

Table des matières

I.	Le principe.....	1
I.1.	Qu'est-ce qu'un QR-Code ?	1
I.2.	Comment héberger une vidéo sur le net ?.....	1
II.	Hébergement sur le site de l'école.....	2
II.1.	Avertissement.....	2
II.2.	Procédure	2
III.	Hébergement dans le Google Drive.....	3
III.1.	La création du Drive.....	3
III.2.	L'utilisation du Drive.....	4
IV.	Générer le QR-Code.....	5
IV.1.	Trouver un site.....	5
IV.2.	Que faire du QR-Code ?	6

I. Le principe.

I.1. Qu'est-ce qu'un QR-Code ?

Abréviation de Quick Response (réponse rapide), ce code contient des informations permettant :

- de se rendre sur un site Internet
- de lire une vidéo
- d'afficher un texte
- etc



La cible doit être hébergée sur le net et disposer d'une URL du type
<http://www.mesvideos.com/mesvacances.mp4>

I.2. Comment héberger une vidéo sur le net ?

2 solutions sont possibles :

- 1/ L'école dispose déjà d'un site internet et il sera facile d'envoyer la vidéo et d'obtenir son URL.
- 2/ L'école n'a pas ou ne souhaite pas avoir de site internet. Il est alors possible d'héberger la vidéo dans un cloud (comme le Google Drive)

II. Hébergement sur le site de l'école.

II.1. Avertissement

On suppose dans ce tutoriel que l'école dispose d'un site Wordpress.

On suppose que les utilisateurs savent se connecter en administration, savent créer une nouvelle page qui contiendra les vidéos.

Wordpress permet l'envoi de fichiers (pdf, images ou vidéos) n'excédant pas 20Mo. Cette limite est vite dépassée. Lorsque le fichier excède 20Mo, il faut alors utiliser un client FTP comme FileZilla mais ceci n'est pas l'objet de ce présent tutoriel.

II.2. Procédure

Une page ayant été créée, clic sur Ajouter un média.

Clic sur Envoyer des fichiers

Clic sur Choisir des fichiers.

Sélectionner le fichier puis Ouvrir.

Le fichier est envoyé.

L'URL nécessaire pour le QR-Code se trouve affiché dans la fenêtre « Adresse Web ».
Sélectionner. Copier.

Voir Chapitre 4 pour générer le QR-Code.

Si l'on souhaite afficher la vidéo sur le site, clic sur « Insérer dans la page ». Sinon... fermer la fenêtre.
La vidéo possède malgré tout une URL.

The image shows a sequence of screenshots from the WordPress media library interface. The first screenshot shows the 'Vidéos' section with the 'Ajouter un média' button highlighted by a red arrow. The second screenshot shows the 'Insérer un média' modal with the 'Envoyer des fichiers' button highlighted by a red arrow. The third screenshot shows the 'Choisir des fichiers' button highlighted by a red arrow. The fourth screenshot shows a file explorer window with 'Lili.mp4' selected. The fifth screenshot shows a progress bar for 'Lili.mp4' with the text 'MISE EN LIGNE' and '1 / 1 - Lili.mp4'. The sixth screenshot shows the 'DÉTAILS DU FICHIER JOINT' for 'Lili.mp4' with the 'Adresse web' field containing 'http://ticestrasbourg.site.ac-s' circled in red. The final screenshot shows the 'Insérer dans la page' button.

III. Hébergement dans le Google Drive.

III.1. La création du Drive.

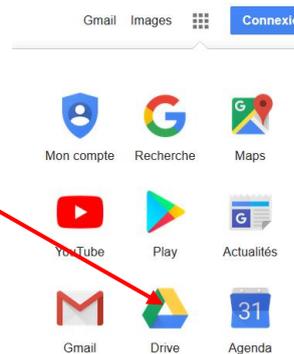
L'utilisation du Drive suppose la création d'un compte Google pour l'école.
 Dans le navigateur, se rendre sur le site Google.



Clic sur l'icône des applications Google.

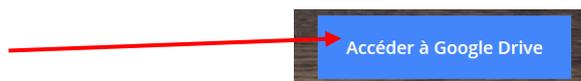


Clic sur l'icône du Drive.

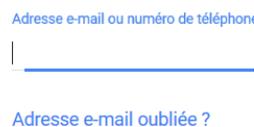


N.B. La création d'un compte Google permettra l'utilisation de toutes les autres applications liées au compte : Gmail, Agenda,....

Clic sur l'accès.



Clic sur « Plus d'options »



Clic sur « Créer... »



Renseigner tous les champs.

Prénom et Nom : ce peut être sous la forme :
 Ecole Ploufville

Nom d'utilisateur : ce peut être sous la forme :
 ecole.ploufville

Bien noter le mot de passe

Date de naissance : Indiquer une année bien antérieure. (Un enfant ne peut se créer un compte Google)

Le Drive est opérationnel.

III.2. L'utilisation du Drive

Comme il sera possible de stocker dans le Drive différents types de documents, un conseil : créer un dossier qui ne contiendra que les vidéos créées.

