



Casanova srl, l'azienda che ti permette di animare la tua casa, la tua impresa, il tuo Comune e renderli più efficienti, sicuri, economici e confortevoli.

Casanova srl presenta **BATTISTA**, un unico strumento con cui automatizzare e supervisionare tutte le utenze elettriche che desideri controllare e gestire, in locale o in remoto.

Di seguito scoprirete l'interfaccia grafica e le caratteristiche tecnico-funzionali di **BATTISTA**; la versatilità, la sicurezza, le soluzioni personalizzate, la semplicità d'uso e di installazione rendono il nostro prodotto uno strumento indispensabile per chiunque voglia semplificare la propria vita o il proprio lavoro.



INDICE

A 1 BATTISTA PRIVATO

- 1.1 Presentazione Battista Privato
- 1.2 Climatizzazione
- 1.3 Controllo Elettrodomestici
- 1.4 Controllo Luci e Prese
- 1.5 Memo agenda
- 1.6 Multimedia
- 1.7 Rubrica
- 1.8 Stazione Meteo Annaffiatura Controllo Anemometri e Pluviometri
- 1.9 Videocitofono
- 1.10 Sicurezza
- 1.11 Controllo Consumi
- 1.12 Programmazione ed impostazione Scenari
- 1.13 Controllo Accessi
- 1.14 Accesso alla Tastiera ed al Sito Web di Casanova srl
- 1.15 Accesso Remoto
- 1.16 Monitoraggio dell'Impianto
- 1.17 Test dell'Impianto

A 2 BATTISTA IMPRESE

- 2.1 Presentazione Battista Impresa
- 2.2 Attività Commerciali
- 2.3 Aziende Vinicole
- 2.4 Campeggi
- 2.5 Serre e Vivai
- 2.6 Stabilimenti
- 2.7 Strutture Ricettive (Hotel, Agriturismi)
- 2.8 Uffici

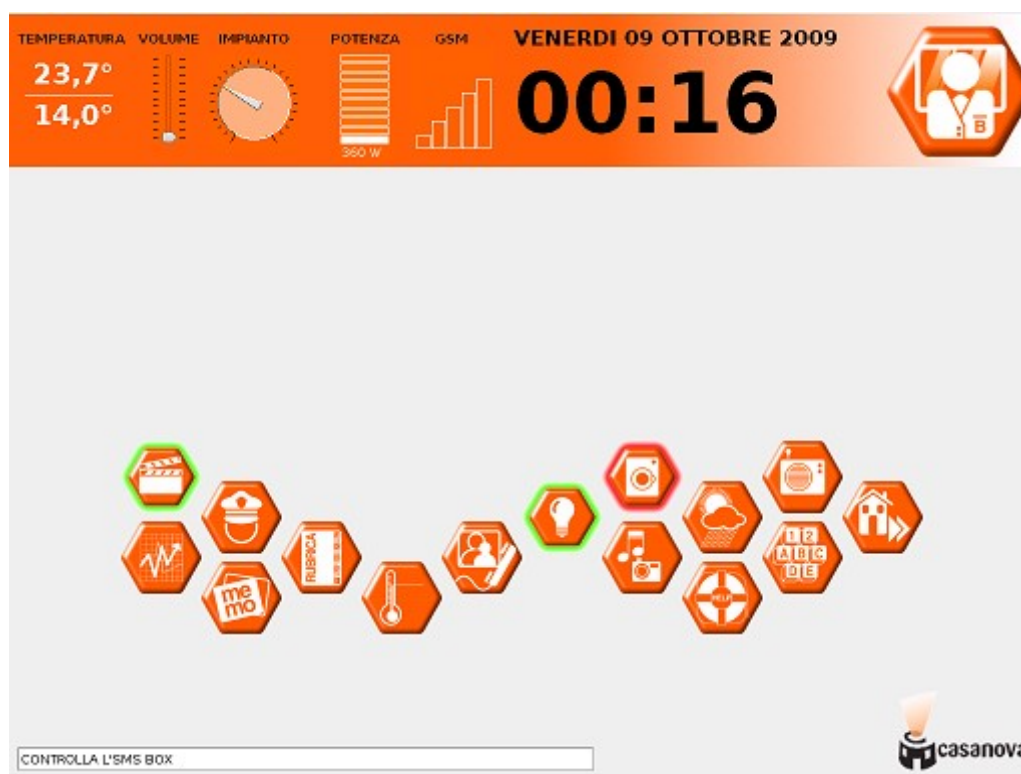
1.1 Presentazione Battista Privato

La tecnologia Casanova s.r.l. permette di rinnovare le funzionalità della vostra comune abitazione trasformandola in una casa altamente tecnologica. La vera innovazione non è aver inventato la DOMOTICA ma poterla applicare integralmente negli immobili in costruzione, in quelli consegnati già finiti ma anche, e soprattutto, in quelli già abitati; infatti:

NON OCCORRONO OPERE MURARIE

E' SUFFICIENTE L'IMPIANTO ELETTRICO ESISTENTE

BATTISTA PRIVATO riunisce in un unico strumento tutte le funzioni di cui la tua casa ha ed avrà bisogno.



Grazie ad una pratica e funzionale [interfaccia](#) potrai accedere alla totale supervisione di tutte le utenze elettriche: da un touch-screen, da un palmare, da un PC qualunque (in locale o in remoto tramite internet), con il tocco di un dito o con il click di un mouse...la casa sarà nelle tue mani!

