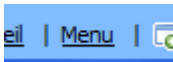


## Annexe 6 : Ajouter de nouveaux widgets Netvibes ou IGoogle

Les widgets sont de petites applications, autonomes, disponibles sur Internet, que l'on peut, à sa guise, ajouter à son environnement de travail. La bibliothèque contient déjà des widgets, que vous pouvez déjà utiliser ! Mais si ceux-là ne vous suffisent pas, voici une méthode pour en ajouter d'autres.

1. Se connecter au CEL avec votre compte, nul besoin d'être Administrateur pour ajouter un widget.
2. Ouvrir l'onglet Menu en cliquant dessus, ou par la commande Menu , de la barre supérieure, ou, pour les plus pressés, par la commande Ajouter des widgets.

l'onglet Menu permet d'ouvrir un tiroir avec un clic, et de le refermer si celui-ci est ouvert.



Menu

dans la barre supérieure



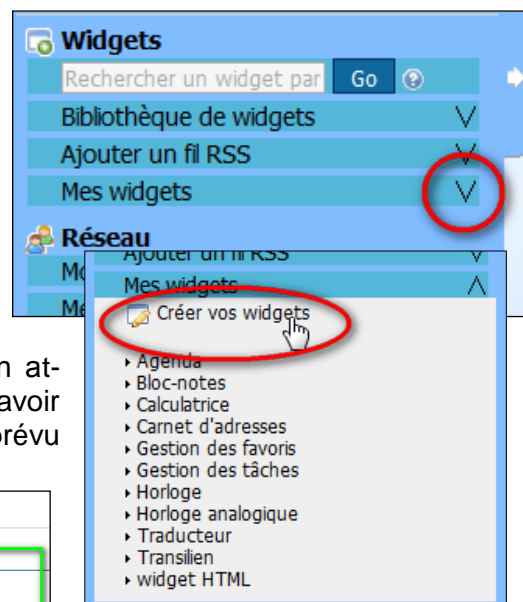
Ajouter des widgets

plus rapide pour les gens pressés !

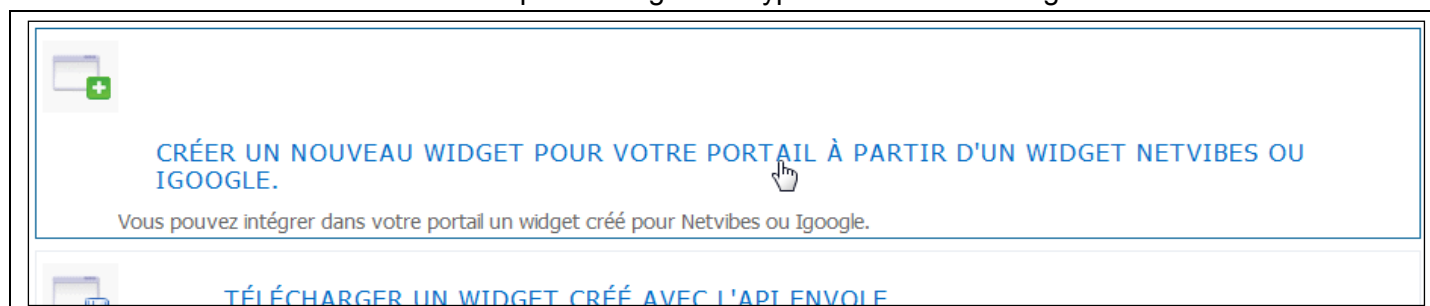
3. Si l'onglet Menu est ouvert, il est maintenant possible d'accéder aux widgets, en faisant dérouler le menu correspondant :  
La liste des éléments disponibles est maintenant visible :

Ainsi que le bouton d'ajout de widgets

4. La fenêtre suivante montre tous les widgets disponibles et leurs statuts : soit actifs, comprendre disponibles pour l'utilisateur, soit en attente de validation, sous entendu par l'Administrateur (zut !). Il peut y avoir déjà beaucoup de widgets actifs, un bouton suivant a même été prévu pour les afficher.



