

Operatività

I dati risiedono su file XML nella memoria RAM del palmare. Le ultime generazioni di palmari hanno sistemi di doppia batteria al fine di evitare la perdita di dati. Per non saturare la memoria, sul palmare risiedono i dati dei soli assistiti in carico. I palmari sono intercambiabili fra operatori in quanto "riconosce" l'operatore in base al suo codice univoco di accesso. Dalla lista a tendina di pazienti in carico, l'operatore sceglie il paziente da visitare. Può visualizzare, modificare e salvare i dati. Dati salvati risiedono in tabelle XML, pronti per essere inviati al database centrale.

Al fine di semplificare al massimo le operazioni di inserimento dei dati, è stato previsto un costante utilizzo di campi a tendina, mentre la tastierina alfanumerica del palmare viene utilizzata per il solo inserimento delle note.

Attualmente la procedura di trasferimento dati utilizza il software ActiveSync di Microsoft, che richiede il collegamento del palmare a un computer tramite culla o collegamento wireless/bluetooth.

HOpera

by SYSLINE

www.sysline.it

HOpera OIKOS

Assistenza Domiciliare

la proposta Sysline per la gestione dei servizi di assistenza domiciliare

Sysline opera da oltre 14 anni nel mercato ICMT (Information Communication and Media Technology) fornendo ai propri Clienti consulenza, soluzioni e servizi informatici che, facendo leva sull'innovazione tecnologica, applicativa ed organizzativa riducono i costi, migliorando l'efficacia e la qualità del servizio all'utenza.

Con una presenza focalizzata soprattutto sul mercato della Sanità e su quello dei Media, e con un sapiente mix di consulenza, prodotti, progetti di integrazione e servizi di outsourcing applicativo ed infrastrutturale, Sysline supporta lo sviluppo strategico ed operativo dei propri clienti contribuendo al continuo rinnovamento ed alla gestione dei loro sistemi Informatici e di Comunicazione in sintonia con la loro evoluzione organizzativa e di business, in un'ottica di innovazione, soddisfacimento delle necessità dell'utenza ed ottimizzazione degli investimenti.

HOpera

by SYSLINE

GPI sysline
Health & IT Solutions

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

GPI sysline
Health & IT Solutions

I servizi di Assistenza Domiciliare hanno un ruolo molto importante nel panorama delle prestazioni socio-sanitarie rivolte all'anziano.

La strutturazione di tali servizi è ormai più che collaudata, mentre gli applicativi informatici destinati a supportare gli interventi operativi sono ancora in fase di evoluzione.

Per questo motivo Sysline ha messo a punto una procedura denominata OIKOS*, appositamente studiata per la gestione e la rendicontazione degli interventi domiciliari.

Il software è predisposto per gestire anche le prestazioni fornite dagli erogatori accreditati, come nel caso dei Voucher regionali lombardi.



Cos'è OIKOS

È un programma modulare basato su una procedura innovativa di inserimento e gestione dei dati, che consente la completa gestione dei servizi di Assistenza Domiciliare ed in particolare delle prestazioni infermieristiche, riabilitative, specialistiche e dei medici di medicina generale.

Avvalendosi di un sistema di lettura ottica, OIKOS è in grado di garantire un notevole risparmio di tempo nel caricamento dei dati ed una maggiore affidabilità rispetto all'inserimento manuale.

La procedura è predisposta per il funzionamento in rete geografica e può effettuare il trasferimento dei dati, in tempo reale, tra le sedi distrettuali ed il server centrale, utilizzando il database Microsoft SQL Server.

