

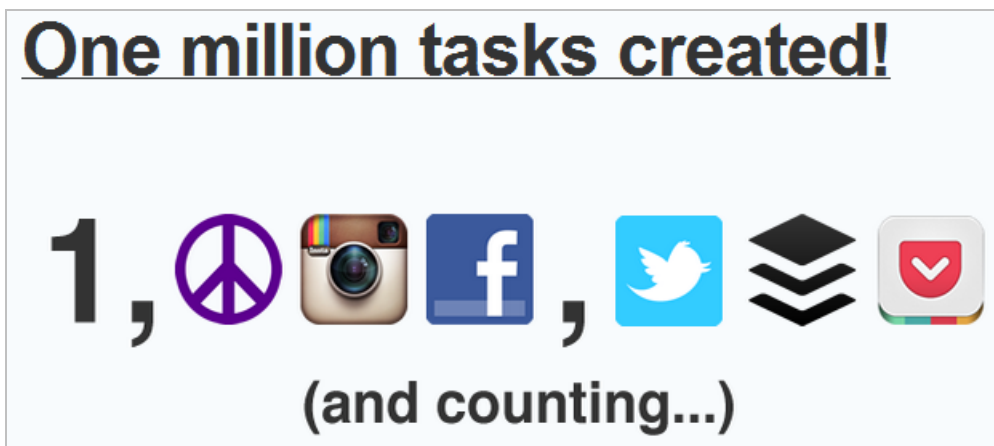
**IFTTT : un nouvel OVNI !**

[Retour au sommaire de la lettre](#)

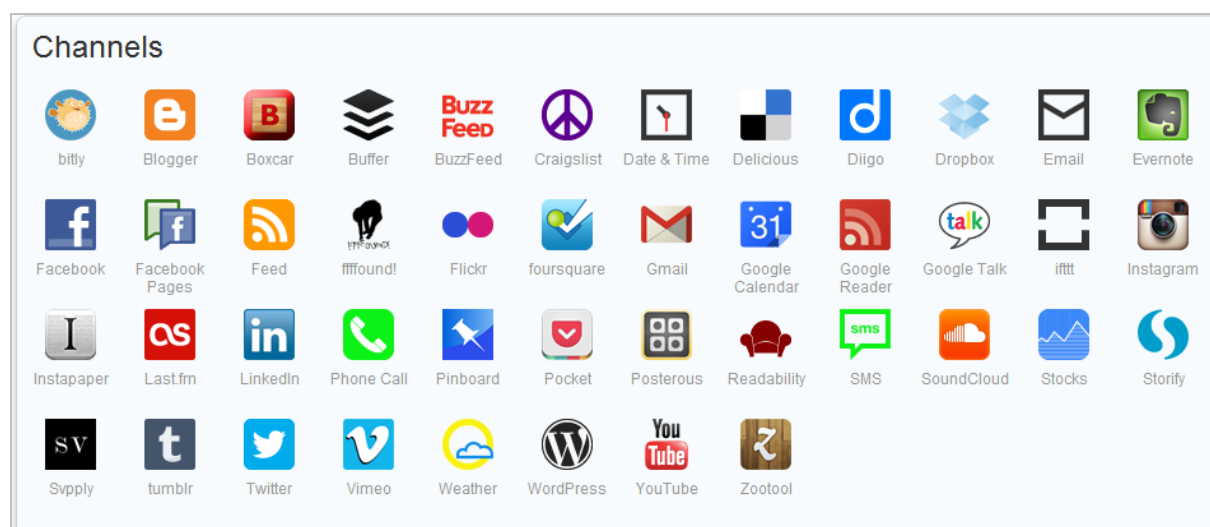
<b>Domaine :</b>	<b>Recherche</b>	<b>Référencement</b>
<b>Niveau :</b>	Pour tous	Avancé

*Nous faisons tous des actions répétitives sur Internet et sur les réseaux sociaux et on se dit souvent qu'un outil automatisé nous ferait gagner beaucoup de temps. Si vous êtes dans ce cas, vous allez adorer IFTTT qui va vous aider en vous proposant des "recettes" de type "si cet événement arrive, alors enclencher telle action". Des recettes déjà prêtes existent, mais vous pouvez également créer les vôtres. Un véritable outil de SMO et de veille. Explications...*

**IFTTT** (« *If This Then That* » ou littéralement « Si ceci alors cela » : <http://ifttt.com/>) est un service permettant d'automatiser des processus sur le Web 2.0 et les médias sociaux.



