

# Innovation unique et aboutie à Porrentruy

**La consommation en eau, électricité et chauffage de onze bâtiments communaux de Porrentruy est désormais passée au crible. Un dispositif de monitoring multi-fluides s'est concrétisé et représente une première en Suisse**



*L'Hôtel-Dieu fait partie des onze bâtiments communaux dont les données de consommation en énergie sont désormais relevées et analysés.*

De la théorie à la pratique. En moins de deux ans, la commune de Porrentruy, via son label cité de l'Énergie GOLD et son programme MySmartCity, a mis en place un dispositif de monitoring multi-fluides pour ses bâtiments publics. Pour cela, la municipalité s'est entourée de plusieurs entreprises jurassiennes au sein d'un partenariat public-privé. Après une phase pilote sur deux sites, ce sont désormais onze bâtiments appartenant à la commune qui sont équipés de capteurs de données. La consommation en eau, électricité et chauffage de ces bâtiments est depuis cet été gérée automatiquement. Les données sont ensuite transférées sur la plate-forme en ligne de suivi énergétique Energo. Ce système permet d'informer en temps réel, de détecter les anomalies ou encore mettre en place des alarmes. Tout cela dans le but de réduire la consommation en énergie des bâtiments communaux.

## Développement futur

Maintenant que le concept est abouti, les autorités ont l'intention d'étendre ce dispositif à d'autres sites comme par exemple le bâtiment de L'Inter ou le projet de rénovation de la piscine en plein air. La municipalité entend aussi faire la promotion de ce concept auprès d'autres villes et institutions. Selon le maire bruntrutain, Pierre-Arnauld Fueg, ce projet novateur et unique en Suisse suscite déjà de nombreuses convoitises ailleurs dans le pays. /afa

[Portail en direct](#)

27.09.2017 - 12:11

Actualisé le 27.09.2017 - 12:31