

# HOLIMPO

Il software **HOLimpo** permette la gestione del **controllo accessi in tempo reale**. È sviluppato interamente a **32 bit** seguendo un'**architettura modulare** per essere adattato alle diverse esigenze dell'utente, e presenta una gradevole ed intuitiva interfaccia grafica. E' una vera applicazione Windows® che sfrutta appieno le caratteristiche dell'ambiente, seguendone perfettamente gli standard.

HOLimpo è disponibile in due versioni:

- **modulo base non espandibile** - versione Lite che non consente l'integrazione di moduli aggiuntivi, permette una gestione semplice ma comunque potente del centro; consente infatti di impostare i parametri base dell'impianto, di inserire i dati anagrafici degli utenti e di creare attività
- **modulo base espandibile** - versione che può essere **ampliata con i moduli aggiuntivi**, applicativo rivolto a centri sportivi con **esigenze particolari e personalizzate**

Il modulo base gestisce i dati anagrafici delle varie tipologie di utenti, le attività con le relative iscrizioni e la comunicazione con l'hardware, mentre i diversi moduli opzionali si occupano della **gestione specializzata** di alcune attività (Money Card, Corsi, Piano Corsi, Cassa...)

## Modulo base

Il programma base è suddiviso a sua volta in tre moduli principali:

- **HOLimpo** - gestionale per l'inserimento dei dati dei clienti
- **concentratore** - modulo per la gestione dei terminali
- **utilities** - modulo per la configurazione e la manutenzione

**HOLimpo** permette di impostare la struttura fisica del centro (con definizione delle aree e dei terminali installati), la definizione delle categorie di utenti e delle varie tipologie di abbonamenti, l'inserimento e l'iscrizione di nuovi utenti.

Funziona in rete e permette l'uso simultaneo in più postazioni (comprende il modulo Attività).

Il **concentratore** si occupa della comunicazione hardware con i terminali e viene installato nel PC dove sono installati gli archivi. In tale modulo è possibile inserire la pianta del centro e dislocare graficamente i vari terminali in modo da rispecchiare la configurazione del centro (questa procedura semplifica la manutenzione dell'impianto). E' possibile inoltre visualizzare una finestra contenente gli ultimi 10 transiti ed una finestra contenente la foto associata all'ultima persona entrata.

**Utilities** permette la configurazione e la manutenzione di HOLimpo e va installato in tutti i PC dove viene installato il modulo gestionale.

## Moduli opzionali

### Attività

Tipologia di abbonamento a periodo, ad ingressi o entrambi. E' possibile definire infinite attività ognuna con le proprie fasce orarie. Sono disponibili fino a 4 fasce per giorno della settimana (Lun - Dom)

### Corsi

Tipologia di abbonamento a periodo con iscritti a numero chiuso. Simile alle attività ma con gestione automatica del numero di iscritti. (è possibile solo l'abbonamento a periodo). I Corsi sono raggruppabili in Famiglie definite dall'utente.

### **Piano Corsi**

Agenda settimanale che visualizza graficamente i corsi attivi per orario. I corsi vengono visualizzati in colori diversi (definibili dal Modulo Corsi), vengono inoltre evidenziati i corsi con posti disponibili. E' possibile visualizzare i corsi per Famiglia. Permette l'iscrizione di un socio con un semplice click nell'area del corso desiderato.

### **Servizi**

Tipologia di abbonamento ad ingressi. Utile per la gestione di saune, solarium... Tale modulo permette all'utente, previa l'acquisto di ingressi, di usufruire dei vari servizi del centro. Se abbinato al modulo Piano Servizi gestisce le prenotazioni.

### **Piano Servizi**

Agenda settimanale/giornaliera che visualizza graficamente le prenotazioni per i servizi suddivise per orario. I servizi vengono visualizzati in colori diversi in funzione della disponibilità di posti (è possibile effettuare anche più prenotazioni simultanee per un servizio in base alle impostazioni inserite nel Modulo Servizi). Permette la prenotazione di un servizio con un semplice click.