La liste des réseaux sociaux, outils, médias et CMS avec lesquels il est possible d'interagir est visible à partir de cette page : <http://ifttt.com/channels>. Ce sont, pour l'instant, 44 « Channels » (« Canaux » ou « Chaînes »).



Notez qu'il existe des « Native Channels » comme la météo, l'envoi de SMS, l'emailing, etc.

Une « Task » (« Tâche ») est l'action qui sera définie... Par exemple : « Sauvegarde chacune de mes photos publiées sur Instagram dans mon compte Dropbox » ou « Transforme chacun de mes tweets placés en favoris en une publication sur Evernote ».

Une tâche se résume donc à cette expression : « *Si je fais ceci alors fais cela* » (d'où le nom de l'outil :-)).

Nous pouvons définir une tâche à partir d'une recette (« Receipt »). Les recettes sont toutes listées sur cette page : <http://ifttt.com/recipes>. D'une certaine manière, les recettes fonctionnent comme des matrices permettant de définir les éléments déclencheurs (« Triggers » - « If This ») ainsi que les actions à effectuer (« Tasks » - « Then That »).



Le propos est bien de définir des passerelles entre les multiples outils et dispositifs dont nous servons pour nos pérégrinations digitales. Une autre manière de dire qu'IFTTT permet de créer des sortes de « Mini Mashups » et, le tout, en mode « Cloud ».

Bien entendu, la ressemblance avec Yahoo! Pipes est frappante mais à la différence près que ce service est nettement plus accessible pour les « non développeurs »...

Voyons exactement de quoi il en retourne...

## IFTTT : inscription et paramétrage

1. Afin de procéder à votre inscription, accédez à cette adresse : <https://ifttt.com/join>.
2. Cliquez ensuite sur le bouton fléché placé en haut à droite de la fenêtre pour accéder aux paramètres de votre compte.

La case à cocher *Auto shorten urls* permet d'utiliser un service nommé Bit.ly pour raccourcir les adresses URL qui seront, éventuellement, générées.

Cliquez sur le bouton *Use your bit.ly account* afin de relier les deux comptes. De cette façon, vous pourrez afficher les statistiques des clics sur les adresses URL abrégées.

**Time zone**

(GMT+01:00) Paris

changing this setting does not affect your [Date & Time channel](#).

☒ **Auto shorten urls** [use your bit.ly account](#)

ifttt uses the [bit.ly](#) link shortening service to shorten URLs, where applicable.

☒ **Send me email alerts**

When a task or channel encounters a serious issue, ifttt can send you an email alert.

La case à cocher *Send me email alerts* vous enverra une alerte mail si l'une de vos tâches rencontre une erreur critique. Signalons que le sous-menu *Activity log* liste l'ensemble des problèmes survenus sur vos « Tasks ».

Examinons maintenant comment créer votre première tâche...

## ***IFTTT : créer une tâche***

IFTTT présente les limitations suivantes :

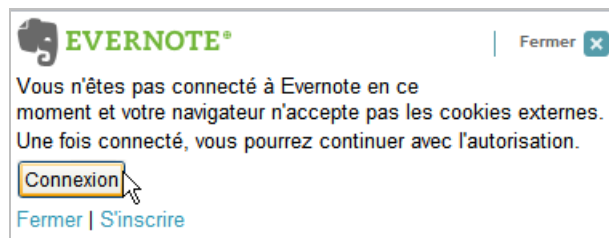
- Par défaut, la fréquence des tâches est de 15 minutes. Cela signifie que toutes les 15 minutes, le système va exécuter l'ensemble de vos règles.
- Une autre limite est que vous ne pouvez relier qu'un seul compte avec chacun des canaux dont vous vous servirez.

Les canaux que vous utilisez sont symbolisés par une icône de couleur.

Les tâches que nous allons créer seront visible à partir du « Dashboard » :


<http://ifttt.com/tasks>.

1. Cliquez sur le bouton *Create task*.
2. Cliquez sur le bouton *This* puis sélectionnez le « Channel » voulu.
3. Cliquez sur le bouton *Activate*.
4. Reliez les deux comptes en accordant à IFTTT la permission d'interagir avec l'application. Cela va dépendre du service mais, en règle générale, vous devrez en autoriser l'accès. Afin de supprimer les permissions que vous avez accordées, affichez la page des « Channels » puis cliquez sur celui que vous souhaitez modifier.



5. Cliquez sur le bouton *Continue to the next step*.
6. Sélectionnez un des « Triggers » qui sont listés.
7. Cliquez sur le bouton *Create Trigger*.
8. Cliquez sur le bouton *That* puis sélectionnez l'autre « Channel » pour l'activer.
9. Là encore, cliquez sur une des actions qui sont listées.