Clic sur Nouveau

Puis sur Dossier.

Le nommer « Vidéos » par exemple puis Créer.

Le dossier est maintenant visible dans le Drive. Pour envoyer des vidéos dans ce dossier, il convient de l'ouvrir en double-cliquant dessus.

En haut s'affiche l'emplacement dans lequel on se trouve.

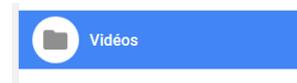
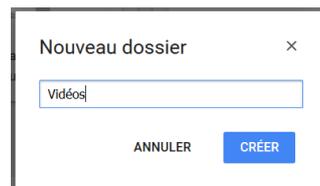
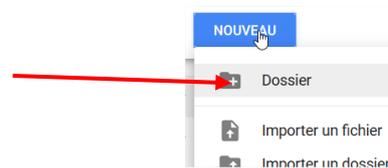
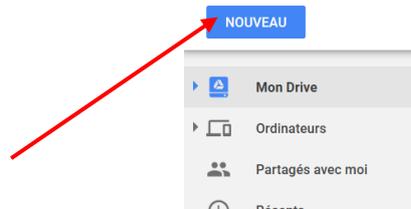
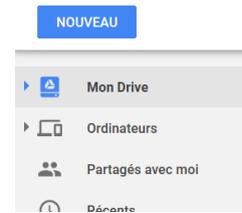
Il convient maintenant d'importer la vidéo dans le dossier.

Clic sur Nouveau puis Importer un fichier.

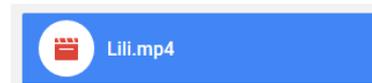
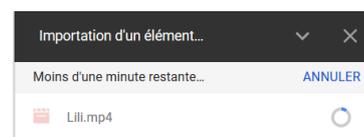
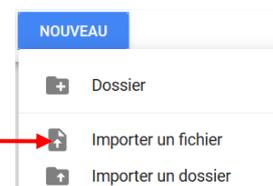
Sélectionner le fichier mp4 sur l'ordinateur puis Ouvrir.

Un message s'affiche en bas à droite signifiant la progression de l'envoi.

L'importation étant terminée, il est possible de connaître l'URL de la vidéo.



Mon Drive > Vidéos

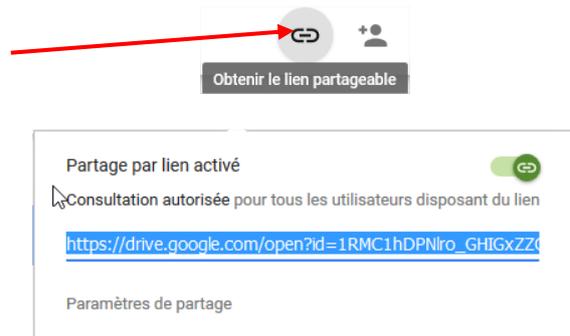


Sélectionner la vidéo en cliquant une fois sur son nom.

Clic sur l'icône du lien.

Sélectionner et copier le lien (l'URL) de la vidéo.

(voir le chapitre IV pour le QR-Code)



IV. Générer le QR-Code.

IV.1. Trouver un site.

Internet propose de nombreux sites de création de QR-Codes. Il s'agit d'une procédure simple et immédiate. Attention donc aux sites qui proposeraient d'envoyer l'image du QR-Code par mail. Cela n'est pas justifié.

Dans le moteur de recherche de son choix, taper qrcode.

Dans la liste des sites, choisir un générateur.

L'URL ayant été copiée précédemment, il suffit de la coller à l'endroit voulu.

Puis Valider

Le QR-Code est créé.

Conseil : changer la couleur pour le noir.



Générateur de QR Code design - Gratuit - Unitag

<https://www.unitag.io/fr/qrcode>

Votre QR Code gratuit et personnalisé à portée de clic. Créez facilement



Votre QR Code



Impo
Tout QR Code n'est p
Testez votre QR Code en taille

TELECHARGER

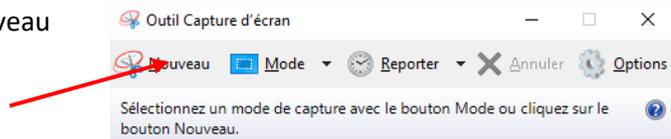
IV.2. Que faire du QR-Code ?

Conseil : le QR-Code est créé. Il est judicieux de le sauvegarder pour un usage futur.

L'Outil de capture de Windows permet de conserver une copie de cette image.

Démarrer – Tous les programmes.

Le QR-Code étant toujours visible, clic sur Nouveau dans l'outil de capture d'écran.



Encadrer à la souris le QR-Code.



Il est maintenant possible de copier l'image pour la coller dans un document (Word par exemple).



Il est également possible d'enregistrer l'image sous un format jpg.

Conseil : enregistrer l'image du QR-Code en lui donnant le nom de la vidéo (un album par exemple).



On peut également tout de suite l'imprimer pour la coller sur l'album qui a été sonorisé.

