



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



Pannello Statistiche Raspberry Home Assistant



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
- 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. Scoprine di più. Ho capito.



1.Prerequisiti:

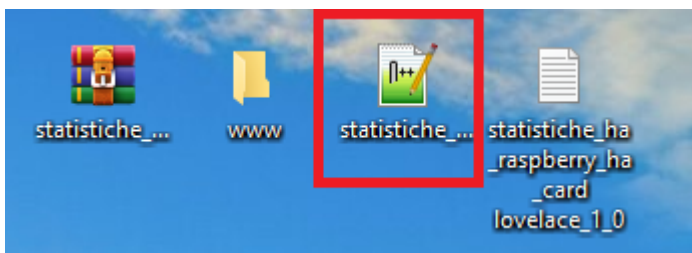
Per far si che la card funzioni correttamente è **indispensabile** scaricare i seguenti Custom Component da **HACS**

- 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. Scoprine 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!

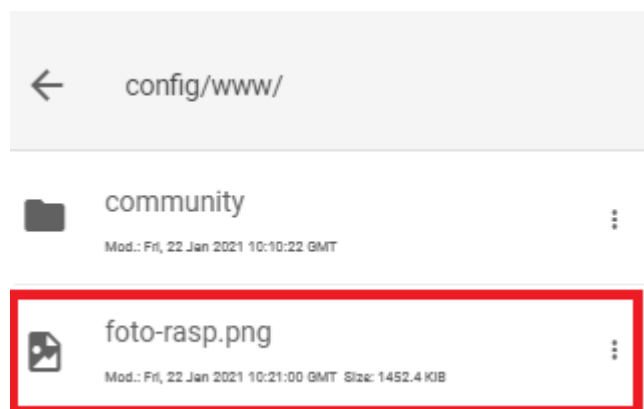
Facebook Youtube Telegram Contattaci

```
--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.

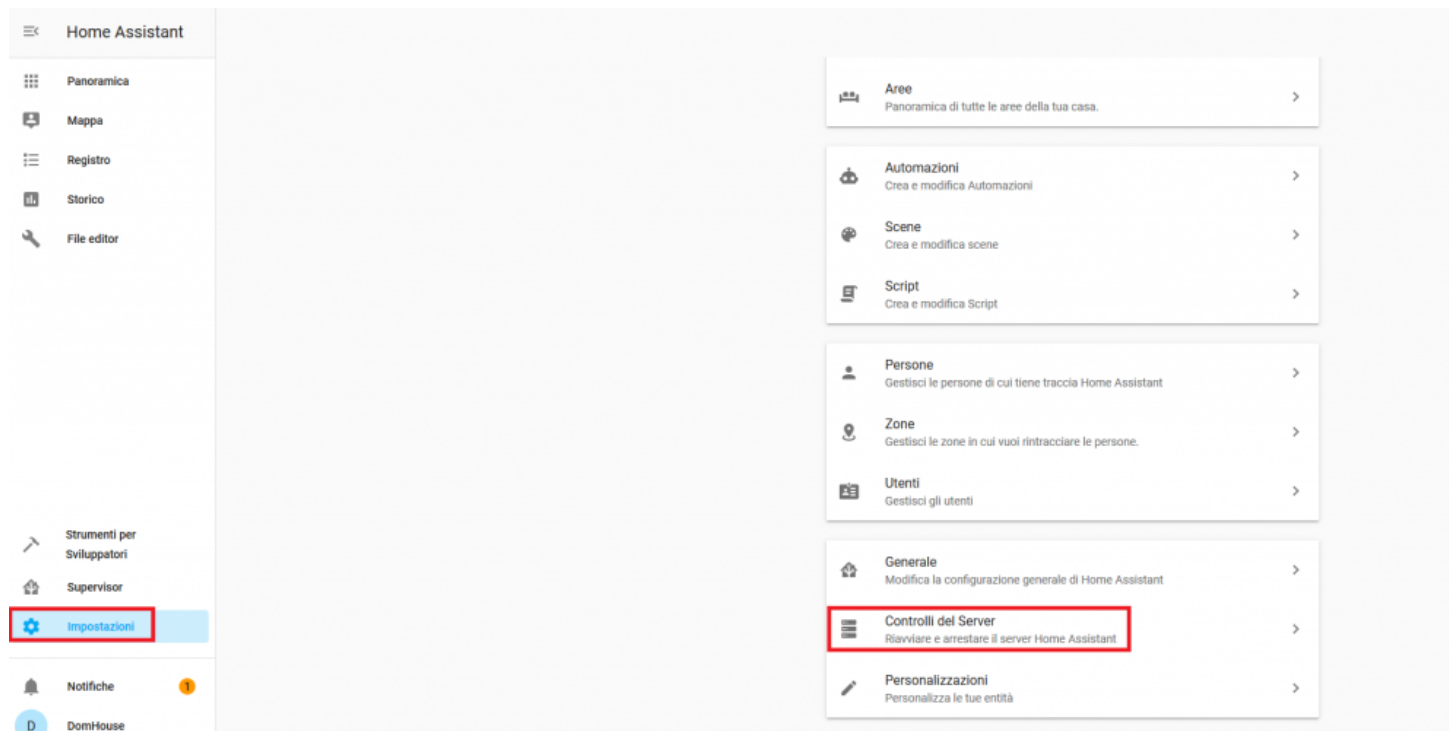
- Salvare le modifiche.

- 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**”





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



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



Gestione del server

Controllare il server Home Assistant... da Home Assistant.

RIAVVIARE

ARRESTARE

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**).



Mi Offri un Caffè ?



29

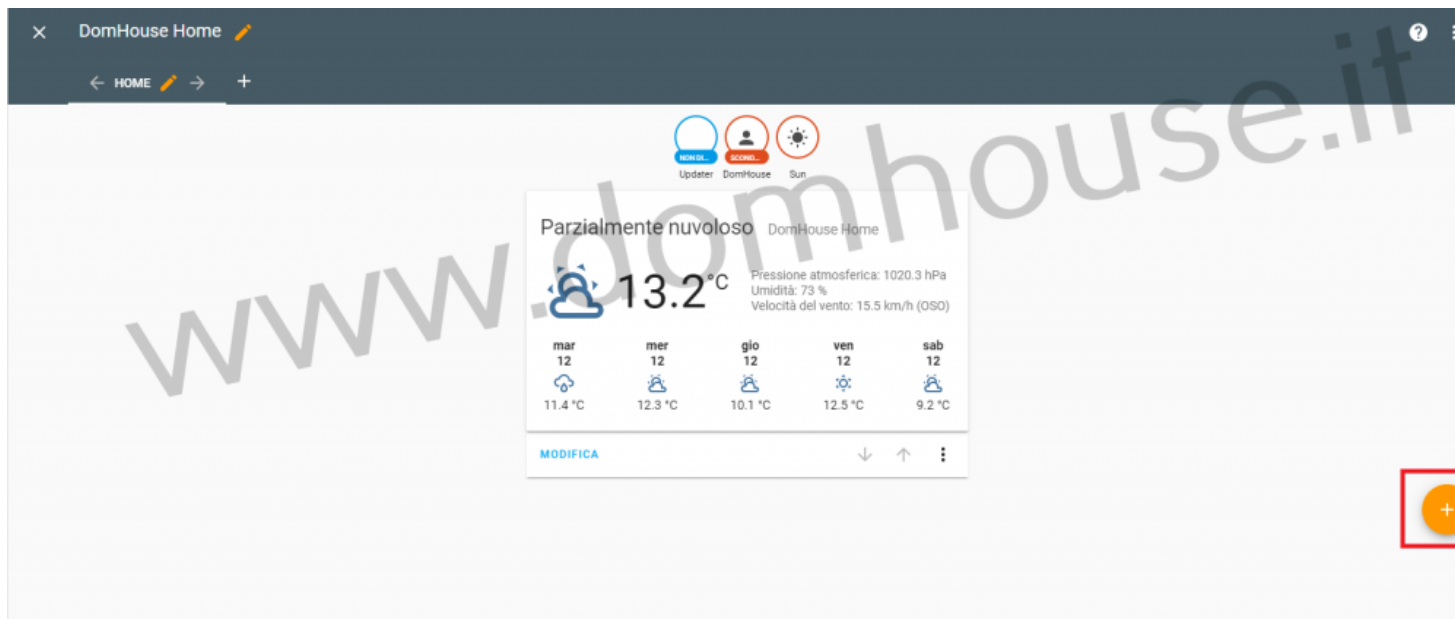
– Cliccare su “**Configurare l’interfaccia Utente**”



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.



– Selezionare ” + ”



– Cliccare sulla voce “**Manuale**”

Quale scheda vorresti aggiungere alla tua vista "Home"?

<p>La scheda Sensore offre una rapida panoramica dello stato dei sensori con un grafico opzionale per visualizzare il cambiamento nel tempo.</p> <p>Sensore</p>	<p>La scheda Termostato fornisce il controllo della tua entità climatica, consentendo di modificare la temperatura e la modalità dell'entità.</p> <p>Termostato</p>	<p>Pressione atmosferica: 1023.1 hPa Umidità: 61 % Velocità del vento: 7.9 km/h (SSS)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>mer</th> <th>gio</th> <th>ven</th> <th>sab</th> <th>dom</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>12</td> <td>12</td> <td>12</td> <td>12</td> <td>13</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>9.3 °C</td> <td>6.6 °C</td> <td>1.4 °C</td> <td>16.9 °C</td> <td>16.7 °C</td> </tr> </tbody> </table> <p>Previsioni del tempo</p>	mer	gio	ven	sab	dom	12	12	12	12	13						9.3 °C	6.6 °C	1.4 °C	16.9 °C	16.7 °C
