

OPEN GRAPH PROTOCOL:

L'Open Graph Protocole permet d'enrichir et de mettre en valeur votre contenu lorsqu'il est partagé sur des réseaux sociaux. Cela contribue ainsi à considérablement augmenter le trafic vers votre site mais aussi le nombre de partage de votre contenu et donc améliorer votre référencement.

Open Graph possède 6 types d'objets à partager : (<http://ogp.me>)

1. **Music** : Partager de la musique, décomposé en 4 sous catégories, song, album, playlist, radio_station.
2. **Video** : Partager de la video, décomposé en 4 sous catégories movie, episode, tv_show, other.
3. **Article** : Partager un article.
4. **Book** : Partager un livre.
5. **Profile** : Partager un profil de réseau social.
6. **Website** : Partager une page d'un site web.

IMPLANTATION OPEN GRAPH

Déclaration de l'usage des objet Open Graph dans balise **html**:

```
<html prefix="og: http://ogp.me/ns#">
```

Implantation des meta Open Graph dans balise **head** du document:

```
<meta property="propriété" content="value" />
```

BASIC ET OPTIONAL METADATA

Basic meta data	Optional meta data	Propriétés supplémentaires pour og:image, og:video, og:audio
og:title Titre de l'objet	og:audio URL d'un fichier audio de l'objet	og:[objet]:secure_url URL en mode HTTPS
og:type Type d'objet	og:description Description de l'objet	og:[objet]:type MIME type. ex: image/jpeg,
og:image URL image représentant l'objet <i>Peut avoir multiples déclarations</i>	og:local Langue utilisée de type : fr_FR. <i>Defaut en_US</i>	og:[objet]:width Largeur en px <i>Uniquement og:video et og:image</i>
og:url URL canonique de l'objet	og:local:alternate Langue disponible en plus de og:local	og:[objet]:height Hauteur en px <i>Uniquement og:video et og:image</i>
	og:site_name Nom du site à qui appartient l'objet	
	og:video URL d'un fichier video de l'objet	

Music: ex: <meta property="og:type" content="music.song" />

music.song music.album music.playlist music.radio_station

music:duration Longueur en secondes <i>integer</i>	music:song URL d'un fichier audio	music:song URL d'un fichier audio	music:creator Créateur de la station
music:album Album de la musique	music:song:disc Numero disque d'album <i>integer</i>	music:song:disc Numero disque d'album <i>integer</i>	
music:album:disc Numero disque d'album <i>integer</i>	music:song:track Numéro piste de l'album <i>integer</i>	music:song:track Numéro piste de l'album <i>integer</i>	
music:album:track Numéro piste de l'album <i>integer</i>	music:musician Musicien qui a fait la musique	music:creator Créateur de la playlist	
music:musician Musicien qui a fait la musique	music:release_date Date réalisation album <i>format: ISO 8601</i>		

Video: ex: <meta property="og:type" content="video.movie" />

video.movie - video.episode - video.tv_show - video.other

video:actor Acteur du film	video:duration Durée en seconde <i>integer</i>
video:actor:role Rôle joué	video:release_date Date de réalisation du film <i>format: ISO 8601</i>
video:director Directeur du film <i>integer</i>	video:tag Mots-clés associés <i>integer</i>
video:writer Scénariste <i>integer</i>	video:series (uniquement video.episode) Nom de la série est tiré l'épisode

Article:	ex : <meta property="og:type" content="article" />
article:published_time Date de publication de l'article <i>format: ISO 8601</i>	article:author Auteur de l'article
article:modified_time Date de modification de l'article <i>format: ISO 8601</i>	article:section Nom de la section ou catégorie
article:expiration_time Date d'expiration de l'article <i>format: ISO 8601</i>	article:tag Mots-clés associés
Book:	ex : <meta property="og:type" content="book" />
book:author Auteur du livre	article:release_date Date de publication du livre <i>format: ISO 8601</i>
book:isbn ISBN du livre	article:tag Mots-clés associés
Profile:	ex : <meta property="og:type" content="profile" />
profile:first_name Prénom du profil	profile:username Pseudo
profile:last_name Nom du profil	profile:genre Sexe <i>male / female</i>
Website:	ex : <meta property="og:type" content="website" />
Pas de propriété supplémentaire	

Date and time (current at page generation) expressed according to ISO 8601:

Date:	2015-01-31
Combined date and time in UTC :	2015-01-31T22:35:58+00:00 2015-01-31T22:35:58Z
Week:	2015-W05
Date with week number:	2015-W05-6
Ordinal date:	2015-031