunes: TCP, UDP, módem local
- Programador incorporado para operaciones de rutina
- Administración de plantilla de huella dactilar - solicitud automática de nueva plantilla, al recibir la solicitud, transfiere la hora al terminal
- Obtiene respuesta inmediata de sus terminales
- Soporta una amplia gama de terminales: SY-777, SY-755, SY-780A, COM II PRO
- Escribe sus propios archivos DLL
- Funciones incorporadas para detectar mal funcionamiento, detección de falla de comunicación e inicio de alerta

Software SY-Server



Una rápida aplicación de comunicación para una operación interactiva entre los terminales y una base de datos.

El SY-Server se ejecuta continuamente, a la espera de solicitudes de los terminales.

Al ejecutarse bajo TCP/IP, el servidor puede ser instalado fácilmente en una variedad de redes. En lo que respecta a la conectividad, el SY-Server puede conectarse con terminales vía "token-ring".

¿Cómo funciona?

1. Al pasar la credencial por el terminal, se activa una consulta que es enviada al servidor.
2. El SY-Server reconoce e identifica al terminal de inicio.
3. El SY-Server solicita un DLL específico que recoge y modifica información de una base de datos.
4. El DLL devuelve un mensaje de respuesta al SY-Server.
5. El SY-Server transfiere el mensaje DLL al terminal en su totalidad, o como un código. El terminal exhibe el mensaje (Tarjeta, fecha y Hora).

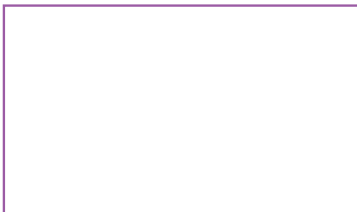
Interfase de simple y fácil uso

Seis pantallas diferentes para operación:

- Online - para operaciones de rutina.
- Mantenimiento - para definir terminales y configuraciones DLL y rutas DLL.
- Comunicaciones - para verificar las conexiones entre el SY-Server y los terminales.
- Registro - exhibe consultas pasadas.
- Mensajes - incluye una lista de diferentes mensajes enviados a los terminales en respuesta a consultas. Los mensajes pueden ser creados por el usuario.
- Debugging DLL - Para verificar funcionalidad; las operaciones defectuosas se pueden detectar en tres niveles: conexión, desempeño y desconexión.

Ventajas

- Opera con los terminales de Synel SY-780A, SY-777 y SY-755, así como con los terminales COM II PRO
- Descarga de datos desde el SY-777, SY-755 y SY-780A
- Multi-Socket: maneja simultáneamente un gran número de terminales
- Ideal para generación de informes de múltiples estaciones de trabajo y para la asignación de personal en lugares con cronogramas ajustados tales como aeropuertos, servicios de ómnibus, trenes, etc.
- Actualmente instalado en cientos de terminales para generación de informes y consultas en línea
- Basado en Windows para su fácil uso



Synel Industries Ltd.

Yokneam Industrial Park, POB 142, Yokneam 20692, Israel
Tel: +972-4-9596760 Fax: +972-4-9590729
e-mail: info@synel.co.il sitio: www.synel.com

Las imágenes en este folleto se encuentran sólo a efectos ilustrativos.
La hoja de datos técnicos incluida en el empaque del producto es la única fuente de información.