

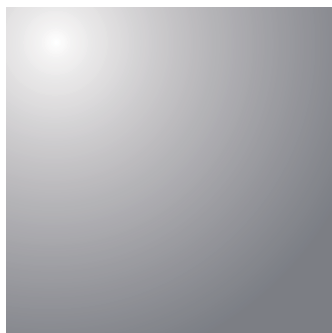
Operatividad

Los datos se hallan en ficheros XML en la memoria RAM del PDA. Las últimas generaciones de PDA tienen sistemas de doble batería a fin de evitar la pérdida de datos. Para no saturar la memoria, en el PDA se hallan únicamente los datos de los asistidos a cargo. Los PDA son intercambiables entre operadores, ya que "reconocen" al operador por su código unívoco de acceso.

En la lista desplegable de pacientes a cargo, el operador elige al paciente que va a visitar. Puede visualizar, modificar y guardar los datos. Los datos guardados residen en tablas XML, listos para su envío a la base de datos central.

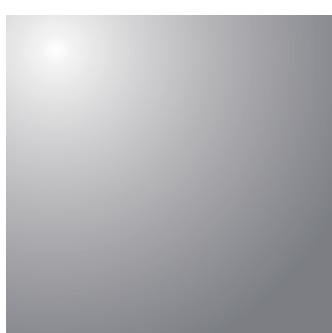
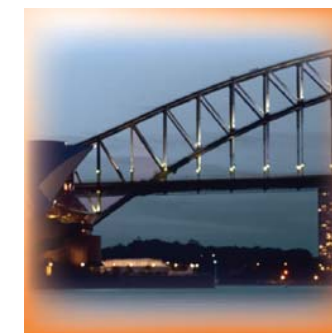
A fin de simplificar al máximo las operaciones de introducción de datos, se utilizan constantemente los campos desplegables, mientras el teclado alfanumérico del PDA se utiliza únicamente para introducir notas.

Actualmente, el procedimiento de transferencia de datos utiliza el software ActiveSync de Microsoft, que requiere la conexión del PDA a un ordenador mediante cuna o conexión inalámbrica/bluetooth.

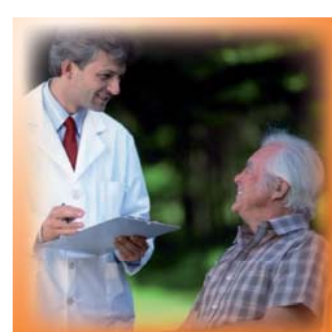


HOpera™

by SYSLINE



HOperaOKOS



Asistencia a domicilio

la propuesta Sysline para la gestión de los servicios de asistencia a domicilio

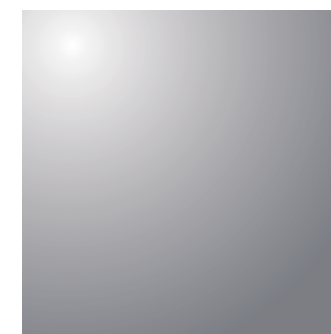
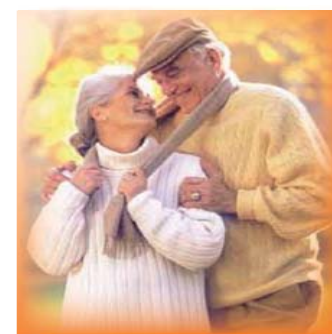
Sysline trabaja desde hace más de 14 años en el mercado MTIC (Tecnología de la Información, comunicaciones y medios) ofreciendo a sus clientes asesoría, soluciones y servicios informáticos que, apoyándose en la innovación tecnológica, de aplicación y de organización, reducen los costes, mejorando la eficacia y la calidad del servicio a los usuarios.

