



Le Smart Parking Analyser est une solution sur mesure afin de surveiller et examiner la disponibilité des parking extérieurs des villes intelligentes. L'optimisation des places de parking n'a jamais été aussi facile.

SPIE innove constamment et adapte ses services et solutions afin de répondre au mieux aux besoins de ses clients. Ainsi, SPIE est allé plus loin dans ses solutions pour les villes intelligentes en développant et en proposant son Smart Parking Analyzer.

**POSSIBILITÉS INFINIES**

La solution basée sur l'IoT fournit une vision claire de l'occupation du parking et l'utilisation de technologie innovante afin d'aller au-delà de ce qui est proposé aujourd'hui. La gestion du site en temps réel grâce au rapport des places exploitées.

**SOLUTION**

Cette solution efficace et abordable procure de façon directe et autonome l'occupation en temps réel du parking. Cela est un avantage important puisqu'il permet de surveiller la durée de stationnement.

**Cette solution est développée afin de :**

- Établir clairement la durée du stationnement
- Déterminer précisément le nombre de places disponibles/occupées
- Définir facilement les catégories d'utilisateurs (travailleurs, résidents, visiteurs, long terme..)
- Analyser les données de semaines en années

**Planning à long terme:**

- Compréhension de l'usage du parking
- Conclusion des diverses catégories d'utilisateurs (qui et comment)

**Opérations**

- Evolution des méthodes de paiements (cash, cartes, badges et smartphones)
- Maintenance: horodateur, parking, arbres...

**LA REVOLUTION ?**

	Avant	Maintenant
Mesure	un jour	instantané
Besoin	beaucoup de monde	personne -> un dashboard
Lecture des plaques	manuel	anonyme
Temps	Long processus pour analyser les données	instantané

**FOR MORE INFORMATION**

SPIE ICS AG  
 Freiburgstrasse 251  
 CH-3018 Berne  
 Phone +41 58 301 11 11  
 info.ch@spie.com  
 www.spie.ch