5. Cliquer sur le bouton Créer vos widgets ouvre une nouvelle fenêtre permettant de choisir le type de widget souhaité. Nous ne nous intéresserons qu'aux widgets de type Netvibes ou IGoogle.



## 6. Encore une fenêtre :

**CRÉER UN NOUVEAU WIDGET POUR VOTRE PORTAIL À PARTIR D'UN WIDGET NETVIBES OU IGOOGLE.**

Vous pouvez intégrer dans votre portail un widget créé pour Netvibes ou Igoogle.

**1.Choix du type > 2.Création > 3.Configuration > 4.Choisir une catégorie > 5.Pictogramme > 6.Test > 7.Enregistrer**

Création du widget

[Netvibes Widgets](#)

[iGoogle Gadgets](#)

Il va maintenant falloir faire un choix !

### Pour l'ajout d'un Netvibes widget

1. Cliquer sur le bouton correspondant au widget au format Netvibes Widget. On passe à la seconde étape :Création
2. Il va falloir choisir dans la bibliothèque de Netvibes :

Création du widget

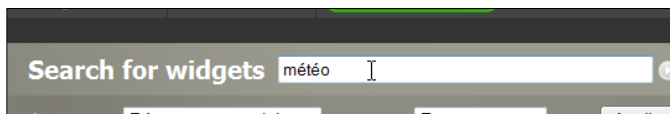
Pour obtenir un Widget Netvibes :

- Sélectionnez un widget Netvibes dans l'écosystème : <http://eco.netvibes.com>
- Cliquez sur le lien source.
- Entrez l'URL de la page qui affiche le widget.

Etape suivante>>>

[Aide](#)

3. Le navigateur ouvre un nouvel onglet (ou une nouvelle fenêtre suivant le comportement par défaut) pour afficher cette bibliothèque :
4. Heureusement, un outil de recherche permet de trouver la perle rare parmi les quelques 260 000 widgets disponibles. Dans la barre de recherche, saisir **météo en France**



5. La recherche ne donne plus que 6 résultats, ouf ! il s'agit de choisir le bon : je propose le second de la liste ( à ce jour ! ) ; il faut cliquer sur l'aperçu du widget, ou sur son titre, Météo en France widget, de façon à ouvrir sa page. Le bouton **+ Ajouter à Netvibes** ne fonctionne que pour Netvibes, autre portail de ressources.

Résultats de recherche

6 éléments avec le mot-clé «météo en france».

Suivre cette recherche

**AUDIO** La météo de LCI widget Ajouté le 31 août 2006

Toutes les prévisions météo en vidéo sur lci.fr

[Ajouter à Netvibes](#) < 100 installations Tags : tv, france, video, météo, lci

**Météo en France widget** Ajouté le 6 janv. 2009

Météo en France. Consultez les prévisions météo des villes de votre choix (parmi plus de 36 000 communes) et consultez la météo quotidienne dans votre Widget (jusqu'à 4 villes en même temps).

[Ajouter à Netvibes](#) 2 800 installations Tags : meteo,météo,france,température

**Widget: Météo en France**

Créé par [feediz](#) Dernièrement mis-à-jour le 6 janv. 2009 0 comment

[Ajouter à Netvibes](#)

Widget Météo en France – Gadget Météo

Egalement disponible sur : [Google](#) [Facebook](#) [Twitter](#)

[Partager](#)

[Source](#)

Ajouté le : 6 janv. 2009

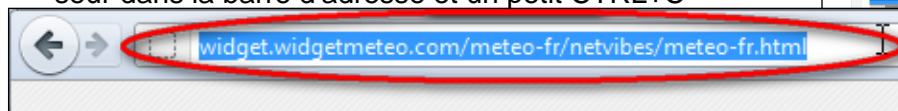
Tags : [meteo,météo,france,température](#)

Category: [Outils et Technologie](#)

6. Dans la page qui s'ouvre, le bouton Source , à droite, mène à la « vraie page » du widget, dont seule l'adresse nous importe.