Scopri nelle varie sezioni come sia possibile automatizzare luci, elettrodomestici e riscaldamenti a tuo piacimento, anche attraverso scenari preimpostati, come gestire l'impianto allarme, come tenere sotto controllo i consumi, come utilizzare **BATTISTA** per i tuoi archivi (agenda, rubrica, memo) e per i tuoi intrattenimenti (foto, musica).

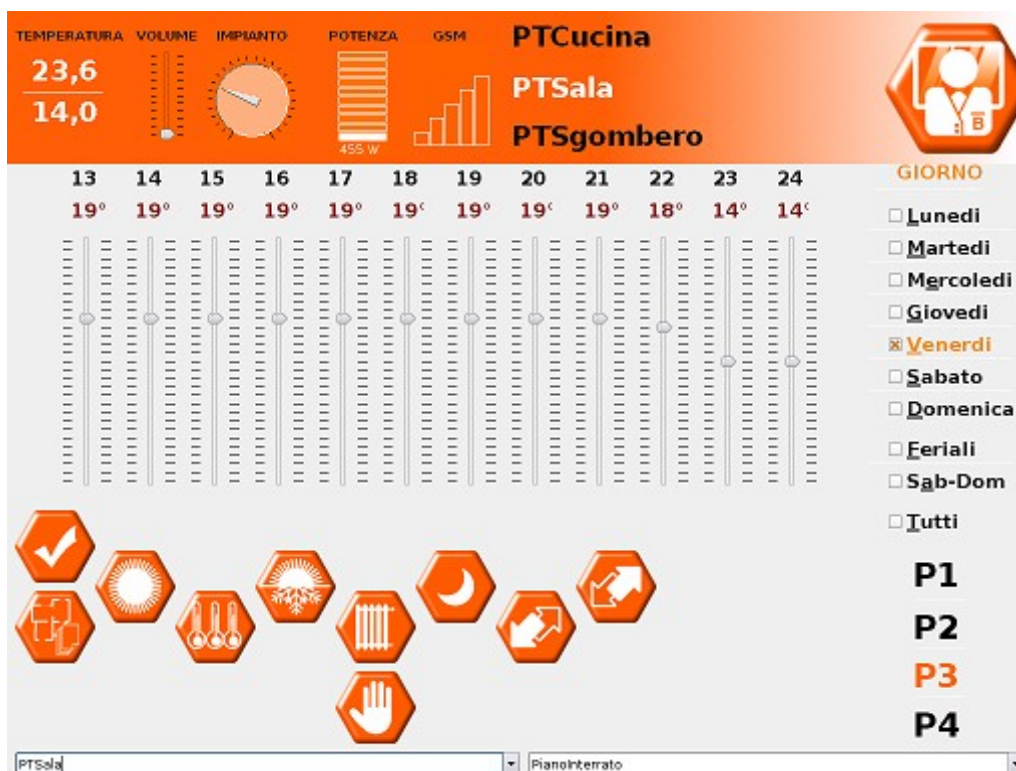
1.2 Climatizzazione

Installando dei sensori di temperatura Casanova srl in ogni stanza, **BATTISTA** provvederà a rendere massimo il comfort termico; attiverà o disattiverà gli elementi riscaldanti e/o refrigeranti dell'immobile e lo farà in funzione della temperatura impostata e gradita.

La programmazione delle temperature prevede la massima flessibilità nell'arco della giornata o della settimana ed in tutti i vani desiderati. Inoltre l'utente avrà la possibilità di effettuare fino a quattro programmazioni memorizzate. P1 – P2 – P3 – P4 . Questa funzione implementata con gli scenari permette con un semplice gesto delle dita di inserire la memoria adatta a quello che sarà la giornata o la settimana. es. P1 è la compagine termica desiderata durante una settimana che viene interamente vissuta all'interno della casa, P2 è la programmazione relativa all'assenza durante il fine settimana, P3 la programmazione per quando si parte per un lungo viaggio e via dicendo.

Con l'opzione "Risparmio energetico" le temperature di ogni stanza e ad ogni ora si imposteranno automaticamente sui valori ottimali che riterrete idonei al vostro benessere fisico. Non solo con Battista potete interrompere il radiatore o lo split di ogni singola stanza all'aprirsi di una finestra o porta finestra. Il sistema farà riaccendere automaticamente gli stessi alla chiusura delle imposte.

E soprattutto, ricordate: grazie al collegamento internet è possibile intervenire anche in remoto; in questo modo potrete accendere i riscaldamenti o i climatizzatori di casa vostra da qualunque luogo vi troviate, permettendovi di evitare inutili sprechi.

