Programma di rilevazione **giroLETTURE**

giroLETTURE accompagna il letturista durante il lavoro di rilevazione. L'utente viene proposto nell'ordine impostato dall'elaboratore centrale con la possibilità di scorrere l'archivio oppure ricercare l'utente con diverse opzioni.

L'ampio display retroilluminato consente la visione anche in situazioni critiche. Controlli formali e di plausibilità assistono casi di consumo negativo, consumo eccessivo, consumo scarso, utente assente, contatore fermo, ecc.. . A complemento di ogni lettura può essere inserita una nota codificata (vetro rotto, contatore fermo, perdita ... ecc). La procedura è corredata di note operative in linea e le funzioni principali oltre che da menù sono richiamabili rapidamente da tasti funzione.

Funzioni accessibili da menù

Letture		
Inserimento Letture	Cerca	
Ricerca Contatore	Utenti non Visitati	Aiuto
Scarico Letture su SSD	Ricerca x matricola	Cosa c'è in Archivio
Scarico Letture su RAM	Ricerca x Cod.Note	Tasti Funzioni
Fine Lavoro	Ricerca x Nome Ut.	Codici
	Ricerca x Indirizzo	Note Operative
		Informazioni

INSERIMENTO LETTURE: Le utenze vengono proposte in ordine di giro.

display principale

Informazioni aggiuntive

VIA ALLA TORRE, 27 ROSSI CARLO Tar. 3 Matr. 50716809		ROSSI CARLO VIA ALLA TORRE, 27 Matr. 50716809 Tar. 3
Lettura effettuata 33958	Note	Lettura Prec. 0033899 del 260598 Lettura Att. 0033958 del 020798 Consumo 59 Max. 100 Min. 10 Nota: vespe nell'armadietto
su/giù Scorre Enter Conferma		

- scorrimento bidirezionale nell'archivio utenti
- ampie informazioni: indirizzo, nome, tariffa, matricola contatore
- rettifica e reinserimento della lettura sempre possibile
- segnalazione di consumo eccessivo e consumo scarso
- controllo formale della lettura: lettura a zero, giro contatore, lettura precedente errata, contatore nuovo, utente assente ecc.
- segnalazioni dal letturista attraverso note codificate.
- informazioni aggiuntive sull'utenza richiamabili separatamente
- possibilità di marcare l'utenza per ricerche successive (ripassi ecc.)
- note operative in linea
- informazioni sull'archivio utilizzato
- interrogazione della tabella note
- ricerca utente per matricola contatore (Nome e Indirizzo nel caso di tastierino alfanumerico)
- ricerca letture non effettuate

RICERCA UTENTE per Matricola contatore, Nome, Indirizzo

- ricerca dell'utente per matricola contatore e, nel caso di tastierino alfanumerico ricerca per nome e indirizzo
- ricerca degli utenti non visitati
- ricerca degli utenti marcati

NOTE CODIFICATE

- visualizzazione della tabella note codificate.
La tabella note viene codificata dal CED. E' possibile codificare sino a 900 note.

SCARICO

- scarico delle letture effettuate. Generazione del file contenente le letture per il CED

AIUTO

- informazioni sull'archivio in uso
- visualizzazione dei codici note
- visualizzazione delle note operative
- informazioni sul programma

Note tecniche

giroLettura opera su palmari PSION HC e [PSION Workabout](#).

L'archivio dati può essere risiedere nella memoria RAM o nelle memorie removibili (SSD), la tabella seguente indica i volumi gestiti:

SSD/RAM	Numero Utenti	SSD/RAM	Numero Utenti
128 Kb	350	256Kb	700
512Kb	1500	1 Mb	3000
2 Mb	5000		

Le letture effettuate vengono scaricate su un file in formato testo MS-DOS sullo stesso SSD contenente l'archivio utenti o , a scelta, su RAM o su un secondo SSD.

Comunicazione col PC

Lo [PSION Workabout](#) comunica con il PC, direttamente attraverso la porta seriale standard (19,2 Kbs) oppure con le apposite [culle di comunicazione](#) con le quali si possono avere sino a 16 alloggiamenti concatenati. Utilizzando le culle di comunicazione è possibile configurare delle postazioni di carico/scarico non presidiate. (il programma di carico/scarico è fornito a parte)

In alternativa al collegamento seriale è sempre possibile utilizzare il [drive di lettura/scrittura delle SSD](#) per PC: ha un'ottima produttività ed è compatibile con le piattaforme MS-DOS, Windows 3.x, 9x, NT.

note:

tutti i marchi citati sono dei rispettivi proprietari.