Il va falloir copier cette adresse, par l'une ou l'autre des méthodes suivantes :

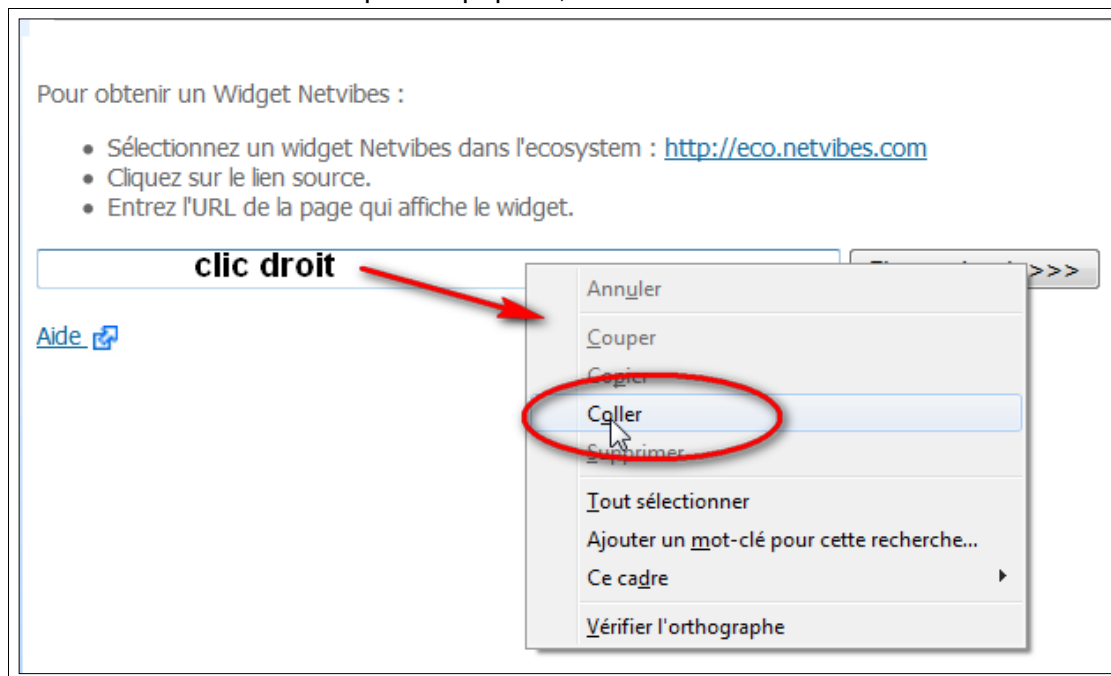
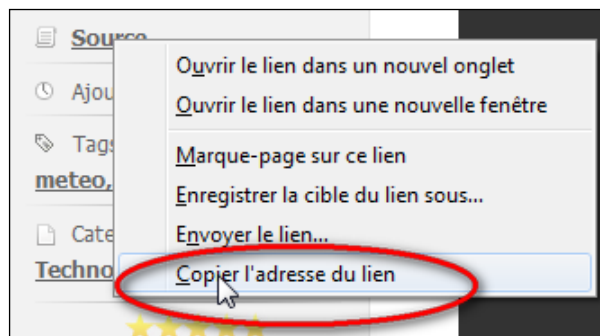
- a) en cliquant sur le bouton Source, puis avec le curseur dans la barre d'adresse et un petit CTRL+C



b) d'un clic droit sur le bouton Source, puis Copier l'adresse du lien (Firefox)

L'essentiel est d'avoir l'adresse (URL) de la page contenant le widget, dans le presse-papiers.

