



CheckList

App CheckList est une application créée pour identifier les dégradations de toutes les composantes du réseau routier, la chaussée, les panneaux de signalisation, les barrières de sécurités, la végétation, etc.

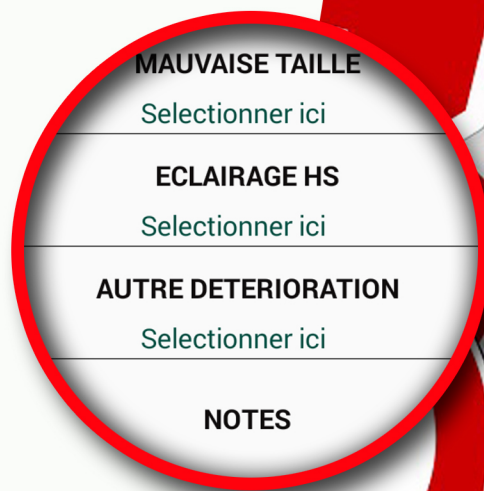
Cet outil peut être installé sur les smartphones / tablettes avec Android, équipés de GPS et de caméra, ce qui permet de prendre la position GPS, de compiler la liste de contrôle associé et prendre une photo. Ces données sont ensuite téléchargées dans le logiciel PKMaps3, où les données peuvent être, si nécessaire, modifiées (par exemple en corrigeant la position GPS, etc.), ou de valider simplement des données. Il est également possible d'obtenir un fichier PDF pour chaque liste de contrôle créé avec l'objectif de fournir immédiatement un rapport.

L'application permet de communiquer directement avec le logiciel PKmaps V3 grâce à un système client / serveur pour l'envoi de communications aux opérateurs sur le terrain, ces communications peuvent être la liste des activités à réaliser au cours de la journée en fournissant les objets et/ou dégradations à contrôler. L'App CheckList est le support en temps réel des opérateurs sur le terrain, il est possible d'avoir la distance à laquelle sont les objets à contrôler grâce à la technologie GPS et au calcul en temps réel de la position du véhicule. Il sera possible de fournir rapidement les réponses aux demandes des responsables ou d'effectuer la compilation de la check list sur des nouvelles dégradations qui sont transmises immédiatement au centre de control.

- **SIMPLE:** vous n'avez qu'à saisir les informations liées à chaque rubrique. Aucun réglage n'est nécessaire.
- **PRATIQUE:** App CheckList génère à partir de vos saisies la sortie pdf qui se trouve à l'intérieur de mémoire de l'appareil Android qui pourra être envoyé aux adresses prédéfinies en temps réel.
- **PRE REQUIS POUR UTILISER L'APPLICATION AppCheck-List:** pour utiliser au mieux l'application Android App Check-List, vous devez avoir un téléphone possédant le système d'exploitation Android (4.2 et plus), un écran supérieur au format QVGA (résolution supérieure à 320*240 pixels), une caméra arrière, un port micro usb, un récepteur GPS interne, ainsi que la fonctionnalité touchscreen.

Certains des objets que vous pouvez insérer:

- structures d'ingénierie (ponts, tunnels, ...);
- la dégradation de la surface;
- la signalisation routière (horizontale et verticale);
- mobilier urbain;



SITALIA s.n.c.
Via Celante, 38 - 33091
Castelnovo del Friuli (PN)
Tel. +39 0427 92 6005
e.mail sitalia@sitalia.it - www.sitalia.it



www.sitalia.it

CheckList

DÉGRADATION DU REVÊTEMENT

NOM

DESCRIPTION

FAMILLE DE DEGRADATION
Fissure

TYPE DE DEGRADATION
Selectionner

TAUX DE DEGRADATION
Fissures simples, largeur <2 mm

ENREGISTRER

CheckList

VÉRIFIER LE SUPPORT

AJOUTER ET CONTROLER UN SIGNAL VERTICAL

AJOUTER ET CONTROLER UN FEU DE CIRCULATION

AJOUTER ET CONTROLER UN PANNEAU A MESSAGE VARIABLE

AJOUTER ET CONTROLER UN PANNEAU D'AFFICHAGE

AJOUTER ET CONTROLER UNE MESURE DU TRAFIC

SAUVER

CheckList

NOUVELLE CHECKLIST ✓

AJOUTER DES PHOTOS ✓

AJOUTER LA POSITION GPS

APERÇU ENREGISTRER SUIVANT

CheckList

DÉGRADATION DU REVÊTEMENT

NOM

DESCRIPTION

FAMILLE DE DEGRADATION
Fissure

TYPE DE DEGRADATION
Selectionner

TAUX DE DEGRADATION
Fissures simples, largeur <2 mm

ENREGISTRER