mer	gio	ven	sab	dom																		
12	12	12	12	13																		
9.3 °C	6.6 °C	1.4 °C	16.9 °C	16.7 °C																		
<p>La scheda Condizionale visualizza un'altra scheda in base agli stati dell'entità.</p> <p>Condizionale</p>	<p>La scheda Filtro Entità consente di definire un elenco di entità che si desidera monitorare solo in un determinato stato.</p> <p>Filtro Entità</p>	<p>La scheda Pila Orizzontale consente di raggruppare insieme più schede, in modo che siano sempre l'una accanto all'altra nello spazio di una colonna.</p> <p>Pila orizzontale</p>																				
<p>La scheda Pagina Web consente di incorporare la pagina Web preferita direttamente in Home Assistant.</p> <p>Pagina web</p>	<p>La scheda Pila Verticale consente di raggruppare più schede in modo che si trovino sempre nella stessa colonna.</p> <p>Pila verticale</p>	<p>La scheda della Lista della Spesa consente di aggiungere, modificare, selezionare e cancellare gli articoli dalla lista della spesa.</p> <p>Lista della spesa</p>																				
<p>Devi aggiungere una scheda personalizzata o semplicemente si vuole scrivere manualmente il file in yaml?</p> <p>Manuale</p>																						

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. Scoprine 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



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 tutti 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 spigati bene

Pierluigi

^ | ▾ • 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. Scoprine 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 riuscito a risolvere ?

^ | v • Rispondi • Condividi >



 stesso identico problema |  • 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.

 |  • 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

 |  • Rispondi • Condividi >

FACEBOOK



YOUTUBE



TELEGRAM

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