Notez que si certains « Channels » sont extrêmement fournis en termes d'actions possibles, d'autres sont moins riches. Dans tous les cas, ils sont définis par défaut.

 **Choose a trigger** step 2 of 7 ↑ back

**New tweet by you**  
This trigger fires every time you post a new tweet.

**New tweet by you with hashtag**  
This trigger fires every time a new tweet by you contains a specific hashtag.

**New link from you**  
This trigger fires every time you tweet a link. Only the first link in each tweet can be picked up.

**New favorite tweet**  
This trigger fires every time you favorite any tweet.

**New mention of you**  
This trigger fires every time you are @mentioned in a tweet.

**New direct message**  
This trigger fires every time anyone sends you a direct message.

**New follower**  
This trigger fires every time a new user starts following you.

**New tweet by any friend**  
This trigger fires every time anyone you follow tweets.


**New link from any friend**  
This trigger fires every time anyone you follow tweets a link. Only the first link in each tweet can be picked up. NOTE: limited to 30 tweets per check.

**New tweet by specific user**  
This trigger fires every time a user you specify tweets.

**New tweet from search**  
This trigger fires every time a new tweet matches your search query. NOTE: limited to 15 tweets per check.

10. Il ne vous reste plus qu'à ajouter un ou plusieurs « Addins ».

**Step 1 - Review & complete action**

 **Send me an email**  
This action will send you an HTML based email. Images and links are fully supported.

**Subject**  
ifttt update: **Title**

**Body**  
**Details**

+ Addins  
+ Addins  
Update Title  
**Update URL**  
Details  
Update Date

Les « Addins » représentent les différents éléments qui vont composer le résultat en sortie.

Notez que l'ajout d'un « Addin » s'effectue en deux temps : il faut le lister puis l'ajouter.

11. Terminez votre tâche en cliquant sur le *bouton Create action*.

Le tour est joué ! Signalons que le bouton *Back* vous permet de revenir à l'étape ou aux étapes précédentes...

Quand on affiche une tâche, il est possible de :

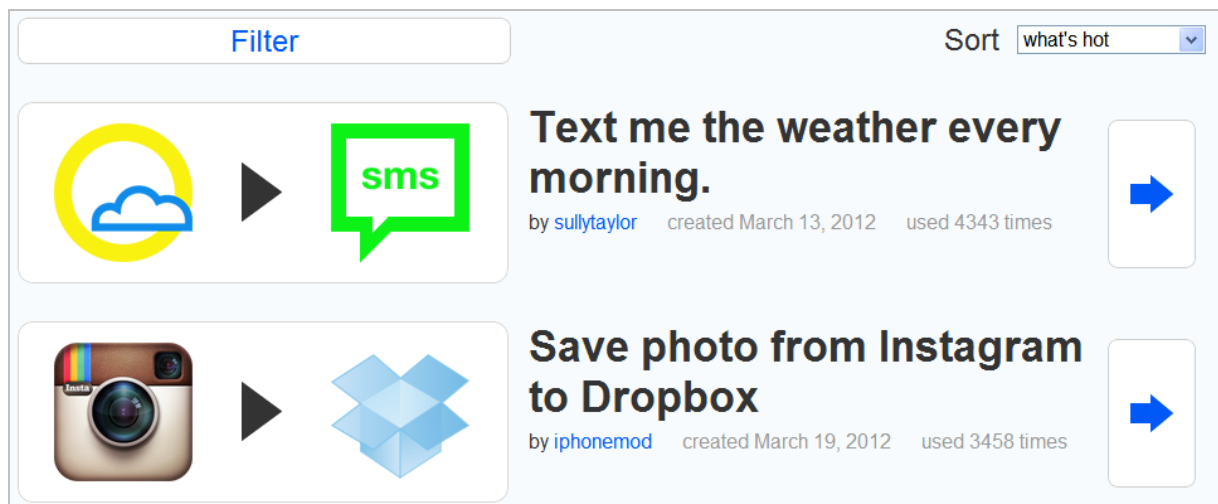
- La supprimer ;
- L'activer ou la mettre en veille ;
- En faire une recette et donc la partager sur ce service ;
- Vérifier son fonctionnement.



Dans ce cas, vous rentrez dans l'interface de fonctionnement de votre tâche :

- Le bouton *Check now* permet de la lancer en mode manuel ;
- Le bouton *View logs* permet de visualiser le rapport d'activités.

