

*La domotica a casa tua*[Home](#) > [Guide](#) > [Pannello Statistiche per Raspberry su Home Assistant](#)

## Pannello Statistiche per Raspberry su Home Assistant

Autore: Salvatore Lentini | Pubblicato: 23 Gennaio 2021 | Aggiornato 14 Marzo 2021 | 3413 Visite



domhouse.it utilizza i cookies per offrirti un'esperienza di navigazione migliore. Usando il nostro servizio accetti l'impiego di cookie in accordo con la nostra cookie policy. Scoprine di più. Ho capito.

## Pannello Statistiche Raspberry su Home Assistant

In questa guida scopriremo come integrare una card statistiche in Home Assistant, utile per tenere sotto controllo la “Salute” del nostro Raspberry.

Di seguito i processi che sarà possibile monitorare:

- Giorno
- Orologio
- Tempo Avvio Server
- Ultimo Riavvio
- Tempo di Avvio
- Versione Installata
- Versione Disponibile
- CPU Utilizzata
- Temperatura CPU
- Disco Utilizzato
- Disco Libero
- Percentuale Disco Utilizzato
- Ram Utilizzata
- Ram Libera
- Percentuale Ram Utilizzata
- Indirizzo IP Locale
- Indirizzo IP Pubblico
- Notifica Push Quando il Server Si è Avviato

I punti che affronteremo sono i seguenti:

- Prerequisiti
- Download Package



## 1.Prerequisiti:

Per far si che la card funzioni correttamente è **indispensabile** scaricare i seguenti Custom Componen da HACS

- Bar Card
- Button Card
- Mini Graph Card
- Card Mod
- Config Template Card

## 2.Download Package

Per abilitare la cartella Packages seguire la seguente guida: [ [Link Guida](#) ]

– Scaricare il Package “ [statistiche\\_ha\\_raspberry\\_1\\_0.zip \(577 download\)](#) ” ed estrarre il contenuto.



## 3.Installazione Package

domhouse.it utilizza i cookies per offrirti un'esperienza di navigazione migliore. Usando il nostro servizio accetti l'impiego di cookie in accordo con la nostra cookie policy. Scoprime di più. Ho capito.



- Aprire il package “**statistiche\_ha\_raspberry\_x\_x**” e modificare il seguente parametro:

**Rimani aggiornato sulle ultime novità!**  
**Segui i Nostri Social!**

Facebook

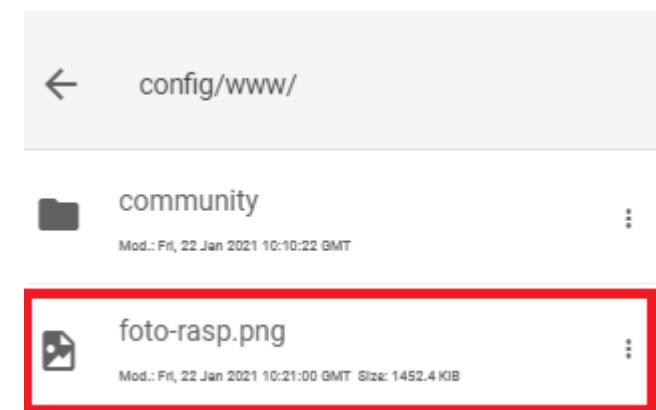
Youtube

Telegram

Contattaci

```
...
... platform: dnsip
... hostname: indirizzoxxx.duckdns.org #inserire indirizzo duckdns o servizio ddns personale
... name: ip-pubblico
... resolver: 8.8.8.8
... scan_interval: 5
...  
..
```

- Inserire nel campo hostname l'indirizzo duckdns o servizio ddns personale.
- Salvare le modifiche.
- Copiare il file “**foto-rasp.png**” contenuto nella cartella **www** del **package**, nella vostra cartella ‘di home assistant, se non è presente la cartella “www” crearla.