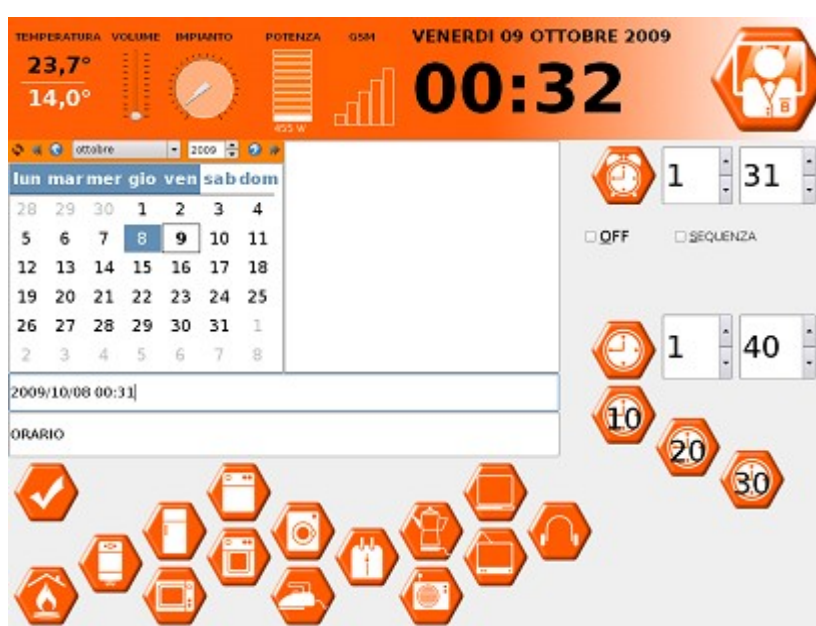


1.3 Controllo Elettrodomestici

BATTISTA esaudisce i tuoi desideri; grazie a lui lavatrice, lavastoviglie, forno, scaldabagno o stereo si accenderanno da soli, nell'ordine cronologico che deciderai tu.

Potrai uscire in tutta tranquillità e confidare sul tuo migliore amico tecnologico: al rientro troverai i panni ed i piatti puliti, le lasagne cotte, l'acqua calda per la doccia ed il tuo cd preferito ad accoglierti.

Anche per gli elettrodomestici vale sempre il solito principio: potrai accenderli o spegnerli a tuo piacimento anche in remoto, da un qualunque PC o con un semplice SMS dal tuo cellulare.



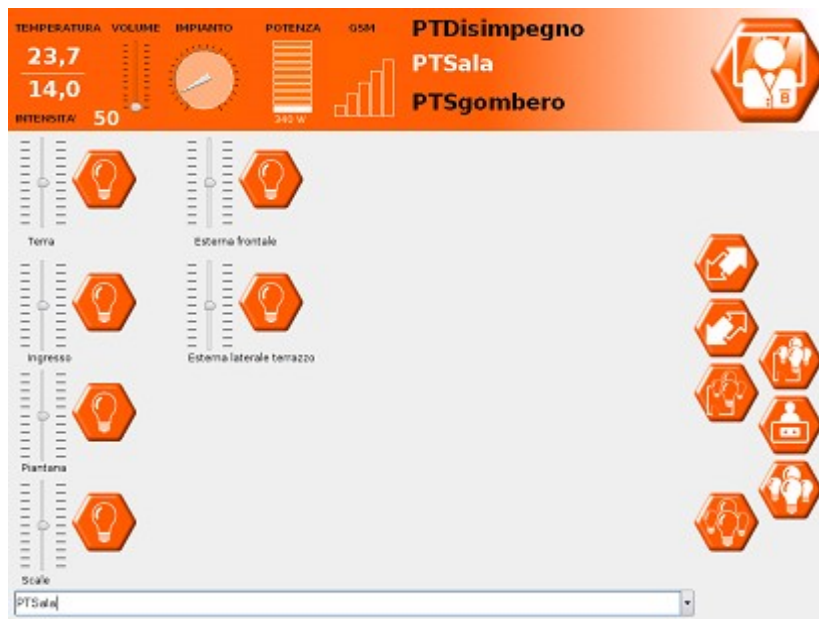
1.4 Controllo Luci e Prese

Accendere o spegnere luci seduti comodamente in poltrona...con **BATTISTA** è possibile!

Ma si può fare di più: regolare l'intensità di ogni lampadina*, accendere/spegnere tutte le luci di casa, temporizzarne l'accensione e la durata.

BATTISTA interverrà anche sulle prese elettriche di ogni stanza e potrete decidere quale disattivare e per quanto tempo: in questo modo, se avete un bambino piccolo in casa, potrete stare tranquilli perché **BATTISTA** disattiverà tutti pericoli elettrici che lo circondano.

Tramite il monitor, qualunque sia l'interfaccia che avete scelto (touch screen, palmare, televisore, pc), avrete immediatamente sotto controllo tutta la situazione luci-prese della vostra casa.



1.5 Memo agenda

Con **BATTISTA** è possibile tenere sotto controllo anche tutti gli impegni a breve e lunga scadenza: grazie ad una pratica e versatile agenda elettronica sarà impossibile scordarsi:

@ Appuntamenti

@ Impegni

@ Ricorrenze

Sarà quindi **BATTISTA** a darti il buongiorno mattutino, a ricordarti di telefonare a qualcuno, di effettuare un pagamento in scadenza o a segnalarti compleanni e anniversari.

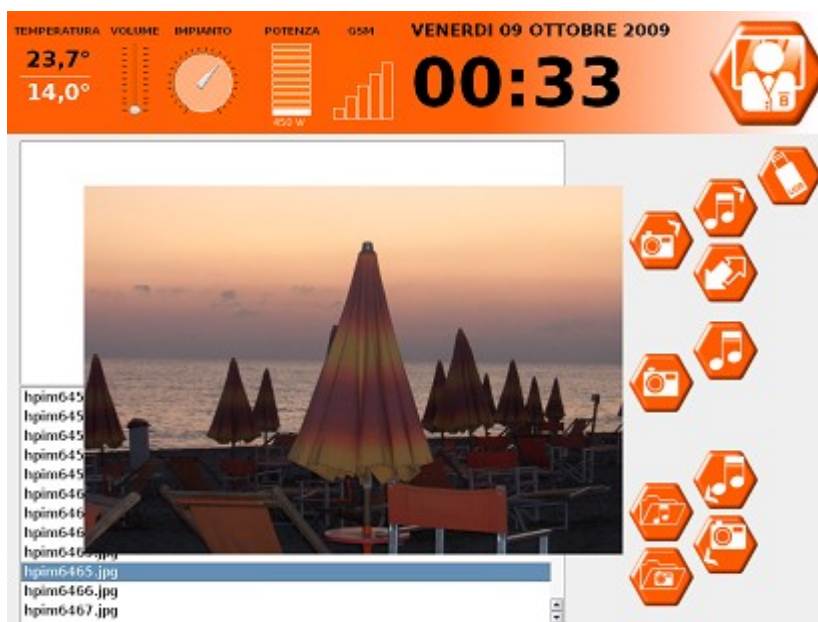


1.6 Multimedia

Con una semplice connessione USB puoi trasferire su **BATTISTA** tutte le foto e la musica che desideri.

