



# SPIE SWITZERLAND INTERNET DES OBJETS (IoT\*)

L'IoT bouleverse l'économie en accélérant la création de nouvelles solutions et services. SPIE facilite son adoption grâce à sa plateforme clé-en-main assurant de sérieux avantages.

### CONTEXTE

L'IoT bouleverse les marchés et crée de fabuleuses opportunités. Créer ou s'équiper de la plate-forme adéquate requière une opération coûteuse en ressources. Opter pour une plateforme IoT est la bonne approche afin de gagner du temps. Il est crucial de choisir le bon partenaire.

### DESCRIPTION

#### Capteurs

Connectez tout type de capteur au travers de n'importe quel type de communication (LoRa, sigfox, modbus, IP, Wi-Fi, Z-Wave, etc.).

#### Gestion des données

Les données récoltées forment le cœur des nouveaux services. Celles-ci sont

collectées, normalisées et retransmises aux applications qui les convertissent en information génératrice de nouveaux services et revenus.

#### Conception des solutions

De la description de la problématique, en passant par du Design Thinking et du prototypage, SPIE est à même de vous accompagner dans la conception de vos nouvelles solutions et services.

#### Tableau de bord

Elément clé permettant de superviser les nouveaux services déployés et d'identifier les tendances. C'est une source d'informations précieuse qui constitue une base de réflexion pour l'évolution des services.

### AVANTAGES EN RÉSUMÉ

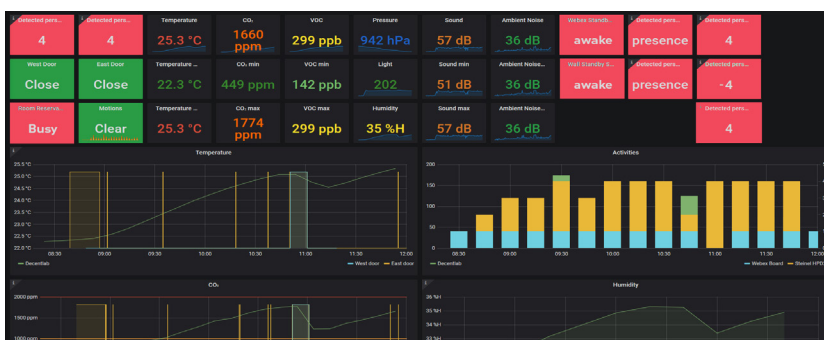
De par son expérience dans les métiers multi-technique des bâtiments, des villes et des énergies, SPIE a depuis longtemps les compétences techniques et la compréhension pour vous accompagner dans ce choix. L'implication de SPIE dans l'IoT depuis plusieurs années lui a permis de construire une solide expérience. Forte de celle-ci, SPIE propose une plate-forme et un accompagnement pour le lancement de vos solutions :

- Intégration de tout type de capteur du marché
- Moteur de règles et générateur d'alertes
- Tableau de bord
- Accompagnement complet : de l'énoncé du besoin à la réalisation

### INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

SPIE Switzerland  
Freiburgstrasse 251  
CH-3018 Bern

Phone +41 58 301 11 11  
info.ch@spie.com  
www.spie.ch



Exemple de dashboard