Con una presencia centrada especialmente en el mercado de la Sanidad y los Medios, y con una experta mezcla de asesoría, productos, proyectos de integración y servicios de Outsourcing de aplicaciones e infraestructuras, Sysline sostiene el desarrollo estratégico y operativo de sus cliente contribuyendo a la continua renovación y gestión de sus sistemas Informáticos y de Comunicación en sintonía con su evolución organizativa y comercial, en una óptica de innovación, satisfacción de las necesidades de los usuarios y optimización de las inversiones.

HOpera™

by SYSLINE

GPI sysline
Health & IT Solutions



GPI sysline
Health & IT Solutions

Sysline s.p.a. • Milán 20134, via Crescenzago, 55 • Roma 00154, via Ostiense, 30
tfn +39.02.97384.600 • fax +39.02.97384.644 • info@sysline.it • www.sysline.it

Los servicios de Asistencia a domicilio tienen un papel muy importante en el panorama de las prestaciones socio-sanitarias dirigidas a los ancianos.

La estructuración de dichos servicios ha superado ya toda clase de pruebas, mientras las aplicaciones informáticas destinadas a sostener las actuaciones operativas están todavía en fase de evolución.

Por ese motivo Sysline ha puesto a punto un procedimiento denominado OIKOS*, específicamente estudiado para gestionar y llevar las cuentas de las actuaciones a domicilio.

El software ha sido preajustado para gestionar también las prestaciones impartidas por los agentes acreditados, como en el caso de los Voucher regionales de Lombardía.



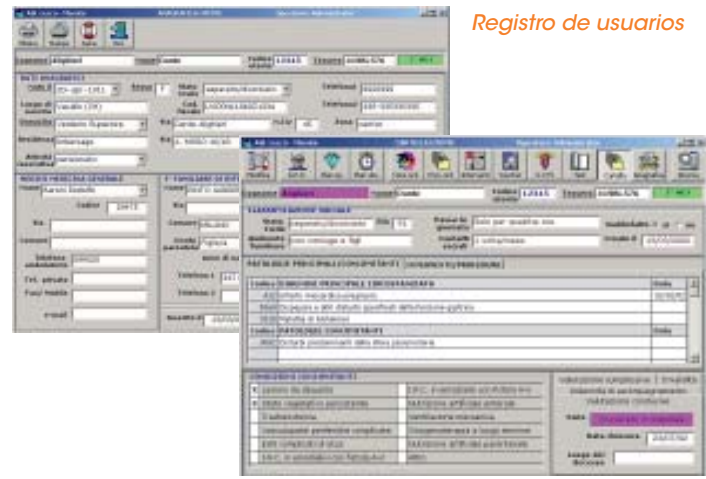
Qué es OIKOS

Es un programa modular basado en un procedimiento innovador de introducción y gestión de los datos, que permite la completa gestión de los servicios de Asistencia a domicilio y, en particular de las prestaciones de enfermería, rehabilitación, de especialistas y de los médicos de medicina general.

Mediante un sistema de lectura óptica, OIKOS tiene la capacidad de garantizar un notable ahorro de tiempo en la carga de los datos y una mayor fiabilidad con respecto a la introducción manual de los mismos.

El procedimiento está preajustado para su funcionamiento en una red geográfica, y puede efectuar la transferencia de los datos, en tiempo real, entre las sedes de distrito y el servidor central, utilizando la base de datos Microsoft SQL Server.