Scegliendo la modalità slide-show le foto scorreranno a ciclo continuo e potrai utilizzare **BATTISTA** come una cornice digitale: vedrai le immagini a te più care inseguirsi l'una con l'altra in un angolo dedicato della tua casa, sullo schermo del televisore o, in remoto, da un qualunque PC o palmare.

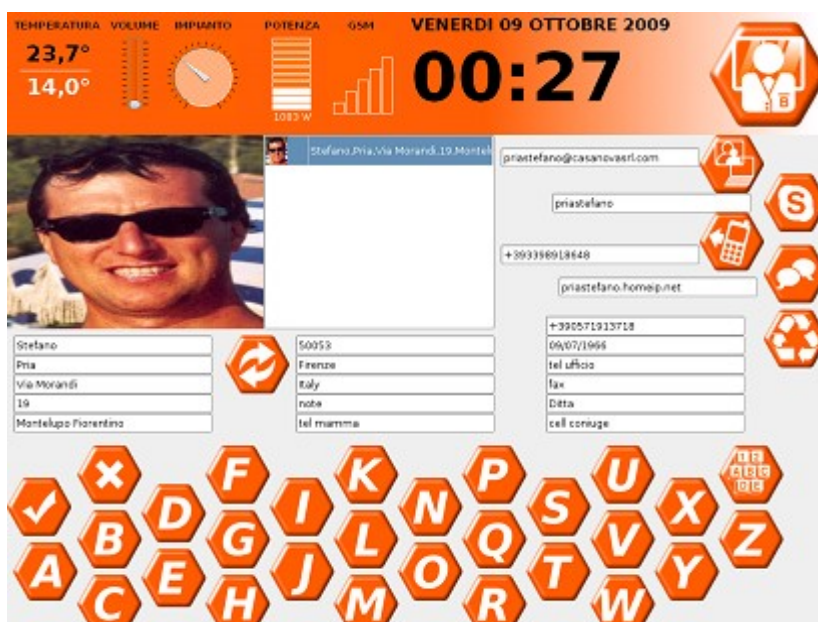
Anche la tua musica preferita sarà amplificata da **BATTISTA**, permettendoti di avere a disposizione un'ulteriore fonte sonora nella tua casa che potrà andare a sostituire del tutto l'impianto stereo tradizionale.



1.7 Rubrica

Con uno strumento versatile e potente come **BATTISTA** è diventato ormai obsoleto andare a cercare un numero telefonico in un posto, cercare il telefono in un altro, comporre il numero ed ascoltare il nostro interlocutore che parla...

Dalla schermata RUBRICA potrai selezionare il nominativo desiderato e far partire direttamente la video - chiamata!



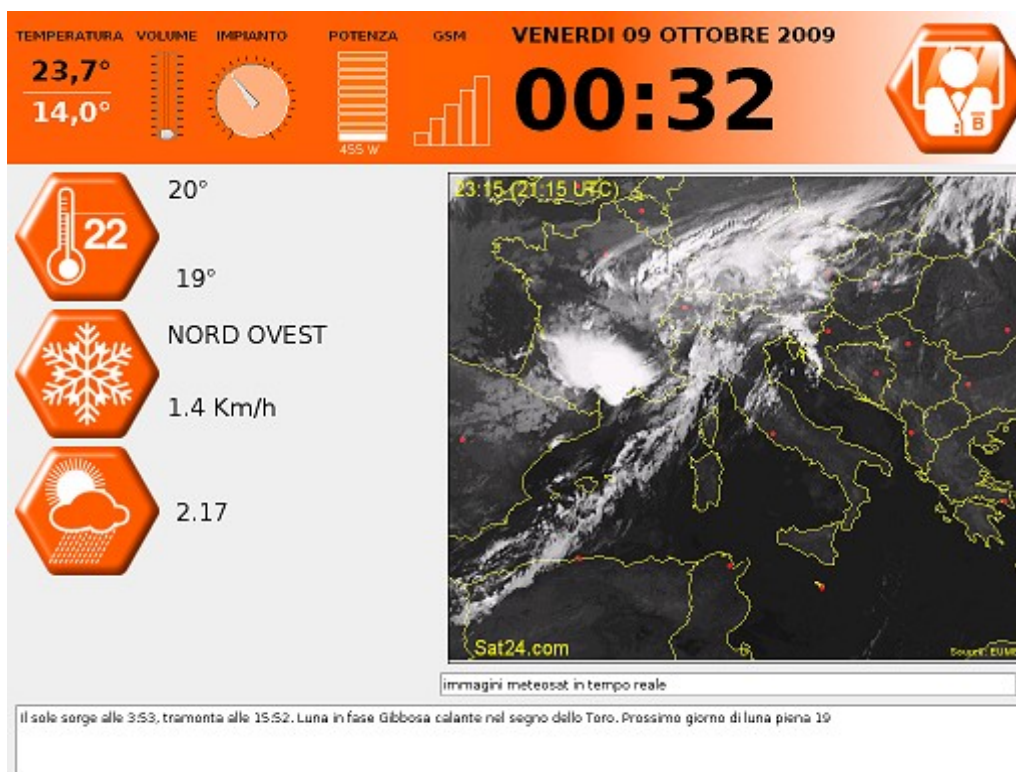
1.8 Stazione Meteo Anaffiatura Controllo Anemometri e Pluviometri

Da questa schermata avrete subito a vostra disposizione tutte le informazioni meteo indispensabili: temperatura esterna, velocità del vento, pressione atmosferica.