- Recarsi su “**Impostazioni**” e successivamente su “**Controlli del Server**”

The screenshot shows the Home Assistant configuration interface. On the left, there's a sidebar with various sections like Panoramica, Mappa, Registro, Storico, File editor, Strumenti per Sviluppatori, Supervisor, and Impostazioni (which is highlighted with a red box). Below these are Notifiche (Notifications) and DomHouse. The main area shows several configuration panels. One panel for 'Area' (Panoramica) is shown, along with others for Automazioni (Automations), Scene (Scenes), Script, Persone (People), Zone (Locations), Utenti (Users), Generale (General), Controlli del Server (Server Controls), and Personalizzazioni (Personalizations). The 'Controlli del Server' section is also highlighted with a red box.

- Cliccare su “**Controlla la Configurazione**”; se tutto è Ok, verrà visualizzato il messaggio “**Configurazione Valida**”



- Successivamente, “**Riavviare**” il sistema.

domhouse.it utilizza i cookies per offrirti un'esperienza di navigazione migliore. Usando il nostro servizio accetti l'impiego di cookie in accordo con la nostra cookie policy. Scoprine di più. Ho capito.



## 4.Creazione Card in Lovelace

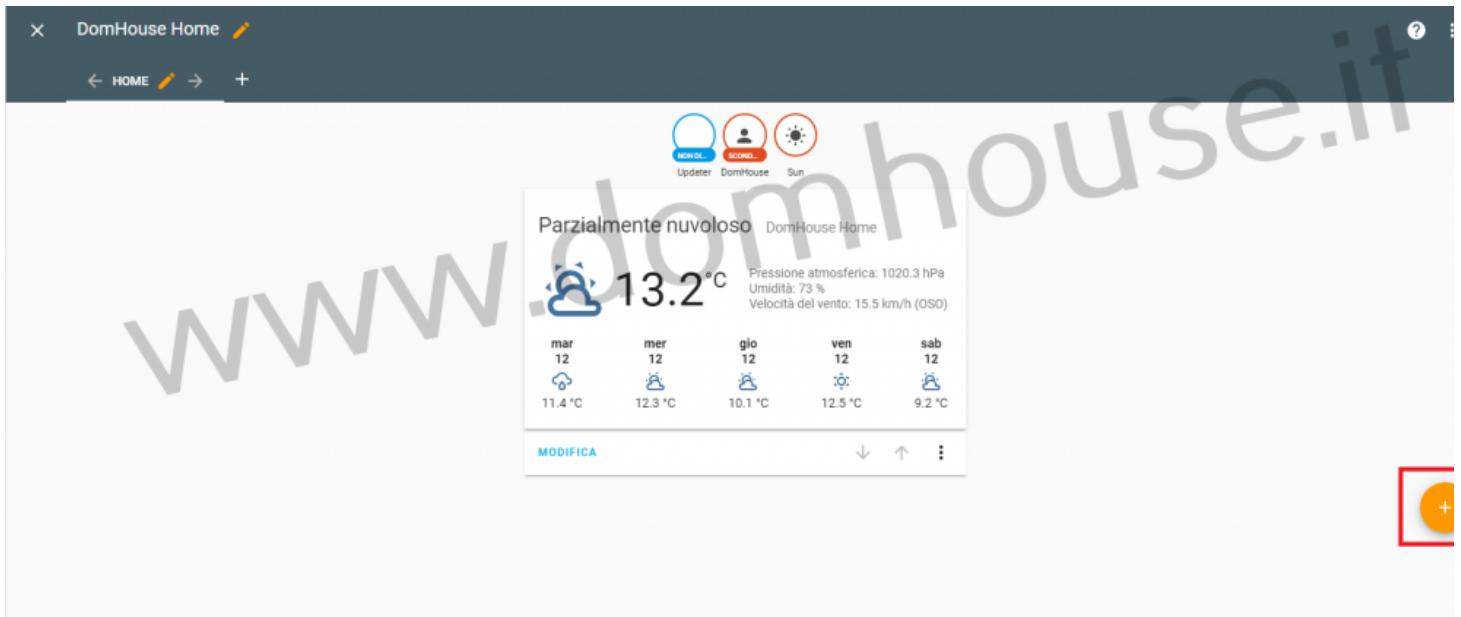
- Aprire il file “**statistiche\_ha\_raspberry\_ha\_card\_lovelace\_x\_x**”, selezionare le **righe di codice** e copiarle (**Ctrl+C**).