Une autre manière de procéder est d'afficher la liste des recettes puis de les filtrer par « Channels » ou selon leurs caractéristiques : « What's hot », « New », « Popular ».



Par exemple, vous pouvez recevoir un SMS à chaque fois qu'il va pleuvoir...




## **IFTTT : 10 recettes incontournables**

### **Tweet with #fb hashtag to Facebook status without hashtag**

(<http://ifttt.com/recipes/205>) : cette recette permet de dupliquer automatiquement un tweet sur votre profil Facebook. La différence avec d'autres services est que le hashtag qui sera ajouté à votre tweet sera supprimé lors de la publication de votre « Post » sur Facebook. Par ailleurs, il est possible de définir autant de hashtags que vous le souhaitez.

**Syncing Google+ public posts to Twitter** (<http://ifttt.com/recipes/8503>) : cette recette synchronise vos publications sur Google+ avec votre profil sur Twitter. Dans la zone de texte Feed URL, remplacez simplement l'identifiant alphanumérique par celui de votre page Google+. Notez que le tweet contiendra un lien retour vers votre publication sur Google+.

# Syncing Google+ public posts to Twitter





New feed item

Post a new tweet

by [sah](#)  
created November 16, 2011  
used 1219 times

Share this recipe


<http://ifttt.com/recipes/8503>

 Like  Tweet

**Thank #FF** (<http://ifttt.com/recipes/6473>) : les « Friday Follows » sont une coutume sur Twitter qui, chaque vendredi, permet de mettre en avant un certains nombre de profils que vous appréciez. À chaque fois qu'un « Twittos » vous mentionne dans un tweet qui comporte le hashtag voulu (#FF), IFTTT génèrera automatiquement un tweet de remerciement avec son nom et un lien vers son tweet.

**Every time you are tagged in a photo on Facebook, it will be sent to Dropbox** (<http://ifttt.com/recipes/1760>) : à chaque fois que serez identifié dans une photo sur Facebook, cette dernière sera sauvegardée sur Dropbox.

**Instagram Photos > Facebook Album** (<http://ifttt.com/recipes/123>) : le principe est d'envoyer une photo prise avec Instagram sur un album dédié sur Facebook. Vous n'avez qu'à définir le nom de l'album qui sera créé sur Facebook.


 **Upload a new photo from URL**  
This action will upload a new photo, from the given URL, to a Facebook album you specify.


**Photo URL**

**Message**

**Album name**

leave blank for 'ifttt Photos'



**Create task** 

**Save all Instagram photos to Dropbox** (<http://ifttt.com/recipes/56>) : cette recette permet de sauvegarder automatiquement une photo prise avec Instagram sur votre espace « Dropbox ».

**Archive my Foursquare check-ins to Google Calendar** (<http://ifttt.com/recipes/15115>) : en activant cette recette, vous allez marquer chacun de vos « Check'in » sur Foursquare dans un de vos calendriers sur « Google Calendar ». Cela fonctionne à la manière d'un aide-mémoire...

**Thanking people in Twitter when they mention you or RT** (<http://ifttt.com/recipes/13394>) : l'objectif est de remercier tous les « Twitternautes » qui vous ont mentionné et de générer un tweet qui contiendra un lien retour.

**Archive your tweets on Evernote** (<http://ifttt.com/recipes/36>) : de cette façon, chacun de vos tweets (et non forcément vos retweets et vos réponses) seront archivés sur votre compte « Evernote » et sous la forme d'une note.

**Email me '10 Things To Know This Morning'** (<http://ifttt.com/recipes/12567>) : le blog *Silicon Alley Insider* propose un récapitulatif de ce qui fait la une du jour en matière d'actualités « High tech ». Le principe de cette recette est de vous envoyer un mail récapitulatif chaque matin.

Bien entendu, cette liste rapide n'a rien d'exhaustif !

## ***IFTTT : un outil de veille et de « SMO »***

On vient de voir qu'IFTTT est une sorte de couteau-suisse pour le veilleur ou pour le « Community Manager ». La souplesse de cet outil fait qu'il peut se prêter à toutes sortes d'objectifs :

- Veille informative ;
- Pollinisation des contenus au travers des différents médias sociaux que vous utilisez ;
- Automatisation de certaines tâches de publication, de maintenance, etc.

Une version « Premium » est actuellement en préparation et nous sommes impatients de savoir ce que l'équipe d'IFTTT proposera comme nouvelles fonctionnalités !

**Jean-Noël Anderruthy**, *webmaster spécialisé dans les technologies Google.*