Da qui sarà possibile gestire anche eventuali innaffiature esterne; inutile dire che, come in tutte le altre applicazioni, **BATTISTA** ti offre la sua totale disponibilità e potrai quindi gestire con la massima flessibilità giorni, orari, posizioni.

Inoltre, le condizioni meteorologiche sono strettamente correlate con il giardinaggio e con altre problematiche domestiche e questo, **BATTISTA**, lo sa bene: se piove, l'impianto di irrigazione non parte e, se tira troppo vento, le tende esterne si ritirano da sole.

Sempre dalla schermata Stazione meteo potete vedere, mediante delle immagini satellitari, la situazione del tempo di tutta Italia.

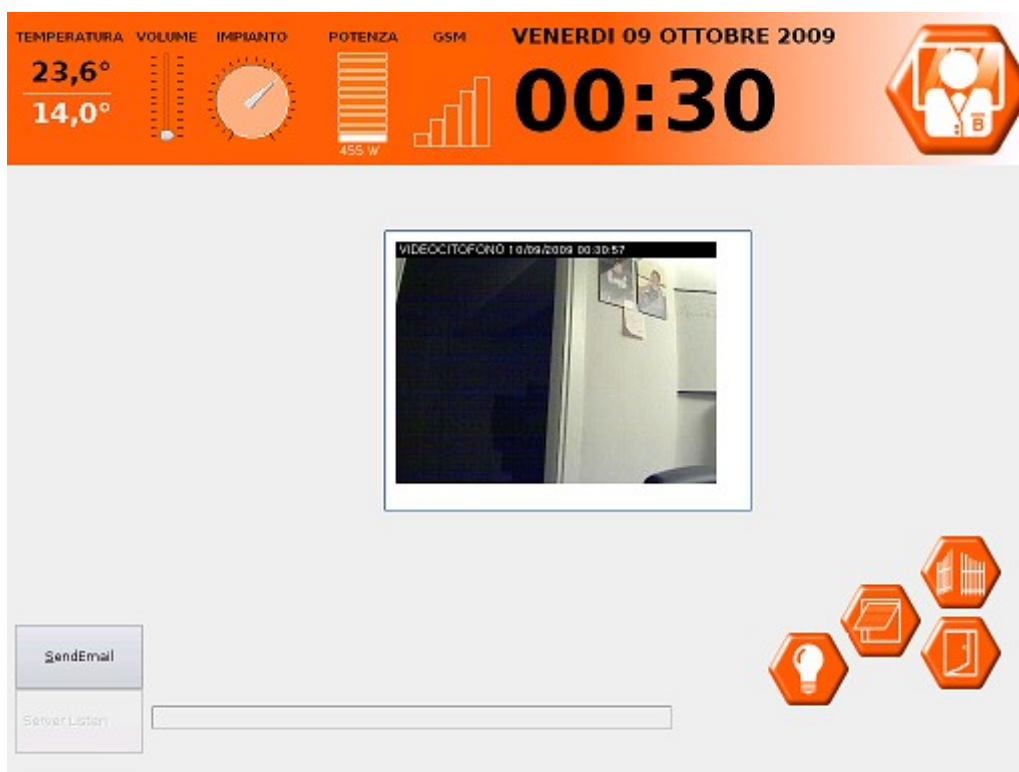


1.9 Videocitofono

Ecco un'ulteriore dimostrazione di come **BATTISTA** riesca a riunire, in un unico strumento, tutte le comodità e i lussi che hai sempre desiderato e che fino ad oggi richiedevano, ognuno, un dispositivo dedicato.

Da questa schermata potrai accedere alle funzioni di Videocitofono, controllando le aperture di più ingressi, accendendo le luci e permettendo una totale videosorveglianza tramite telecamere aggiuntive.

Potrai parlare a mani libere guardando direttamente negli occhi il tuo visitatore, aprire il cancello, il portone o il garage e illuminare il vialetto di ingresso od il vano scale: tutte queste azioni potranno essere eseguite singolarmente oppure, se si preferisce, tramite uno scenario preimpostato di cui troverai l'icona direttamente sulla schermata in questione.



1.10 Sicurezza

Con **BATTISTA** non avrete a disposizione solo un semplice sistema antifurto, ma un vero e proprio alleato alla vostra sicurezza.

Senza alcuna centralina dedicata, potrete integrare il sistema di allarme da voi preferito (volumetrico, perimetrale, ecc.) a tutto il resto dell'impianto elettrico; l'antifurto potrà quindi essere inserito o disinserito automaticamente tramite uno scenario ed avere come conseguenza logica, in caso di rilevazione di presenza intrusi, una serie di eventi programmati: la grande versatilità di **BATTISTA** vi permetterà di scegliere il sistema di allarme e di notifica che preferite (allarme acustico, avviso SMS, telefonata...) ma anche di provocare qualunque azione di disturbo desiderata.

Grazie alla funzione "Ronda" si possono simulare presenze interne alla casa-

Potete inoltre definire le zone su cui agisce far agire il sistema-

Attraverso telecamere posizionate in punti strategici, potrete video sorvegliare la vostra abitazione da un qualunque PC on line e, tramite tecnologia RFID avrete un totale controllo degli accessi nella vostra dimora.