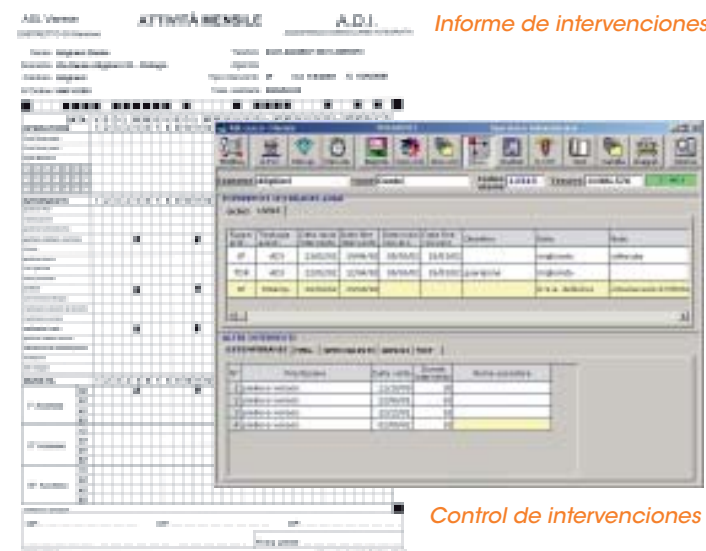
Mediante códigos de identificación diferenciados, que pueden modificarse en función de las exigencias del cliente, desde cada distrito se puede acceder a todas las demás estaciones de la red.



Registro de usuarios

Características

- Creado en estrecha colaboración con los operadores y de eficacia más que probada.
- Instrumento completo de monitorización y evaluación multidimensional
- Introducción de datos automatizada, mediante escáner
- Conexión a bases de datos ya existentes (archivos de registro, patologías...)
- Funcionamiento en red geográfica
- Gestión de los datos de registro, sociales y sanitarios
- Gestión y presentación de cuentas de las:
 - ◆ prestaciones socio-sanitarias de los operadores
 - ◆ prestaciones de los médicos especialistas
 - ◆ prestaciones de los médicos de medicina general
- Gestión de los tratamientos paliativos
- Gestión de los Voucher
- Programación del personal
- Comprobación de las diferencias entre balances y presupuestos
- Resumen de datos por paciente, patologías, accesos...
- Exportación de los datos para posteriores análisis estadísticos



Informe de intervenciones

Control de intervenciones

Las ventajas

- Notable ahorro de tiempo-operador para la carga de los datos
- Disminución de los errores de introducción manual
- Facilidad de uso
- Actualización de los datos en tiempo real
- Centralización de los datos que admiten gestión en red geográfica
- Alta seguridad y gestión completa de contraseñas

Asistencia

- Garantía de perfecto funcionamiento
- Formación de operadores in-situ
- Contratos de asistencia
- Posibilidad de implementaciones y personalizaciones



Resumen de prestaciones

Las etapas de la informatización del ADI

- Estructura de base del software de aplicación, utilizado desde 1995 en la antigua ASL de Saronno.
- Usado desde 1998 en todos los distritos de la ASL de Varese.
- Instalado desde 2000 en la ASL de Lecco.
- Desde 2004, experimentación para la gestión del enfermo terminal en el Instituto de Tumores de Milán.
- Desde 2005 experimentación ampliada a otros hospitales milaneses especializados en tratamientos paliativos.



Oikos, versión PDA

La aplicación ADI-Palmare permite la lectura y la escritura de datos mediante un PDA con sistema operativo Windows Mobile 2003 Segunda Edición, o más reciente. Gracias a un software específico de conexión, permite actualizar los datos tanto en el PDA como en la base de datos del ordenador de mesa, mediante una conexión USB, WIFI o Bluetooth.

Funciones

La aplicación ha sido concebida para la gestión del servicio de asistencia a domicilio.

Gestiona las siguientes informaciones:

- Datos de registro del paciente (lectura)
- Personas de referencia (lectura)
- Patologías ICD9 (lectura)
- Datos clínicos: condiciones concomitantes, medicalización, dolor, síntomas, estado mental, parámetros vitales, problemas físicos (todos en lectura/escritura)
- Cuestionario de concienciación del paciente (lectura/escritura)
- Prueba de evaluación (lectura/escritura)
- Ayudas (lectura/escritura)
- Fármacos suministrados (lectura/escritura)
- Llamadas telefónicas (lectura/escritura)
- Accesos efectuados (lectura/escritura) con:
 - ◆ fecha y hora de comienzo del acceso
 - ◆ duración
 - ◆ hasta 4 prestaciones
- Cierre del ciclo de intervenciones (lectura/escritura)