- Cliccare su “**Configurare l’interfaccia Utente**”



– Selezionare " + "



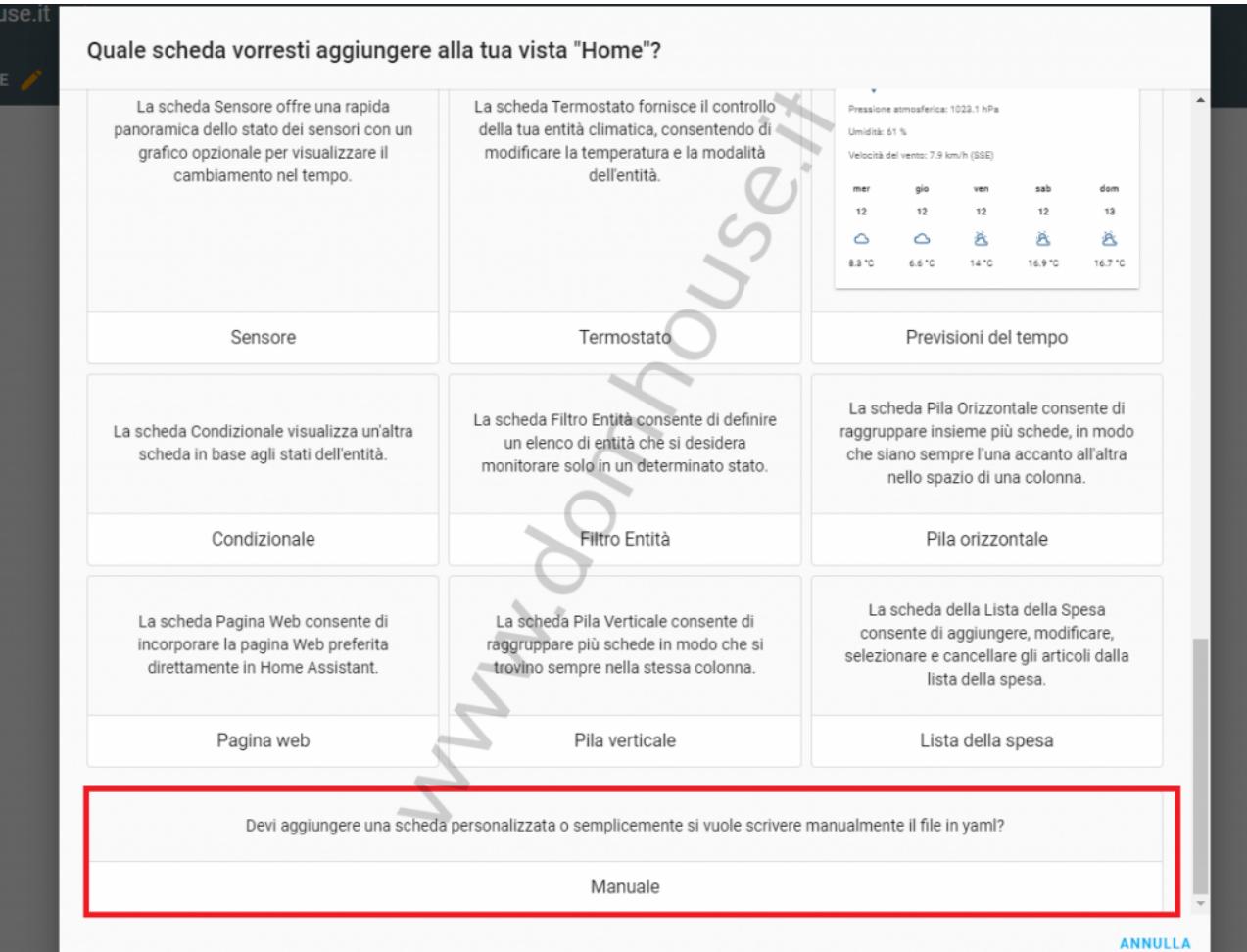
– Cliccare sulla voce “Manuale”