TEMPERATURA 23,7°
14,0°

VOLUME

IMPIANTO

POTENZA 350 W

GSM

VENERDI 09 OTTOBRE 2009

00:24

VIDEOCITOFONO 1 0/09/2009 00:24:32

PianoInterrato

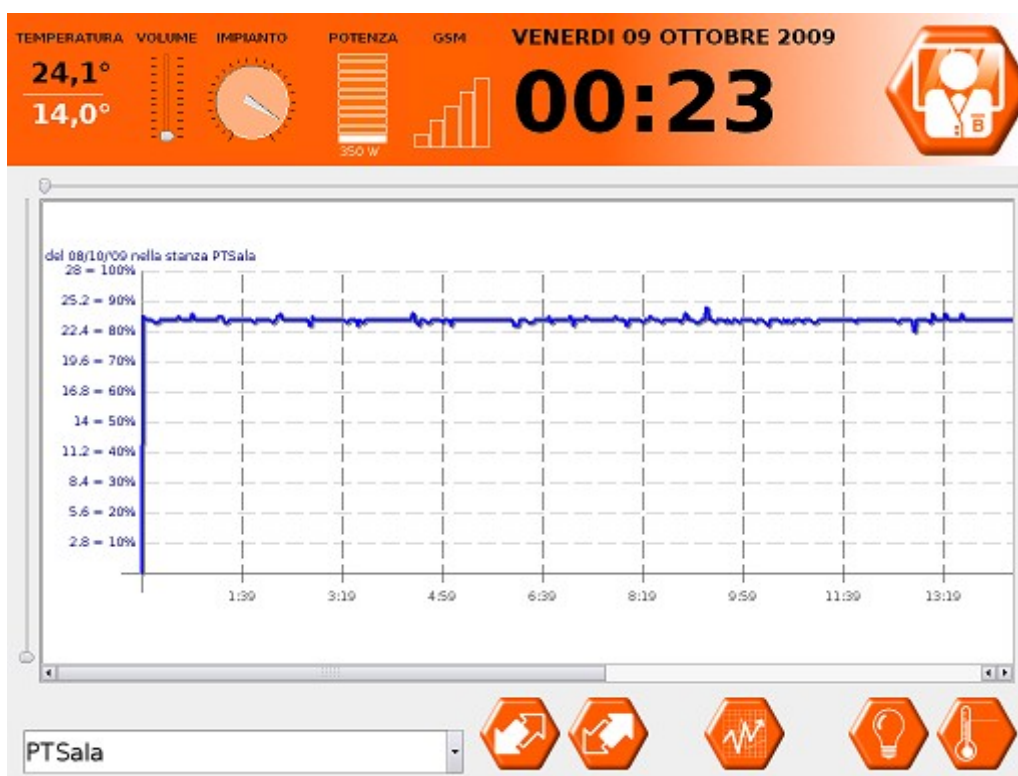
casanova

1.11 Controllo Consumi

GESTIONE ENERGIA

Tenere sotto controllo i consumi di tutte le utenze è molto importante ai fini di un'efficace ed efficiente economia domestica ed ambientale; con **BATTISTA** è possibile visualizzare il carico elettrico istantaneo, direttamente nella barra superiore della pagina principale:

Per avere inoltre un'idea del trend dei consumi nel corso della giornata, della settimana, del mese e dell'anno, **BATTISTA** mette a disposizione un grafico grazie al quale sarà possibile individuare i riferimenti temporali di picco energetico.



1.12 Programmazione ed impostazione Scenari

Da questa pagina è possibile scegliere uno tra i vari scenari preimpostati. Basterà selezionare l'icona corrispondente e luci, elettrodomestici e riscaldamenti si imposteranno automaticamente.

Alcuni esempi: per gustarsi comodamente un film in poltrona, scegliendo lo scenario "TV", potrete tranquillamente andare a sedervi perché a tutto il resto penserà **BATTISTA**; spegnerà, accenderà o regolerà le luci di tutte le stanze in modo tale da assicurare il massimo comfort e l'assenza di inutili sprechi energetici.

Un altro esempio: volete dormire sonni tranquilli? Attivate lo scenario "Buonanotte" e sarete sicuri che tutte le luci e le utenze elettriche desiderate saranno spente o accese (ad es. le luci esterne).

Se invece volete far finta che la vostra casa sia abitata anche durante la vostra assenza, scegliete lo scenario "Anti-ladro" e potrete far illuminare o meno tutte le stanze che volete, per le durate da voi scelte.

TEMPERATURA 23,7°
14,0°

VOLUME

IMPIANTO

POTENZA 365 W

GSM

VENERDI 09 OTTOBRE 2009

00:19

APRICONTAG
BASCULANTEINMOVIMENTO
CANCELLOINMOVIMENTO
RISPENGLUCIESTERNE
SPENGLUCIESTERNE

NOME SCENA ACCENDILUCIESTERNE

ACCENDILUCIESTERNE

COME POSSO ESSERE UTILE priastefano ?

Gli scenari verranno creati dall'utente finale mediante l'accesso alla prossima pagina appunto chiamata crea scenari.

Da qui possiamo impostare qualsiasi operazione che desideriamo:

possiamo impostare l'apertura di una porta e l'accensione contemporanea di luci e radio, Oppure lo spegnimento di luci esterne ad una certa ora della notte, l'apertura e la chiusura di determinate tende, porte o finestre automatiche.

