

# Sistema Easy

L'applicativo è web, risiede su una macchina dedicata ed è stato sviluppato utilizzando strumenti informatici open source (gratuiti), quali il linguaggio di programmazione PHP e la piattaforma database Mysql. Da ogni computer, tablet presente nella struttura è possibile accedere tramite la rete intranet all'applicativo utilizzando esclusivamente il browser (Firefox) e non è necessario installare alcun software aggiuntivo.

Analizziamo in modo sintetico e semplice le principali funzionalità del sistema:

## Comunicazione

Easy consente alla direzione e a tutti gli operatori di inserire nella bacheca (visibile immediatamente all'accesso del sistema) i messaggi e le comunicazioni riguardanti gli ospiti, le procedure del centro aventi diverse tipologie (note sugli ingressi e le uscite, le segnalazioni mediche, gli incident report, i verbali di equipe, varie).

Ogni utente che accede al sistema viene immediatamente reindirizzato alla consultazione della bacheca per essere informato tempestivamente su tutto quello che accade nella struttura.

Ogni messaggio testuale può contenere anche dei documenti allegati (file word, excel, pdf).

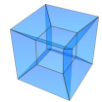
Il sistema Easy viene a svolgere così la funzione di repository aziendale della comunicazione. Tutti i messaggi e tutti i documenti vengono archiviati secondo un codice univoco per favorire una rapida ricerca futura per data, tipo di messaggio, mittente, testo, nome del documento allegato.

**Il sistema favorisce il rispetto della privacy, riducendo le stampe su carta a tutela dell'ambiente e limitando il passaggio dei fogli sulle varie scrivanie.**

Tutti i documenti digitali sono salvati in copie di sicurezza (backup su nas esterno) in caso di guasti accidentali della macchina ospitante il sistema.

The screenshot shows the EASY web application interface. At the top, there is a navigation menu with various options like 'BACHECA', 'CREA NUOVO MESSAGGIO', 'RICERCA MESSAGGIO', etc. Below the menu, there is a section titled 'BACHECA DI OPERATORE TEST'. A dropdown menu is set to 'TUTTI' and a 'Filtra' button is visible. Below this, there is a table of communications. The table has columns for 'TIPO', 'NUMERO', 'MITTENTE', 'DATA', 'DESCRIZIONE', 'DATA SCADENZA', 'ALLEGATO', and 'AZIONE'. One row is highlighted with a red background, indicating a new message. Below the table, there is a 'STAMPA LISTA' button. At the bottom, there is a section for 'COMUNICAZIONI SCADUTE, VISIBILI AL MASSIMO LE ULTIME 100 (100)' with a corresponding table structure.

-----	TIPO	NUMERO	MITTENTE	DATA	DESCRIZIONE	DATA SCADENZA	ALLEGATO	AZIONE
*NEW*	VARIE	2020/9/VA/1	Operatore Test	23-09-2020	MESSAGGIO TEST	30-09-2020		Visualizza <input type="checkbox"/> Togli



## Presenze Operatori

Easy permette a tutti gli operatori di segnare la propria entrata, la propria uscita dal centro e eventuali uscite-entrate intermedie (per attività esterne) favorendo di fatto un “appello” digitale delle presenze consultabile in qualsiasi istante.

Una volta autenticato sul sistema, l’operatore “timbra” la propria presenza attraverso semplici pulsanti ingresso-uscita.

Da parte della direzione, in qualsiasi momento della giornata, è possibile sapere con precisione quali sono gli operatori presenti all’interno della struttura; questo è di fondamentale importanza per garantire una corretta e sicura gestione dei ruoli da rispettare nel caso di uno scongiurabile incendio.

**Easy fornisce un controllo in tempo reale dei ruoli anti incendio** (previa assegnazione dei ruoli da parte della direzione) visualizzando, sulla base delle presenze al momento, l’elenco degli operatori e i rispettivi ruoli per l’anti incendio (responsabile di intervento e capo squadra, apri fila, chiudi fila, addetto utenza non autosufficiente)

**Alla fine del mese è possibile avere un riepilogo delle presenze degli operatori.**

## Presenze Ospiti

Easy rende possibile, da parte dell’operatore addetto, la gestione delle entrate e delle uscite degli ospiti nel centro tracciando l’ingresso, le uscite intermedie e l’uscita pomeridiana dal centro.

