

QR CODE LUGGAGE TRACKER

MODE D'EMPLOI

Abdelkader Arfa
Thierry Valker
Philippe Gras

fr.arlag.com - Récupérez votre QR Code pour suivre vos bagages (2) - QR Lag pour voyager en sécurité

Récupérez votre QR Code pour suivre vos bagages :

Nom :

Prénom :

Nombre de bagages :

Je suis en :

On ne peut pas améliorer votre position avec cet ordinateur, mais ce n'est pas grave.

Lat. lng.

Objet :

Valeur :

Objet :

Valeur :

Produit par WordPress
Thémisé par myTheme.fr

Attention, ce site a besoin des cookies, du Javascript et des options de géolocalisation pour vous apporter entière satisfaction !

QR CODE LUGGAGE TRACKER

COMMENT ÇA MARCHE :

L'application Web *QR Code Luggage Tracker* permet au voyageur de créer et d'imprimer un QR Code à coller sur ses bagages pour les pointer depuis leur point de départ jusqu'à destination.

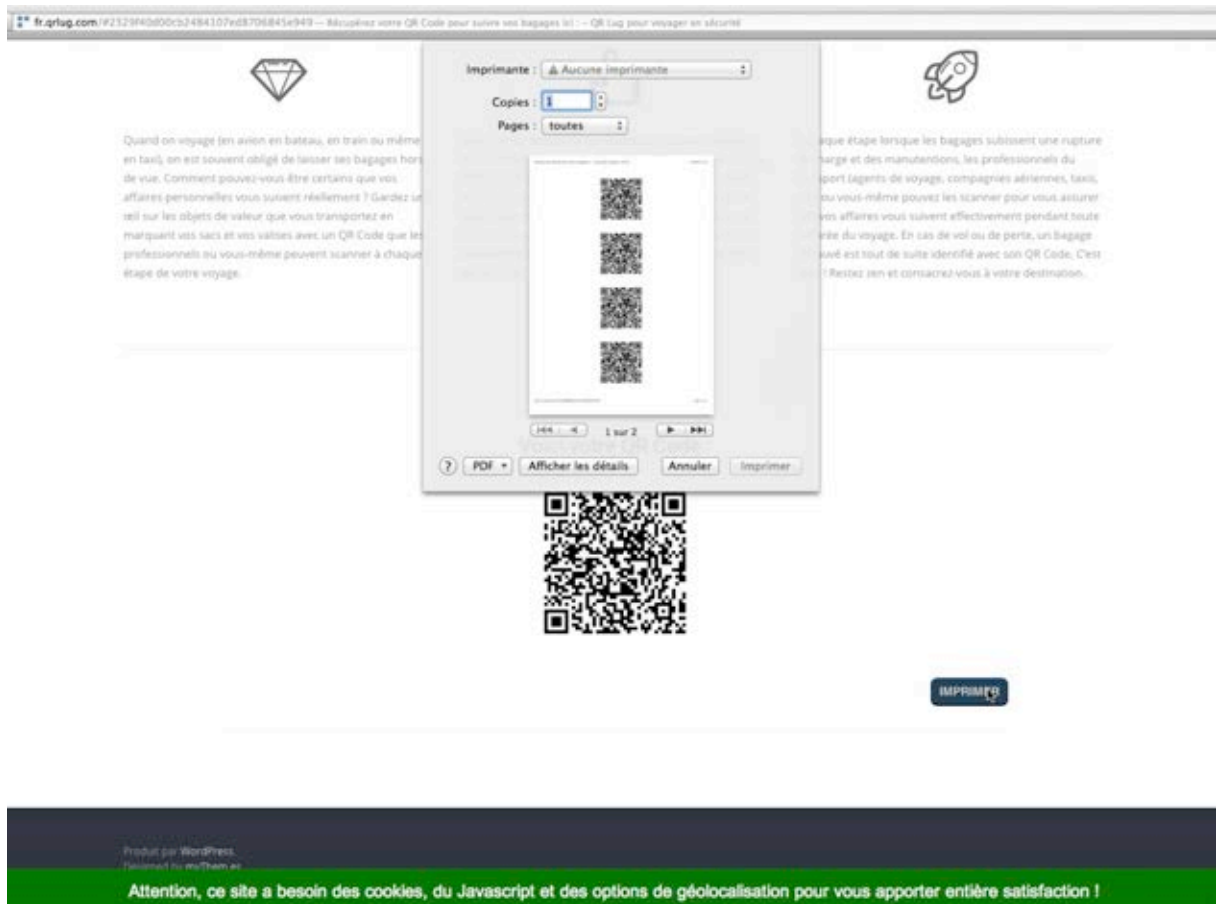
Pour le voyageur comme pour son assureur, cela constitue une garantie de plus contre la perte ou le vol de bagages. Le *QR Code Luggage Tracker* offre également une garantie supplémentaire à tous les professionnels qui vont prendre en charge le voyageur et ses bagages au cours du voyage, à l'instar des colisages pour le fret routier, maritime ou aérien.

