

## L'application mobile

Une application mobile a été créée pour vos agents qui parcourent le monde. Nous nous sommes focalisés sur, l'envoi simple et rapide de photos. L'application a été développé avec la technologie AIR et tourne sous Android. Avec quelques adaptations elle pourra fonctionner sous iOS (iphone).

### S'identifier

Un identifiant unique a été affecté à chaque reporter. Cette identifiant est un nombre (ex : Lory Bineau = 11 et Aymeric Lamboley = 13).

### Choisir la photo à envoyer

Il existe 2 possibilité pour envoyer une image.

- Prendre une photo depuis votre smartphone Android
- Sélectionner dans la bibliothèque de photo de votre smartphone

### Choisir l'événement en relation avec la photo

Une liste déroulante contenant l'ensemble des événements associés au journaliste, permet dans sélectionner l'événement.

### Commenter la photo

Un commentaire peut être joint à la photo.

### **Envoyer la photo**

Il suffit ensuite d'envoyer la photo avec le bouton correspondant. Un message confirmera si la photo est parvenue au serveur, et dans le cas contraire un message d'erreur sera affiché.

## L'application bureau

Une application de bureau a été pensée pour permettre à un rédacteur en chef de publier les photos envoyés par les journalistes en mission.

### Structure de l'application

L'application est organisée en plusieurs onglets :

- Gérer les photos
- Publier sur Facebook

### **Gérer les photos**

Cet onglet comporte 2 tableaux, l'un avec les photos envoyés par les reporters et l'autre qui est la contiendra les photos à valider.

Il suffit de sélectionner un événement puis de glisser des images vers la liste des images à valider pour la rendre éligible à la publication.

Le rédacteur en chef peut modifier la description de l'image s'il l'a trouve inapproprié.

Attention tant que le bouton «publier» n'a pas été cliqué, les photos ne seront pas publiée!

### **Publier sur Facebook**

Le même système de tableaux est utilisé pour publier les images sur Facebook. Si l'album correspondant n'existe pas sur Facebook, il est créé automatiquement

### Améliorations futures

A la prochaine mise à jour des applications de nouvelles fonctionnalités seront ajoutées aux applications mobile et bureau.

#### Futures fonctionnalités mobiles

Un filtre d'effet pourra être appliqué sur les photos prises.

Lors de l'envoie de la photo, le choix de l'évènement courant sera mis en avant dans la liste déroulante grâce à la géolocalisation courante.

Les paramètres de l'utilisateur pourront être modifiés.

#### Futures fonctionnalités bureau

L'export de la galerie proposera d'exporter les images vers Flickr et Picasa.

L'ordre des photos pourra être gérer.

L'édition des évènements sera possible : ajouter/modification/suppression.

Un tri sur les descriptions/dates des photos sera mis en place.

Une gestion des droits d'utilisateurs.