Ad ogni ospite è possibile assegnare una nota in caso di assenza, per esempio per malattia, che viene pubblicata anche nella bacheca centralizzata.

Il sistema tiene traccia dell’operatore che ha registrato l’ingresso e l’uscita.

Il sistema prevede un controllo di sicurezza che consente di sapere in qualsiasi momento quali sono gli ospiti presenti all’interno della struttura.

**Alla fine del mese è possibile avere un riepilogo delle presenze degli ospiti.**

**EASY** R A n  
 Sistema Informatizzato Innovativo

Salve Operatore Test

**ESCI**

BACHECA   CREA NUOVO MESSAGGIO   RICERCA MESSAGGIO   TIMBRATURA   INGRESSI-USCITE   GRU   URP   DIARIO   PRI   TIPI DI ATTIVITÀ

ATTIVITÀ   TIPI DI MONITORAGGIO   MONITORAGGI COMPORTAMENTALI   PREVENZIONE   STATO AVANZAMENTO   \* CONTROLLO PRESENZE \*

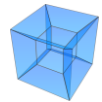
\* RUOLI ANTI INCENDIO \*   STATISTICHE   RICHIESTE   ALLARMI   CARTELLE CLINICHE   IL TUO PROFILO

---

OSPITI E OPERATORI CHE DOVREBBERO ESSERE PRESENTI IN STRUTTURA AD OGGI: 41

**ELENCO OSPITI E OPERATORI**

SELEZIONA	NOMINATIVO	NOTA ASSENZA	STATO	OPE IN	OPE OUT INT	OPE IN INT	OPE OUT
<input type="checkbox"/>	Ospite 1 OSPITE		ENTRATO	Operatore Test			
<input type="checkbox"/>	Ospite 2 OSPITE		USCITO	Operatore Test			Operatore Test
<input type="checkbox"/>	Ospite 3 OSPITE	ASSENTE	ASSENTE	Operatore Test			Operatore Test
<input type="checkbox"/>	Ospite 4 OSPITE						



## Diario

Il sistema prevede l'inserimento giornaliero per ogni ospite di un diario personale.

La ricerca del diario può essere fatta per data e ospite.

## Attività

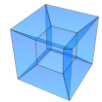
Gli operatori sono in grado di registrare i punteggi di comportamento, autonomia, tempo e soddisfazione delle attività giornaliere degli ospiti.

I tipi di attività riguardano le autonomie personali, la motoria, la socializzazione e molte altre ancora.

**Le attività e i relativi punteggi possono essere facilmente ricercati per data, ospite e tipo di attività.**

GESTIONE ATTIVITÀ		
Dal giorno (gg-mm-aaaa) 23-09-2020 Al giorno (gg-mm-aaaa) 23-09-2020		
Seleziona TUTTI		
SELEZIONA OSPITE	NOMINATIVO	ATTIVITÀ PREVISTE DAL PRI
<input type="checkbox"/>	1 OSPITE	ATTIVITÀ ARTISTICO-ESPRESSIVA ATTIVITÀ MUSICOTERAPICA AUTONOMIE PERSONALI - Buone maniere a tavola (sparecchiare o altri comportamenti adeguati) AUTONOMIE PERSONALI - Gestione autonoma del tempo libero con oggetti o giochi AUTONOMIE PERSONALI - Training lavaggio piedi
<input type="checkbox"/>	2 OSPITE	ATTIVITÀ ARTISTICO-ESPRESSIVA ATTIVITÀ MUSICOTERAPICA AUTONOMIE DOMESTICHE - Apparecchiare AUTONOMIE PERSONALI - Buone maniere a tavola (sparecchiare o altri comportamenti adeguati) AUTONOMIE PERSONALI - Training darsi la crema