Potete comunque in qualsiasi momento creare dozzine di scenari e modificarli o annullarli quando come e dove volete.

La fantasia sarà la vostra guida nel creare gli scenari di cui avete più bisogno

TEMPERATURA VOLUME IMPIANTO POTENZA GSM VENERDI 09 OTTOBRE 2009

23,7°
14,0°

00:37

ACCENDILUCIESTERNE

OGNI GIORNO ALLE 20:05:00 ACCADRÀ
 TEMPO 8 SEC: 10.05.01.TRUE = ON
 TEMPO 8 SEC: 07.33.02.TRUE = ON
 TEMPO 8 SEC: 10.03.01.TRUE = ON
 FINE DELLO SCENARIO ACCENDILUCIESTERNE

DESCRIVI EVENTO SCATENANTE: DATA o GIORNO o ORA o SEGNALE o CHIAVE

TEMPERATURA VOLUME IMPIANTO POTENZA GSM VENERDI 09 OTTOBRE 2009

24,1°
14,0°

00:48

RIENTRO A CASA

PIGarage,PianoInterrato
 Basculante=1
 136.02.01.TRUE - Apertura
 Ingresso=1
 LettoreChiaviElettroniche=
 Luci=1

136.02.01.TRUE - Apertura basculante (Impulso di un secondo)

DESCRIVI EVENTO SCATENANTE: DATA o GIORNO o ORA o SEGNALE o CHIAVE

1.15 Accesso Remoto

Casanova srl doterà l'utente finale di accesso remoto direttamente sulla rete. Grazie a questo si potrà accedere alle pagine sopra menzionate da qualsiasi parte del mondo l'importante è che ci sia un collegamento ad internet e lo si può fare, tramite un computer od un telefono cellulare.

Digitando il proprio nome direttamente sul browser si aprirà la presente interfaccia:



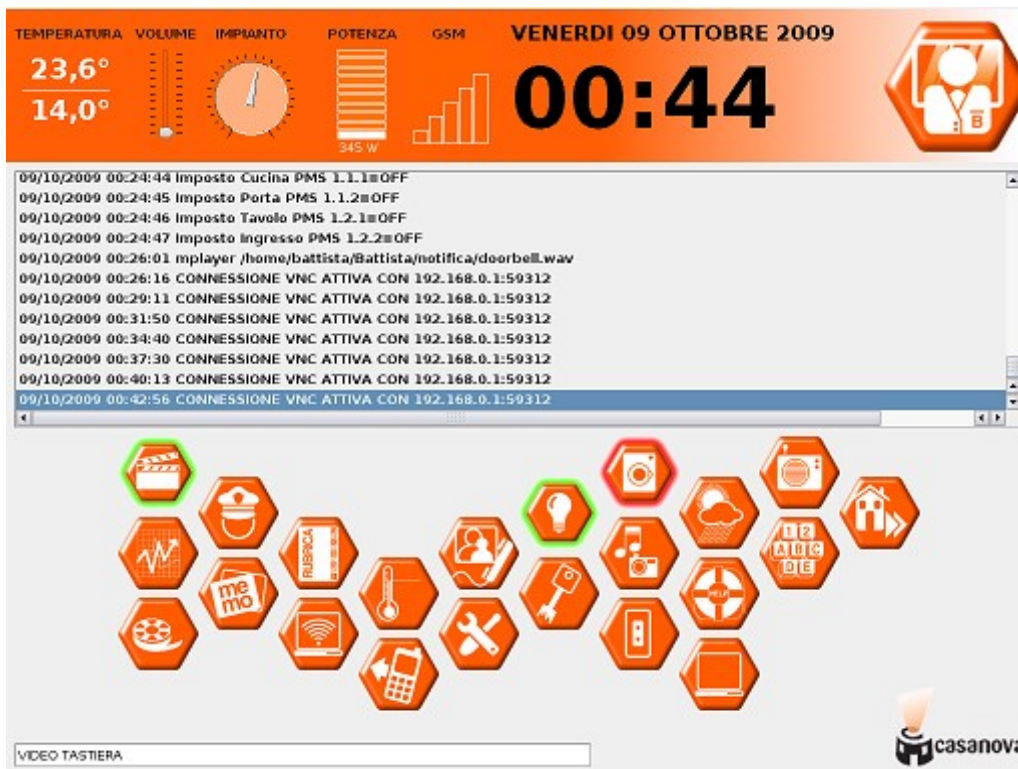
The screenshot shows a web interface for remote access. At the top left is the Casanova logo, which consists of a stylized red house icon with a blue light beam above it, followed by the word "casanova" in blue lowercase letters. Below the logo, the text "Inserire password per accedere a queste pagine" is displayed in bold. Underneath, it says "Accesso tramite Computer". There are two input fields: the first is labeled "UTENTE:" and the second is labeled "PASSWORD:". Below the password field is a large orange hexagonal button with a white game controller icon and a signal wave. To the right of this button is a smaller orange hexagonal button with a white icon of a person at a computer. Below the smaller button, the text "BATTISTA PROTECTION @ YOUR HOME" is visible.

qui troviamo due comandi nel primo occorrerà mettere nome utente e password, questo si addice ad un controllo dell'impianto tramite un cellulare, infatti si aprirà un tastierino che riassume tutte le funzioni importanti. Tastierino che ben si adatta ad un piccolo schermo. Nel caso in cui l'accesso avvenisse tramite un computer con postazione fissa o tramite un portatile è consigliabile cliccare sull'icona di battista (quella più in basso). Successivamente sul browser apparirà la richiesta dell'inserimento della sola password, inserendola e dando l'invio si entrerà direttamente nelle schermate sopra esposte.