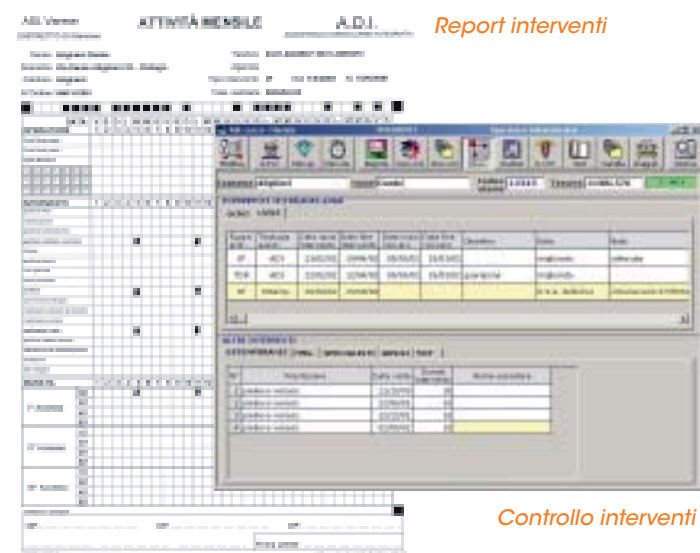
Avvalendosi di codici identificativi differenziati, modificabili in funzione delle esigenze del cliente, da ogni distretto è possibile accedere a tutte le altre postazioni della rete.



Anagrafica utente

Caratteristiche

- ❑ creato in stretta collaborazione con gli operatori e pienamente testato
- ❑ strumento completo di monitoraggio e valutazione multidimensionale
- ❑ inserimento dati automatizzato, tramite scanner
- ❑ collegamento a database già esistenti (archivi anagrafici, patologie, ...)
- ❑ funzionamento in rete geografica
- ❑ gestione dei dati anagrafici, sociali e sanitari
- ❑ gestione e rendicontazione delle:
 - prestazioni socio-sanitarie degli operatori
 - prestazioni dei medici specialisti
 - prestazioni dei medici di medicina generale
- ❑ gestione delle cure palliative
- ❑ gestione dei Voucher
- ❑ programmazione del personale
- ❑ verifica degli scostamenti tra consuntivi e preventivi



Report interventi

Controllo interventi

- ❑ riepilogo dati per paziente, patologie, accessi, ...
- ❑ esportazione dei dati per ulteriori analisi statistiche

I vantaggi

- ❑ notevole risparmio di tempo-operatore per il caricamento dei dati
- ❑ diminuzione degli errori di inserimento manuale
- ❑ semplicità d'uso
- ❑ aggiornamento dei dati in tempo reale
- ❑ centralizzazione dei dati gestibili su rete geografica
- ❑ elevata sicurezza e completa gestione password



Riepilogo prestazioni

Assistenza

- ❑ garanzia di perfetto funzionamento
- ❑ formazione operatori on-site
- ❑ contratti di assistenza
- ❑ possibilità di implementazioni e personalizzazioni

Le tappe dell'informatizzazione dell'ADI

- ❑ Struttura di base del software applicativo, utilizzato dal 1995 presso la ex USL di Saronno.
- ❑ Dal 1998 utilizzo presso tutti i distretti della ASL di Varese.
- ❑ Dal 2000 installato presso la ASL di Lecco.
- ❑ Dal 2004 sperimentazione per la gestione del malato terminale presso l'Istituto dei Tumori di Milano.
- ❑ Dal 2005 sperimentazione estesa ad altri ospedali milanesi specializzati in cure palliative.



Oikos, versione palmare

L'applicativo ADI-Palmare consente la lettura e la scrittura dei dati a mezzo palmare con sistema operativo Windows Mobile 2003 Seconda Edizione, o più recente. Grazie ad uno specifico software di collegamento è possibile aggiornare i dati sia sul palmare che sul database del personal computer, attraverso un collegamento USB oppure tramite WI.FI. o Bluetooth.

Funzionalità

L'applicativo è concepito per la gestione del servizio di assistenza domiciliare.

Gestisce le seguenti informazioni:

- ❑ Dati anagrafici del paziente (in lettura).
- ❑ Persone di riferimento (in lettura).
- ❑ Patologie ICD9 (in lettura).
- ❑ Dati clinici: condizioni concomitanti, medicalizzazione, dolore, sintomi, stato mentale, parametri vitali, problemi fisici (tutti in lettura/scrittura).
- ❑ Questionario consapevolezza paziente (lettura/scrittura).
- ❑ Test di valutazione (lettura/scrittura).
- ❑ Ausili (lettura/scrittura).
- ❑ Farmaci somministrati (lettura/scrittura).
- ❑ Telefonate (lettura/scrittura).
- ❑ Accessi effettuati (lettura/scrittura) con:
 - data e ora inizio accesso,
 - durata,
 - fino a 4 prestazioni.
- ❑ Chiusura ciclo di interventi (lettura/scrittura).