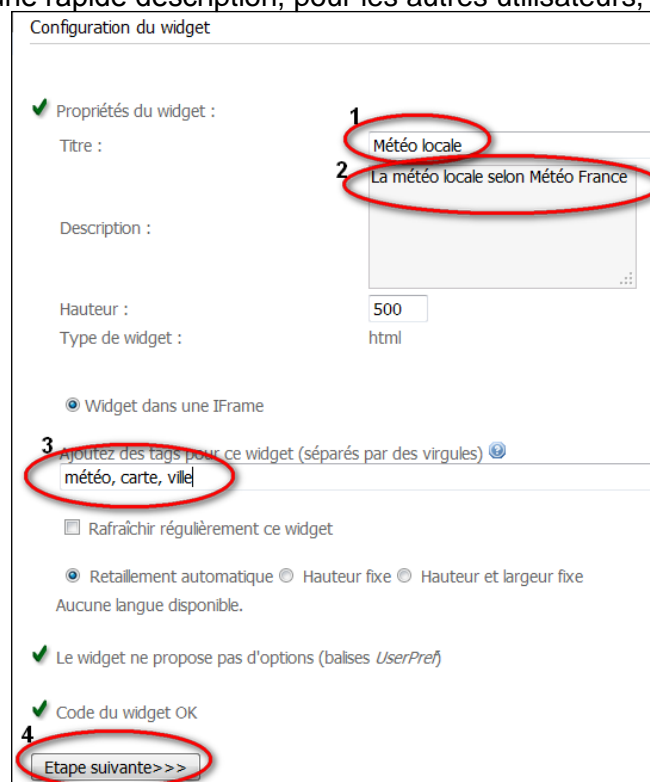
- Il faut maintenant revenir à notre CEL, par son onglet, ou sa fenêtre, pour poursuivre l'étape 2.
- D'un clic droit dans le champ de l'URL de la page, il est facile de coller le contenu du presse-papiers, sans erreur ou oubli !



et de passer enfin à l'étape suivante, l'étape 3, de configuration du widget :

- Il est possible de donner un titre à son widget, ainsi qu'une rapide description, pour les autres utilisateurs, car le but est de partager ces ressources. Les mots-clés (tags) peuvent faciliter la recherche, et si le code du widget est OK, passage à l'étape suivante.

- Il faut à présent choisir la catégorie dans laquelle le widget doit être rangé dans la bibliothèque. A vous de voir, en fonction des catégories proposées dans votre CEL :



## 11. Encore un petit effort, le choix de l'icône placée à côté du titre du widget dans la bibliothèque

Choix du pictogramme

Télécharger l'icone (16 pixels x 16 pixels en GIF) :

Ou choisir un icone dans notre sélection :

12. Un peu de patience pour cette étape, ô combien importante, le test du widget. Il faut lui laisser le temps de se charger avant de voir le widget apparaître ... Lorsque c'est fait passer à l'étape suivante

13. Votre patience, ou plutôt votre persévérance est bientôt récompensée, voici la dernière étape, celle de l'enregistrement du widget, dans la bibliothèque. Mais attention, il faut encore une validation de l'Administrateur pour que cette pépite si durement obtenue soit accessible dans une de vos pages. Alors un petit message à l'attention de l'Administrateur pour lui signaler l'existence de la pépite.

Test du widget

[1.Choix du type](#) > [2.Création](#) > [3.Configuration](#) > [4.Choisir une catégorie](#) > [5.Pictogramme](#) > [6.Test](#) > [7.Enregistrer](#)

Enregistrement du widget avant validation

✔ [Votre widget est maintenant enregistré, il sera disponible après validation par un administrateur.](#)

Un coup d'œil dans la liste des widgets confirme la réussite de la création ainsi que son statut.

Maintenant, si vous vouliez un widget de chez iGoogle, il va falloir tout recommencer, à partir de l'étape 1!