### **Multiple**

Permette il raggruppamento di più iscrizioni (selezionabili tra quelle impostate nei moduli Attività, Corsi e Servizi) in modo da formare dei pacchetti offerte per i clienti. Ciò rende possibile la definizione di prezzi scontati e l'iscrizione automatica di un socio a più abbonamenti con un solo click.

### **Cassa**

Registra tutti i movimenti effettuati dai clienti. Gestisce e controlla automaticamente i pagamenti dei clienti negando eventualmente l'accesso al centro. Permette la suddivisione dei pagamenti fino a tre rate. (se abbinato al modulo Rate consente la personalizzazione delle scadenze)

### **Rateizzazione**

Consente la gestione dei pagamenti dilazionati (fino a 12 rate più acconto). Permette inoltre la memorizzazioni di pagamenti predefiniti.

### **Acquisizione Foto**

Mediante l'utilizzo di una periferica di acquisizione (standard TWAIN - WebCam, scanner...) permette l'associazione di una foto ai dati anagrafici del cliente. La foto può anche essere visualizzata al momento del transito per una verifica sull'identità.

### **Contatti**

Permette la gestione e la registrazione dei potenziali clienti e degli ex-soci. All'atto dell'eventuale iscrizione di un contatto i suoi dati vengono automaticamente trasferiti nella scheda anagrafica di un nuovo socio.

### **Stampe**

Permette la stampa dei dati contenuti negli archivi secondo vari filtri impostabili dall'utente. Sono possibili stampe per soci (es. con certificato medico scaduto, appartenenti ad una determinata categoria, con compleanno in un determinato periodo...), per abbonamenti (iscrizioni di un socio, iscrizioni effettuate ad una determinata tipologia di abbonamento, iscrizioni in scadenza in periodo selezionabile...), per movimenti di cassa (movimenti di un utente, suddivisioni per Tipo di Pagamento, scadenze, movimenti registrati da un operatore...), per transiti (transiti di un utente, di un'area, di un periodo selezionabile...). Nel Modulo Base sono comprese le Stampe Standard che però non permettono la definizione di filtri dettagliati.

### **Grafica Statistica**

E' un potente tool software che permette la realizzazione (a video o su carta) di grafici statistici sulle iscrizioni (per periodi, età degli iscritti...) e sui transiti (confronti sull'affluenza in determinati periodi...)

## Money Card

Consente la gestione di pagamenti tramite la tessera affidata al cliente. La MC può essere a credito (come le drink card disponibili in molti locali) o a scalare (carico un determinato importo e poi scalo da questo le varie spese effettuate) indifferentemente per ogni socio. L'utente può direttamente impostarsi un PIN Code necessario per registrare i pagamenti e può visualizzare il suo credito residuo semplicemente strisciando la sua card su un terminale (configurato come Terminale Money Card). I movimenti vengono registrati su una tabella appositamente separata dalla Cassa di HOLimpo, ciò rende possibile la gestione separata di un bar (o altro esercizio che richieda Money Card) interno al centro.

## Ingresso con Money Card

Permette l'ingresso al centro anche agli utenti non iscritti ad Attività, Corsi o Servizi, scalando un importo dalla Money Card. L'ingresso può essere consentito solo ad alcune categorie di utenti (liberamente selezionabili). Sono definibili infinite fasce orarie (orario e giorni della settimana in cui consento l'accesso) per ogni terminale con relativo importo da scalare all'ingresso. Posso quindi scalare importi diversi in funzione dell'orario o del giorno di accesso.

## Requisiti minimi del PC

- Pentium™ MMX® 200 MHz (o compatibili)
- 64Mb RAM
- Windows 98 Second Edition o Windows ME
- lettore CD ROM
- n. 2 porte seriali

La configurazione minima varia in funzione dei moduli installati, del numero di utenti in archivio, del numero medio di transiti giornalieri e del numero di terminali collegati.

Es.: configurazione minima consigliata per sistema con 3 terminali, 3000 utenti in archivio e 20000 transiti mensili con modulo Cassa: **Pentium™ III 500MHz con 128Mb RAM e almeno 200Mb di spazio libero su hard disk per gli archivi e i file temporanei.**