1.16 Monitoraggio dell'Impianto

Queste sono le videate necessarie all'installatore per ottenere una ottima configurazione dell'impianto.

Debug.



Serve all'operatore per vedere quello che l'impianto ha effettuato durante il normale lavoro, la sua importanza è data dal fatto che qui viene evidenziato se l'effettiva operazione se è stata fatta ed a che ora è stata fatto. Lo strumento è utile perchè ci puà dare informazioni utili alla scoperta di un eventuale errore o malfunzionamento.

Taratura dell'impianto

The screenshot shows a home automation control panel. At the top, it displays system status: TEMPERATURA (23,7° / 14,0°), VOLUME, IMPIANTO (gauge), POTENZA (370 W), GSM, and the date VENERDI 09 OTTOBRE 2009. A large digital clock shows 00:40. Below the status bar is a list of devices with icons and labels: PT Disimpegno, Piano Terra; PTSala, Piano Terra, ZonaGiorno; EV Termosifone=1; LuciSoft=6; Prese=8; Pulsante=7; Temp=1; Videocitofono=1. On the right side, there are several control icons and a dropdown menu labeled 'Anemometro'. At the bottom, there are more icons and a status bar showing '01.01.01.TRUE'.

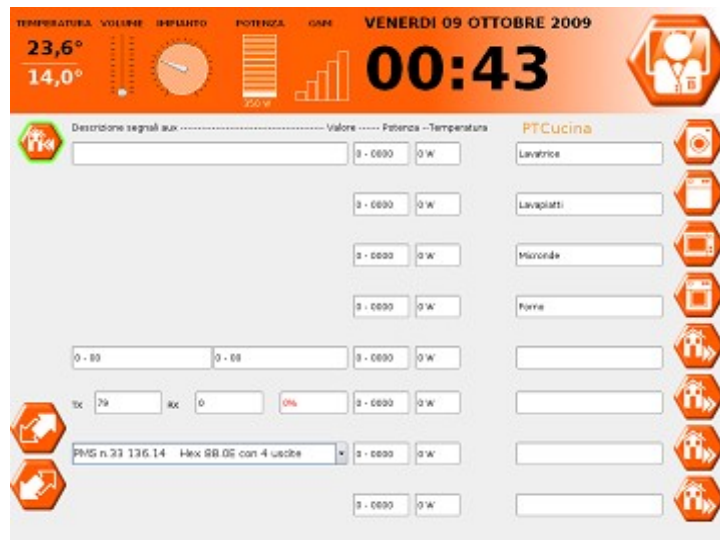
Gestione Password

The screenshot shows a home automation control panel for password management. At the top, it displays system status: TEMPERATURA (23,9° / 14,0°), VOLUME, IMPIANTO, POTENZA (350 W), GSM, and the date VENERDI 09 OTTOBRE 2009. A large digital clock shows 00:41. Below the status bar is a list of users with icons and labels: Stefano; ASSEGNAZIONE CODICI DI ACCESSO; xxxxx.homeip.net; //priastefano.homeip.net; priastefano; priastefano; aah battista; User di Casanova s.r.l. At the bottom, there are more icons and a status bar showing '01.01.01.TRUE'.

1.17 Test dell'Impianto

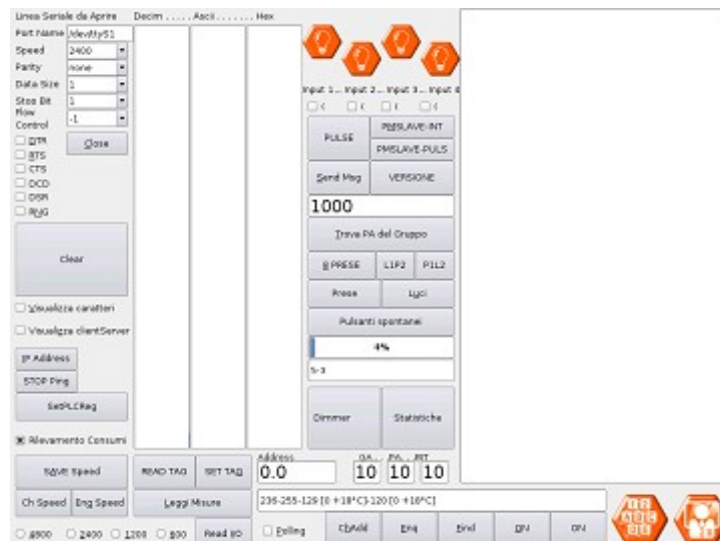
Sono schermate necessarie all'installatore per capire se l'impianto è ben impostato.

TEST Impianto



grazie a questa schermata l'operatore potrà verificare l'esatta corrispondenza dei pms e delle funzini a ciascuno assegnate.

TEST Seriale



da qui si impostano i pms, si attribuiscono i numeri o nomi di riferimento e si effettua una diagnostica di tutto il sistema

TEST Gsm

```
AT+CCUK="991099.00.39.20+01"  
AT+CGMI  
AT+CGMR  
AT+CGSN  
AT+CCUK="991099.00.39.20+01"  
AT+CSCA="+39059606900"  
AT+CCUK  
AT+CGMI  
AT+CGMR  
AT+CGSN
```

Clear List

Send only text

Send SMS

Send AT cmd



Credits Residue

Messaggio

Marca	Marca
Modello	3398918648
Release SW	release software
Serial #	Serial number

☎ +

Read Center SMS Center Data-Time Set Data-Time Read



verifica la rispondenza del software battista con la scheda Gsm e la relativa Sim