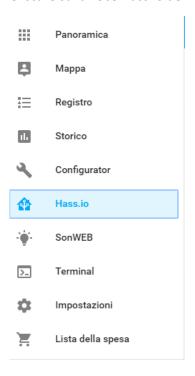
## Backup snapshot con sincronizzazione su Dropbox e notifica telegram

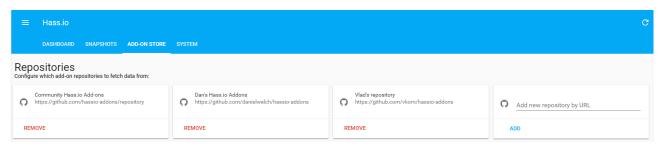
La guida è pensata per il sistema Hassio e prevede l'utilizzo di Add-on esterni.

## Aggiunte dell'add-on per la sincronizzazione dsu dropbox:

Cliccare sulla voce Hass.io del menu laterale



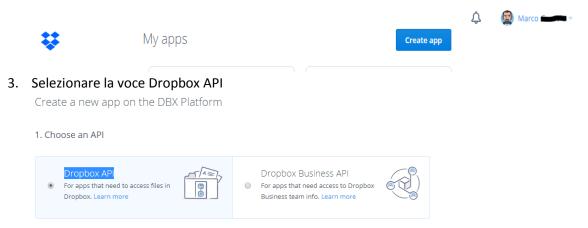
Aggiungere il repository <a href="https://github.com/danielwelch/hassio-addons">https://github.com/danielwelch/hassio-addons</a>



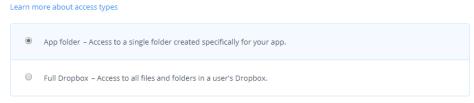
## Configurazione dell'add-on

Creazione del token di autenticazione di Dropbox

- 1. Collegarsi all'indirizzo <a href="https://www.dropbox.com/developers/apps">https://www.dropbox.com/developers/apps</a> con le proprie credenziali
- 2. Cliccare sul bottone "Create App"



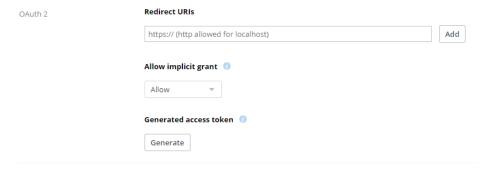
- 4. Selezionare il tipo di accesso (Consiglio di selezionare App folder per non dare permessi a tutto il repository di dropbox)
  - 2. Choose the type of access you need



- 5. Indicare il nome dell'applicazione. Ad esempio HomeAssistantBackup
  - 3. Name your app

HomeAssistantBackup

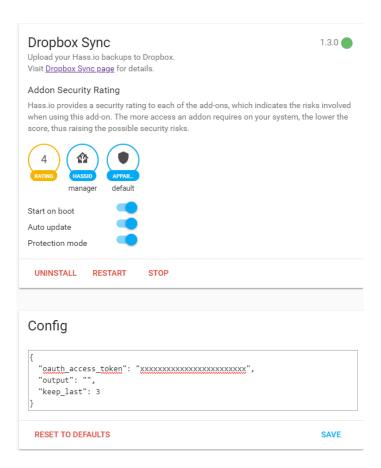
6. Nella sezione Oauth2, premere il tasto Generate per creare il nuovo Token di accesso



Configurazione dell'add-on

Impostare la configurazione con i seguenti parametri:

Parameter	Required	Description
oauth_access_token	Yes	Access token creato al passaggio precedente
output	Yes	Percorso relativo in cui posizionare I backup in Dropbox. Lasciando il parametro vuoto, i file di backup (.tar) verranno posizionati nella root.
keep_last	No	Numero di backup da mantenere localmente su Home Assistant (nella folder <b>/Backup</b> )



## Configurazione dell'automazione in Home Assistant

Per eseguire il backup, in home assistant bisogna chiamare il Servizio hassio.snapshot\_full (per creare una snapshop completa) oppure il servizio hassio.snapshot\_partial (per creare una snapshot incrementale)

Per avviare l'upload su dropbox, bisogna invocare il servizio **hassio.addon\_stdin** passando il parametro **addon** 

Di seguito, l'automazione completa che, tutte le notti alle ore 01:00, crea una snapshot completa, la carica su dropbox e invia una notifica via telegram

```
- alias: Full Backup Snapshot ore 1
 id: Full Backup Snapshot ore 1
 trigger:
  platform: time
  at: '1:00:00'
 action:
 - service: hassio.snapshot_full
  data template:
   name: Backup automatico {{ now().strftime('%Y-%m-%d') }} #questo valore viene ignorato e come nome
file viene impostato lo SLUG
 - service: hassio.addon_stdin
  data:
   addon: 7be23ff5_dropbox_sync
   input:
    command: upload
 - service: notify.telegram
  data_template:
   message: 'Creato backup completo automatico: Full snapshot {{ now().strftime("%Y-%m-%d") }}'
```

Telegram: <a href="https://t.me/Gazzolinho">https://t.me/Gazzolinho</a> Github: <a href="https://github.com/marcogazzola">https://github.com/marcogazzola</a>