GESTIONE ATTIVITÀ 23-09-2016 <-> 23-09-2020 NUMERO ATTIVITÀ PRESENTI: 1446								
SELEZIONA	DATA	NOMINATIVO	ATTIVITÀ	DESCRIZIONE	COMPLETAMENTO	AUTONOMIA	TEMPO	SODDISFAZIONE
<input type="checkbox"/>	29-01-2019	5 OSPITE	MOTORIA - PISCINA		5	3	60	5
<input type="checkbox"/>	28-01-2019	5 OSPITE	AUTONOMIE DOMESTICHE - COLLABORAZIONE INCOMBENZE DOMESTICHE (CON SEDIE, PULIZIA TAVOLI, TRASPORTO MATERIALI)		5	4	15	4
<input type="checkbox"/>	28-01-2019	5 OSPITE	STIMOLAZIONE COGNITIVA - INTEGRAZIONE VISUO-MOTORIA (E/O GRAFISMO)		5	3	15	4
<input type="checkbox"/>	28-01-2019	5 OSPITE	AUTONOMIE DOMESTICHE - PREPARAZIONE SEMPLICI		5	3	20	5



## Monitoraggi

Il sistema prevede la registrazione di alcuni punteggi per ogni ospite a seconda di uno schema specifico individuale che comprende il comportamento, lo stato d'animo e molte altre fasi della giornata.

**I monitoraggi possono essere ricercati per data, ospite e tipo di monitoraggio (schema).**

GESTIONE MONITORAGGI 23-09-2016 <-> 23-09-2020 NUMERO MONITORAGGI PRESENTI: 350															
SELEZIONA	DATA	NOMINATIVO	SCHEMA	DESCRIZIONE	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<input type="checkbox"/>	28-01-2019	5 OSPITE	<b>SCHEMA OSPITE 5</b> <b>campo 0</b> GIORNATE POSITIVE (1= comportamenti problema assenti, sereno o sorridente; 0=No) <b>campo 1</b> COMP. PROBLEMA (auto- ed etero-lesionismo, distruttività) (0=assenti 1= lievi 2= intensi) Segnare ora e durata in NOTE		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<input type="checkbox"/>	26-01-2019	5 OSPITE	<b>SCHEMA OSPITE 5</b> <b>campo 0</b> GIORNATE POSITIVE (1= comportamenti problema assenti, sereno o sorridente; 0=No) <b>campo 1</b> COMP. PROBLEMA (auto- ed etero-lesionismo, distruttività) (0=assenti 1= lievi 2= intensi) Segnare ora e durata in NOTE		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

## Cartelle cliniche

La sezione delle cartelle cliniche consente di ritrovare per ogni ospite le informazioni raccolte tutte insieme con un alert visivo dei dati presenti o mancanti.

In questa sezione è possibile inserire per ciascun ospite documenti allegati riguardanti esami o referti clinici che saranno catalogati per ospite, data, tipo dato; questo consente di ricercare velocemente le informazioni al fine di un confronto medico.

**CARTELLA CLINICA - 4 OSPITE**

dato presente     dato assente

Nella Cartella Clinica sono riportati i dati presenti alla data di aggiornamento più recente.  
Per le sezioni Continuità assistenziale, Diagnosi e Anamnesi il dato non viene storicizzato.

- CONTINUITÀ ASSISTENZIALE
- DIAGNOSI
- ANAMNESI
- ATTESTAZIONE DI INVALIDITÀ E CONDIZIONE GIURIDICA
- DOCUMENTI IDENTIFICATIVI
- CONSENSI
- AUTORIZZAZIONE ASL INSERIMENTO
- RICHIESTA PROROGA AUTORIZZAZIONE
- ULTIMA PROROGA AUTORIZZAZIONE ASL
- PIANO TERAPEUTICO
- PRESCRIZIONI MEDICHE
- SCHEDA TERAPEUTICA UNICA (STU)

## Statistiche

Easy fornisce alla direzione e agli operatori la possibilità di esportare su file Excel i dati riguardanti le attività e i monitoraggi favorendo l'analisi delle informazioni e la creazione di grafici ad hoc.