



Surveillance du personnel médical utilisant Wialon dans un hôpital du Sri Lanka

⚠ Défi

Dans l'un des hôpitaux de Colombo, les patients se plaignent de plus en plus que les soins médicaux ne sont pas fournis à temps. Le fait est qu'en plus de répondre rapidement au bouton de panique dans la chambre d'un patient, le personnel médical devait éteindre manuellement un panneau d'affichage LED, qui indiquait la chambre du patient où l'aide était demandée. Ainsi, à chaque fois, il a fallu régler manuellement l'intervalle de temps entre l'allumage et l'extinction d'un panneau d'affichage LED.

En conséquence, les responsables de l'hôpital ont cherché une solution pour déterminer automatiquement le temps exact nécessaire à une infirmière pour répondre à la demande d'un patient.

🔧 Solution

KLOUDIP, l'entreprise partenaire de [Curtam](#) au Sri Lanka, a proposé aux responsables de l'hôpital une solution composée des éléments suivants: **Wialon Hosting + Sensolator**.

- Le choix s'est porté sur Sensolator comme plateforme de collecte des données. Son interface entièrement personnalisable et la possibilité de contrôler le fonctionnement de tous les objets et les capteurs dans un mode pratique et en temps réel en font la meilleure option.
- L'équipement télématique a été intégré dans le système obsolète, et les données collectées ont été envoyées à Sensolator.
- Sensolator a enregistré l'alarme du bouton de panique, le numéro de chambre du patient, et a déterminé la durée de l'alarme.

🏆 Résultats

Une clinique privée de Colombo a pris un risque qui s'est avéré pleinement justifié et a apporté les changements positifs attendus dans le travail du personnel médical.

✔ 400 jours

C'est la durée pendant laquelle les données sont stockées par Sensolator (heure d'appui sur un bouton, numéro de chambre du patient, durée de l'alarme, etc.)

✔ Rapports quotidiens

Chaque jour à 8h30 du matin, le système génère automatiquement un rapport et l'envoie aux responsables de la clinique.

✔ 24/7

Comme le système permet d'accéder aux données à tout moment et depuis n'importe quel appareil, le personnel médical est constamment sous contrôle et ne peut pas ignorer ses devoirs.

Profil de l'entreprise

Pays: Sri Lanka

Secteur: Gestion des équipes et sécurité des personnes

Site web: kloudip.com/

Solutions

 Wialon

Lire plus d'études de cas

Démarrer

Suivez nous