## Pour l'ajout d'un widget iGoogle (gadget)

1. Etape 1, démarche identique, voir plus haut.
  2. A l'étape 2, Création, il va falloir choisir iGoogle Gadgets :
- Ce qui donne accès au lien vers le « catalogue » des gadgets iGoogle :

[Horloge analogique](#)  
[Traducteur](#)  
[Transilien](#)

[Suivants >](#)

Mes widgets en attente de validation

**Météo locale**

Création du widget

Pour obtenir un gadget iGoogle :

- Sélectionnez un gadget dans l'arborescence iGoogle : <http://www.google.com/ig/directory>
- Une fois sélectionné, copiez l'URL de la page qui contient les détails du gadget et collez la ci-dessous.

[1.Choix du type](#) > [2.Création](#)

Création du widget

[Netvibes Widgets](#)

**iGoogle Gadgets**

tout comme pour les Widgets de Netvibes, les Gadgets de iGoogle sont rangés, classés, indexés et surtout, très (trop?) nombreux. Un site entier leur est consacré, comme le montre l'image suivante.

The screenshot shows the iGoogle homepage with the URL [www.google.com/ig/directory](http://www.google.com/ig/directory) in the browser's address bar. The page features a navigation bar with links for 'Web', 'Images', 'Vidéos', 'Maps', 'Actualités', 'Gmail', and 'Plus'. Below this, there are sections for 'Je veux voir...' (with links for 'Les plus populaires', 'Les plus utilisés', 'Les plus récents'), 'Filtrer par langue' (with a link for 'Toutes les langues' and 'Français'), and 'Rechercher par catégorie' (with links for 'Tous', 'Actualités', 'Outils de Bureau', 'Communication', 'Jeux et divertissement', 'Finance', 'Sports', 'Culture', 'Technologie', and 'de Google').

Several gadgets are displayed, including 'Goals' (with a description: 'Réalisez vos objectifs avec l'aide de vos amis!'), 'Programme.TV' (with a description: 'Votre programme tv, cable, satellite et TNT'), and 'Pages Jaunes' (with a description: 'Recherche de professionnel, recherche par le nom, recherche par le numéro de téléphone...'). Each gadget has an 'Ajouter!' button and a 'Tout afficher' link.

On the right side, there is a 'Rechercher des gadgets' search box and a 'Plus d'infos sur iGoogle' section with links for 'Afficher iGoogle en page d'accueil', 'Gadget Dashboard', 'Pour les développeurs (en anglais)', and 'Pour les propriétaires de flux (en anglais)'.

Mais là encore, le site dispose d'un outil de recherche !  
 Effectuons une recherche pour obtenir l'état du trafic routier : circulation semble un terme adapté.  
 La recherche donne des résultats :  
 Le premier de la liste est même très intéressant !  
 Il suffit de cliquer sur le titre ou l'aperçu du gadget pour accéder à sa page


A close-up of the 'Rechercher des gadgets' search box. The search term 'circulation' is entered in the input field, and the 'Rechercher' button is visible to the right.

The search results for 'circulation' are displayed. The first result is a gadget titled 'Conditions de la circulation' by Edouard Fattal. It includes a small map icon and a description: 'Suivez en temps réel l'état de la circulation et le trafic dans votre ville, pour éviter les bouchons. Les informations proviennent directement des agences locales participant au réseau Bison Futé. Il vous suffit de sélectionner la ville de...'. The gadget has 26 677 utilisateurs and 20 avis.

The screenshot shows the page for the 'Conditions de la circulation' gadget. On the left, there is a map of a city with traffic conditions overlaid. The main content area contains the gadget title, author 'Edouard Fattal', a description, and user statistics (26 682 utilisateurs, 20 avis). There is an 'Ajouter!' button and a 'Partager ce gadget' link. On the right, there is a 'Rechercher des gadgets' search box and a 'Découvrez également...' section with a link to 'Info Traffic - Mappy'.

At the bottom of the page, there is a 'Pour webmasters' section with links: 'Intégrer un bouton "Ajouter à iGoogle"', 'Insérer ce gadget', and 'Afficher la source'.