domhouse.it utilizza i cookies per offrirti un'esperienza di navigazione migliore. Usando il nostro servizio accetti l'impiego di cookie in accordo con la nostra cookie policy. Scoprine di più. Ho capito.

**Quale scheda vorresti aggiungere alla tua vista "Home"?**

Sensore	Termostato	Previsioni del tempo
Condizionale	Filtro Entità	Pila orizzontale
Pagina web	Pila verticale	Lista della spesa
Devi aggiungere una scheda personalizzata o semplicemente si vuole scrivere manualmente il file in yaml? <a href="#">Manuale</a>		

[ANNULLA](#)



– Incollare le righe precedentemente selezionate (**Ctrl+V**) e Salvare cliccando su “**Salva**”

– Il risultato finale sarà il seguente:



domhouse.it utilizza i cookies per offrirti un'esperienza di navigazione migliore. Usando il nostro servizio accetti l'impiego di cookie in accordo con la nostra cookie policy. Scoprime di più. Ho capito.

domhouse.it utilizza i cookies per offrirti un'esperienza di navigazione migliore. Usando il nostro servizio accetti l'impiego di cookie in accordo con la nostra cookie policy. Scoprine di più. Ho capito.

Pannello Statistiche per Raspberry su Home Assi...



domhouse.it utilizza i cookies per offrirti un'esperienza di navigazione migliore. Usando il nostro servizio accetti l'impiego di cookie in accordo con la nostra cookie policy. Scoprine di più. Ho capito.

## Rimani aggiornato sulle ultime novità! Segui i Nostri Social!

[Facebook](#)[Youtube](#)[Telegram](#)[Contattaci](#)**Mi Offri un Caffè ?**

29

[2 Commenti](#)

0

### SALVATORE LENTINI

Mi chiamo Salvatore Lentini, classe 1989, nato in Sicilia ma attualmente vivo in provincia di Pavia. Sono diplomato come perito elettronico, appassionato da sempre al mondo tecnologico e informatico, ho fondato domhouse.it per condividere con tutte le mie conoscenze.

### ARTICOLI CORRELATI

domhouse.it utilizza i cookies per offrirti un'esperienza di navigazione migliore. Usando il nostro servizio accetti l'impiego di cookie in accordo con la nostra cookie policy. Scoprine di più. Ho capito.

**SENSORE BIOMETRICO  
FINGERPRINT R503 – R307 CON  
SMARTHOME...**

**GESTIRE UN SISTEMA  
DOMOTICO TRAMITE  
TELECOMANDO IR CON...**

**INTEGRARE DISPOSITIVI  
MEROSS CON MEROSS LAN  
HOME...**



## Regolamento dei commenti di domhouseitaly

Leggi il nostro [regolamento dei commenti](#) prima di commentare.



**15 Commenti**   **domhouseitaly**

**Accedi** ▾

**Consiglia**

**Tweet**

**Condividi**

**Ordina dal migliore** ▾

Partecipa alla discussione...

**ENTRA CON**

**O REGISTRATI SU DISQUS**

Nome



**Pierluigi Rinaldi** • 3 mesi fa

Ciao Salvatore la mia installazione mi da questo errore:

Logger: [homeassistant.components.re...](#)

Source: components/rest/[data.py:69](#)

Integration: RESTful (documentation, issues)

First occurred: 15:58:27 (1 occurrences)

Last logged: 15:58:27

Error fetching data: <https://domhouse.netsons.or...> failed with

C'è qualche aggiornamento che non ho effettuato?