1. Renseigner son colisage avant de partir pour créer son QR Code :

Le voyageur se rend sur www.qrlug.fr ou fr.qrlug.com afin de remplir le formulaire en renseignant son colisage, avec ses :

- Nom ;
- Prénom ;
- Lieu de départ ;
- Les coordonnées géographiques (localité, latitude et longitude) sont récupérées de façon automatique en utilisant une base de données d'IP, mais elles pourront être précisées en appuyant sur le bouton **Préciser**, qui fait appel au système de géolocalisation du navigateur ;
- Le nombre de bagages (qui seront ensuite comptés à chaque scan) ;
- Le nom d'un ou des articles de valeur contenus dans les bagages (il n'est pas nécessaire de renseigner une liste complète ou exhaustive).

Nota : 2 procédés sont utilisés pour la géolocalisation à cause d'un obstacle technique imputable au paramétrage des navigateurs Web. Dans le but de contribuer à la confidentialité des données, l'internaute peut empêcher la localisation de son ordinateur par défaut. La précision donnée par la base de données que nous utilisons est d'une trentaine de kilomètres, ce qui est suffisant pour l'usage que l'on veut en faire ici. Mais l'utilisateur peut s'il le désire améliorer ces performances en modifiant paramètres de l'ordinateur qu'il utilise.




2. Génération et impression des images QR Code :


Après avoir soigneusement rempli le formulaire et renseigné ses objets ou documents de valeur, l'internaute envoie ses données saisies au serveur en cliquant sur le bouton d'envoi *Générer le code*. Il existe une très forte probabilité qu'il le fasse de chez lui sur son ordinateur de bureau, mais le site est conçu pour être accessible sur tout type d'écrans (*responsive design*), y compris sur les téléphones mobiles.


Une image encodée est alors générée à partir d'un extrait significatif de ses données, (*ie 2329f40d00cb2484107ed8706845e949*) grâce à l'algorithme MD5, qui représente une sécurité que nous avons estimée suffisante. Du fait de sa complexité, il permet de surcroît que cet identifiant soit expressément unique pour chaque colisage.

L'image du QR Code est affichée au voyageur lorsqu'il retourne sur la page. Il a la possibilité de l'imprimer sur la même feuille de papier autant que fois qu'il aura renseigné de bagages :


fr.griag.com / #2329f40d00cb2484107ed8706845e949 — Récupérez votre QR Code pour suivre vos bagages ! - QR Tag pour voyager en sécurité

 Quand on voyage (en avion en bateau, en train ou même en taxi), on est souvent obligé de laisser ses bagages hors de vue. Comment pouvez-vous être certains que vos affaires personnelles vous suivent réellement ? Gardez un œil sur les objets de valeur que vous transportez en marquant vos sacs et vos valises avec un QR Code que les professionnels ou vous-même pouvez scanner à chaque étape de votre voyage.

 Identifiez le contenu de vos bagages comme s'il s'agissait d'une véritable expédition et marquez-les avec leur propre QR Code en 3 clics de souris ! Cliquez l'image du QR Code sur chacun de vos sacs et valises pour le générer. C'est une image cryptée générée par notre système de gestion de données, que seuls un scanner adapté ou une application pour smartphone peut lire, afin de vous restituer la trace des données que vous y avez saisies auparavant.

 À chaque étape lorsque les bagages subissent une rupture de charge et des manutentions, les professionnels du transport (agents de voyage, compagnies aériennes, taxis, etc.) ou vous-même pouvez les scanner pour vous assurer que vos affaires vous suivent effectivement pendant toute la durée du voyage. En cas de vol ou de perte, un bagage retrouvé est tout de suite identifié avec son QR Code. C'est parti ! Restez zen et consacrez-vous à votre destination.

Voici votre QR Code :



[IMPRIMER](#)

Produit par WordPress.
Thème : GriagTheme

Attention, ce site a besoin des cookies, du Javascript et des options de géolocalisation pour vous apporter entière satisfaction !

Matériel requis : 1 imprimante.