Sur la page du gadget choisi, à droite se trouve le bouton Insérer ce gadget, dans la rubrique Pour webmasters. C'est presque bon !  
 Il faut récupérer l'adresse du gadget, ce qui est possible sur la page qui vient de s'ouvrir :

le lien est disponible sur le bouton  mais attention, par un clic droit, puis Copier l'adresse du lien. Cela est également possible à partir du « Titre » du gadget, par la même opération.

Au passage, on peut remarquer que la partie inférieure de la fenêtre du gadget contient les paramètres et les réglages disponibles avec le widget. Dans la partie supérieure, un message d'avertissement concernant la bannière publicitaire qui ne manquera pas d'apparaître par la suite dans la fenêtre du gadget, sur votre page si vous ajoutez cet élément. Cette pratique est malheureusement assez courante, les développeurs ayant eux-aussi besoin de gagner leur vie !

Les paramètres sont également accessibles lors de l'utilisation par le menu du widget.

L'adresse du widget copiée peut enfin être collée dans le champ réservé à l'URL dans l'étape de création.

Voici un aperçu du gadget tel qu'il apparaîtrait sur votre page. Si le gadget ne s'affiche pas dans sa totalité, essayez d'augmenter sa largeur et/ou sa hauteur. [En savoir plus sur ce gadget.](#)

- Une fois sélectionné, copiez l'URL de la page qui contient les détails du gadget et collez la ci-dessous

`ce=ggyp&moduleurl=http://www.efattal.fr/google/circulation/module.html`

Etape suivante >>>

Configuration du widget

✓ Propriétés du widget :

Titre : Conditions de la circulation

Description : Suivez en temps réel l'état de la circulation et le trafic dans votre ville, pour éviter les bouchons. Les informations proviennent directement des agences locales participant au réseau Bison Futé.

Hauteur : 270

Type de widget : url

Widget dans une IFrame

Rafraîchir régulièrement ce widget

Retaillement automatique  Hauteur fixe  Hauteur e

Aucune langue disponible.

✓ Le widget propose des d'options :

variable 1 : city (Agglomération) type:enum (Choisissez...,E (Vierzon,Châteauroux,Limoges,Brives),A31 (Luxembourg,Me N118,A86,A6,A106,RP N.E. A1,A3,A86,N2,RP Est A3,A4,A86

variable 2 : lastMsg (lastMsg) type:hidden

variable 3 : guid (guid) type:hidden

variable 4 : pseudo (pseudo) type:hidden

variable 5 : instId (instId) type:hidden

✓ Code du widget OK

Etape suivante >>>

3. Passez à l'étape suivante, de configuration du widget. Avec là encore, la possibilité de « tagger » ce widget, pour permettre de le retrouver lors d'une recherche parmi les éléments, forcément très nombreux, disponibles dans votre CEL.

La case à cocher permettant un rafraîchissement fréquent peut s'avérer fort utile dans ce type de widget ! Les étapes suivantes sont les mêmes que pour un widget de type Netvibes. Pour en arriver à :

Enregistrement du widget avant validation

✓ Votre widget est maintenant enregistré, il sera disponible après validation par un administrateur.

et surtout :

Mes widgets en attente de validation

Conditions de la circulation

Après validation par l'Administrateur, le widget apparaît dans la liste des éléments disponibles et, après avoir choisi une des ses pages, il est possible de l'ajouter à la page en question. Tout d'abord ouvrir la liste des widgets, puis cliquer sur le widget choisi, et dans la fenêtre qui s'ouvre, cliquer sur Ajouter ce widget dans ma page. C'est fait !

Mes widgets

Créer vos widgets

- Agenda
- Bloc-notes
- Bloc-calendrier
- Calculatrice
- Carte d'adresses
- Conditions de la circulation
- Gestion des favoris
- Gestion des tâches
- Horloge
- Horloge analogique
- Météo locale
- Traducteur
- Transilien
- Widget HTML
- Widget Météo en France – Gadget Météo