Création de formulaire digitalisé

Table des matières

C	réation de formulaire digitalisé	1
	Comment créer un formulaire digitalisé	2
	Exemple de formulaires digitalisés :	2
	Les différents domaines dans lesquelles KIZEO est utilisée :	3
	Comment utilisé Les données générer :	4
	Pourquoi créer ce type de formulaire ?	4

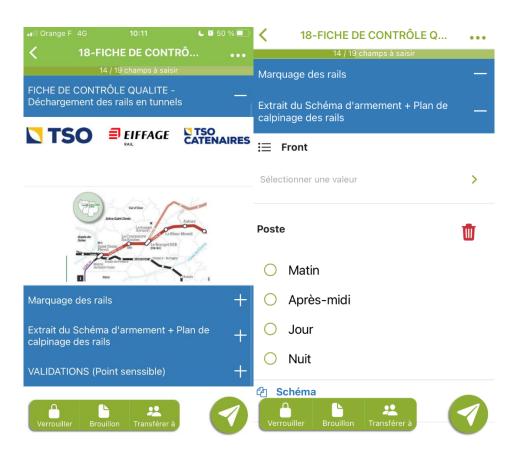
Comment créer un formulaire digitalisé

Un formulaire digitalisé peut être créer de plusieurs manière mai je traiterai uniquement le cas au quelle j'ai eu à faire. Les formulaires digitalisés que j'ai pu créer ont été créer via une application nommée KIZEO. KIZEO est une application permet de créer un formulaire composé de champs qui seront remplis par l'utilisateur sur la même application qui par la suite générera une donnée.

Il faut aussi paramétrer les champs en fonction de son utilisation. Par exemple pendant la création un champ libre peut être mise en numérique s'il n'a besoin que des numéros. On peut aussi mettre des masques de saisie avec un module de PHP (PCRE) qui permet d'éviter à l'utilisateur de se tromper pendant sa saisie, comme oublier le @ dans une adresse email ou la mauvaise topologie d'une plaque d'immatriculation. Une fois le formulaire créé avec tous les détails on va voir comment la donnée peut être gérée.

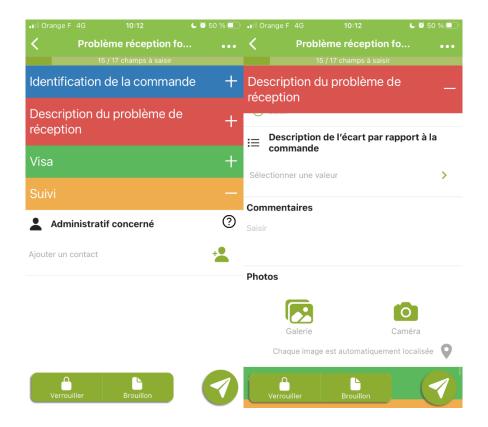
Exemple de formulaires digitalisés :

Formulaire concernant les chantiers de la Ligne de métro 16.



Formulaire qui concerne un problème de réception d'une commande.

2 Lucas Coutant BTS SIO SLAM



Les différents domaines dans lesquelles KIZEO est utilisée :



Comment utilisé Les données générer :

Les cas auxquels j'ai eu le plus souvent affaire étaient un mail personnalisé, un export personnalisé ou la liaison du formulaire KIZEO avec un fichier Excel grâce à des liens Power Query pour générer une base de données.

Power Query est un outil dans Microsoft Excel qui simplifie le processus d'importation de données à partir de différents fichiers sources et permet de les trier dans une feuille Excel dans le format le plus pratique et utilisable. C'est est un outil de veille stratégique convivial qui n'exige pas que l'utilisateur apprenne un code spécifique. Pour faire simple dans Power Query une colonne contenant un lien vers une table liée à un lien Entrée ou Table.

Pourquoi créer ce type de formulaire?

Pour quoi passé par une application et ne pas faire sa propre interface de gestion de création et d'utilisation de formulaire digitalisé.

Car cette formulaire été créer dans le cadre d'une urgence. Car peut de temps été donnée pour créer des formulaires professionnels, stables, complet, qui peuvent gérer un nombre conséquent de données et qui peut stocké une donnée hors connexion et l'envoyé à la récupération de celle-ci.

Ce formulaire devait couvrir un nombres d'exigences bien particulières, avoir différentes façons de gérer les données tout en incluant la notion de droits en fonction d'un poste (pour pouvoir par exemple validée un devis par différentes personnes en fonction du montant de celui-ci).

Ces formulaires été de plus utilisée sur une période plus ou moins longue d'où l'intérêt de choisir ce type de digitalisation.

Pendant ma formation j'ai pu créer des formulaires pour un grand nombre de d'activité divers mais principalement dans le domaine de BTS (construction d'un grand Paris, construction de plusieurs ligne ferroviaire tel que le métro 16 ou le RER E, ou d'autre chantier a l'internationale).

4 Lucas Coutant BTS SIO SLAM