Grazie per i tuoi ottimi package sono veramente fatti e spiegati bene

Pierluigi

^ | v • Rispondi • Condividi ›



domhouse.it utilizza i cookies per offrirti un'esperienza di navigazione migliore. Usando il nostro servizio accetti l'impiego di cookie in accordo con la nostra cookie policy. Scoprime di più. Ho capito.

chiedevo info riguardo questo package, se rilascerai anche la versione per nuc su proxmox, cerco da tempo di leggere lo stato della temperatura della cpu del NUC ma con proxmox e la mia pochezza in ambito non ci riesco...attendo impaziente qualche novità a riguardo... grazie ancora

^ | v • Rispondi • Condividi >



**Salvatore** ➔ Gni Gna • 6 mesi fa

Ho scritto una guida al riguardo per ricavare la temperatura della CPU da proxmox

^ | v • Rispondi • Condividi >



**Rudy Botosso** • 6 mesi fa

Buongiorno Salvatore  
anche a me da un errore

Custom element doesn't exist: config-template-card.

id: raspberry\_statistiche

type: 'custom:config-template-card'

cosa potrebbe essere ?

nn capisco perchè ho seguito la tua descrizione ed ho installato tutti i compineneti in HACS

Una sola cosa .. nel punto 3 la cartella è con o senza S (nella spiegazione è senza, nell'immagine sotto è con S)

grazie

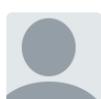
^ | v • Rispondi • Condividi >



**Salvatore** ➔ Rudy Botosso • 6 mesi fa

E con la s adesso correggo

^ | v • Rispondi • Condividi >



**Graziano Melzi** • 6 mesi fa

Ciao Salvatore, ho seguito la guida di installazione compreso l'installazione dei componenti aggiuntivi ma la visualizzazione lovelace è come la vedi nell'immagine allegata, in pratica manca la parte grafica e l'entità "sensor.processor\_use\_percent" risulta non disponibile.



domhouse.it utilizza i cookies per offrirti un'esperienza di navigazione migliore. Usando il nostro servizio accetti l'impiego di cookie in accordo con la nostra cookie policy. Scoprine di più. Ho capito.



L'indirizzo di host va inserito con o senza https:// ?

^ | v • Rispondi • Condividi >



**Christian Spano** ➔ Graziano Melzi • 3 mesi fa

Perfettamente funzionante! Grazie per il tuo lavoro. Unico problema non avevo attivata la cartella packages, ed ho risolto con la vostra guida...Grandi!

^ | v • Rispondi • Condividi >



**Salvatore** ➔ Christian Spano • 3 mesi fa

Figurati.

^ | v • Rispondi • Condividi >



**Rosario Ciotola** ➔ Graziano Melzi • 6 mesi fa

Anche io ho il tuo stesso problema

Ho Raspberry pi3 da 1 GB  
sei srisucito a risolvere ?

^ | v • Rispondi • Condividi >

domhouse.it utilizza i cookies per offrirti un'esperienza di navigazione migliore. Usando il nostro servizio accetti l'impiego di cookie in accordo con la nostra cookie policy. Scoprime di più. Ho capito.

Stesso identico problema

^ | v • Rispondi • Condividi >



**Salvatore** ➔ Luca Di Maio • 6 mesi fa

Se un sensore non è rilevato l'interfaccia grafica del package non parte, cmq scrivete nel gruppo assistenza su telegram.

^ | v • Rispondi • Condividi >



**Luca Di Maio** ➔ Salvatore • 6 mesi fa

Si ok, ma a me non si vede nemmeno la prima parte, quella con l'immagine del Raspberry

^ | v • Rispondi • Condividi >



FACEBOOK



YOUTUBE



TELEGRAM

---

@2020 - 2021 Domhouse.it. Tutti i diritti riservati by **Salvatore Lentini**

---