3. Scan du QR Code :

Les professionnels du transport pourront dès lors prendre connaissance du nombre de bagages voyageant ensemble, de l'identité de leur propriétaire, et des personnes qui les auront pointés à chaque étape du voyage. Il suffit de scanner le QR Code collé sur le bagage avec un lecteur approprié ou avec l'application *QR Code Reader* d'un *smartphone* (à télécharger gratuitement sur le Web quel que soit le type d'OS mobile). Le *scan* propose de charger la page du formulaire sur le site, avec l'identifiant spécifique au colisage :

<http://fr.qrlog.com/#2329f40d00cb2484107ed8706845e949>

Le professionnel doit également renseigner ses nom, prénom et localisation sur le même mode que le voyageur pour accéder aux données, afin d'offrir une garantie à leur confidentialité et à la traçabilité du bagage :

The screenshot shows a web browser window with the URL <http://fr.qrlog.com/#2329f40d00cb2484107ed8706845e949>. The page content is in French and explains the QR code system. Below the text is a form titled "Remplissez le formulaire pour accéder aux données :". The form fields are:

- Nom : Schmitt
- Prénom : Wolfgang
- Je suis en : Deutschland (dropdown), Frankfurt-am-Main (dropdown)
- Lat. : 50.1211277
- Lng. : 8.4864812
- Nombre de bagages : 1

There are two buttons: "PRECISEZ" and "CHARGER LES DONNÉES". At the bottom of the page, there is a footer that says "Produit par WordPress" and a green banner with the text "Attention, ce site a besoin des cookies, du Javascript et des options de géolocalisation pour vous apporter entière satisfaction !".

Matériel requis : 1 lecteur ou une application de lecture de QR Code.

L'envoi par le professionnel de ses propres données lui permet d'accéder à la liste complète :

- Du colisage ;
- Des coordonnées du point de départ du voyage ;
- Des personnes ayant accédé avant lui à la liste ;
- Des coordonnées où le bagage a été identifié :

fr.qrlug.com/?232940800c2484107ed8706841e943 -- Récupérez votre QR Code pour suivre vos bagages ici - QR LUG pour voyager en sécurité

Quand on voyage (en avion en bateau, en train ou même en taxi), on est souvent obligé de laisser ses bagages hors de vue. Comment pouvez-vous être certains que vos affaires personnelles vous suivent réellement ? Gardez un œil sur les objets de valeur que vous transportez en marquant vos sacs et vos valises avec un QR Code que les professionnels ou vous-même pouvez scanner à chaque étape de votre voyage.

Identifiez le contenu de vos bagages comme s'il s'agissait d'une véritable expédition et marquez-les avec leur propre QR Code en 3 clics de souris ! Collez l'image du QR Code sur chacun de vos sacs et valises pour le suivi... C'est une image cryptée générée par notre système de gestion de données, que seuls un scanner adapté ou une application pour smartphone peut lire, afin de vous restituer la trace des données que vous y avez saisis auparavant.

À chaque étape lorsque les bagages subissent une rupture de charge et des manutentions, les professionnels du transport (agents de voyage, compagnies aériennes, taxis, etc.) ou vous-même pouvez les scanner pour vous assurer que vos affaires vous suivent effectivement pendant toute la durée du voyage. En cas de vol ou de perte, un bagage retrouvé est tout de suite identifié avec son QR Code. C'est parti ! Restez zen et consacrez-vous à votre destination.

Données de Vincent Lefebvre:

- 8 bagage(s) :
 1. avec Bijoux de famille pour 110000 EUR
 2. avec Documents commerciaux pour 102700 EUR
- chargé(s) à Issy-les-Moulineaux (lat. 48.821 x lng. 2.2772) en France
- le 2017-06-28 13:32:51 GMT
- Scanné 1 fois :
 1. par Wolfgang Schmitt (IP 83.204.194.80) à 2017-06-28 14:45:01 GMT à Frankfurt-am-Main (lat. 50.1211 x lng. 8.49648) en Deutschland avec 8 bagage(s)

Get this data as: XML | TÉLÉCHARGER

Produit par WordPress.
 Powered by wpTheme.es

Attention, ce site a besoin des cookies, du Javascript et des options de géolocalisation pour vous apporter entière satisfaction !

Ces données sont disponibles au téléchargement aux formats XML ou JSON, deux standards du Web pour les téléchargements de données structurées. Ce qui permettra à tout professionnel du transport **d'intégrer le colisage à n'importe quel système de gestion de bases de données.**

L'application Web *QR Code Luggage Tracker* est donc facilement utilisable par les voyageurs, les professionnels du transport et du tourisme, ainsi que par les assureurs. Les uns et les autres disposent grâce à cette application des outils leur permettant de connaître toutes les ruptures de charge et les personnes ou personnels qui ont identifié le bagage à une étape déterminée de son trajet, uniquement depuis... un *smartphone* !