

Gestion de l'éclairage public, rénovation des quartiers, mise en valeur du patrimoine... SPIE contribue quotidiennement à une redéfinition de l'espace urbain, pour construire des villes moins polluantes, mieux éclairées, plus sécurisées grâce à son expertise en réseaux extérieurs et éclairage public.



Éclairer les villes sans les polluer

SPIE a l'ambition de **mieux éclairer les villes en réduisant leur consommation d'énergie**. Le Groupe propose des solutions intelligentes pour réaliser des économies d'énergie dans les systèmes lumineux (**signalisation lumineuse, signalétique urbaine** mais aussi éclairages décoratifs et événementiels). Ainsi, SPIE prend en charge la reconstruction et la maintenance de l'ensemble des installations d'éclairage public de la ville de Leucate (Aude), dans le cadre d'un Partenariat public-privé (**PPP**). SPIE s'engage à réaliser **45 % d'économies d'énergie**.

SPIE va même plus loin en déployant également des **systèmes d'éclairage intelligent**, comme le système **City Networks**. Celui-ci permet d'adapter l'éclairage de la ville selon différents facteurs, comme l'ensoleillement ou la tenue d'un événement exceptionnel qui nécessite un éclairage plus important.

Valoriser le patrimoine

Les expertises de SPIE en **éclairage public** permettent également au Groupe de **mettre en valeur des sites et des monuments remarquables**. C'est le cas du Château de Puylaurens (Tarn), majestueuse forteresse médiévale du XIIIe siècle, dont la mise en lumière par SPIE intègre des contraintes environnementales strictes et des objectifs de réduction de consommation d'énergie.

Renforcer la sécurité urbaine

Membre de l'association AN2V (Association Nationale des Villes Vidéosurveillées), SPIE développe des **solutions de vidéoprotection** pour sécuriser les villes. En France, les municipalités d'Annecy, Le Havre, Belfort ou Argenteuil ont déjà expérimenté les solutions de SPIE. Au-delà des villes, SPIE assure également la protection des voies de transport. Le Groupe intervient dans la télé-exploitation des gares de péage sur l'autoroute, avec une solution couplant vidéosurveillance et interphonie, expérimentée par le réseau APRR. Ses compétences en vidéoprotection s'étendent aussi à la mise en service d'équipements routiers de contrôle automatique de vitesse (radars et panneaux de signalisation).

Sécuriser les tunnels

SPIE intervient également dans l'amélioration de la **sécurité des tunnels**. En Belgique, SPIE a ainsi été chargé du maintien opérationnel du **tunnel de Cointe** près de Liège. Le Groupe a mis en place un véritable centre nerveux de gestion routière avec signalisation dynamique, un comptage véhicules par boucle, télégestion, réémission radio, télécommande de l'éclairage public ou encore vidéosurveillance en circuit fermé (CCTV). SPIE est également intervenu sur le tunnel de Fréjus, où il a mis en place un réseau à fibre optique qui assure la vidéosurveillance des 4 000 véhicules circulant quotidiennement.

Ressources utiles

 [Plaquette "Sûreté urbaine"](#) [1]

Accès direct

- [Smart city](#)
- [e-efficient buildings](#)
- [Industry services](#)
- [Energies](#)
- [Inspirations durables](#)
- [À propos de SPIE](#)
- [#SPIE120](#)

Sites du groupe

- [SPIE Belgium](#)
- [SPIE Deutschland & Zentraleuropa](#)
- [SPIE ICS](#)
- [SPIE JOB](#)
- [SPIE Nederland](#)
- [SPIE Oil & Gas Services](#)
- [SPIE Switzerland](#)
- [SPIE UK](#)

Applications mobiles

- [SMART CITY by SPIE](#)
- [@SPIE](#)
- [SPIE IR](#)

Suivez-nous sur...



- [Plan du site](#)
- [Accessibilité](#)
- [Mentions légales](#)
- [SPIE de A à Z](#)

URL source: <https://www.spie.com/fr/equipements-urbains>

Liens:

[1] http://spie.beevirtua.com/uid_a8f9f39f-dac7-476b-a25f-afcd222f732d/