

## Réseaux d'eau intelligents

### SMART WATER ET NOUVELLES TECHNOLOGIES : COMMENT OPTIMISER SA GESTION DE L'EAU



8 h 30 - 13 h

• **Contexte et enjeux : panorama des nouvelles technologies de l'information au cœur des dispositifs d'eau intelligente**

- Le point sur : télé-relevé, capteurs mesurant le débit et la qualité de l'eau distribuée, gestion pilotée en temps réel
- Quels nouveaux services et nouveaux usages

▶ **Joël GRAINDORGE**, DGST E.R, COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION

• **Radio-relève et télé-relève : Le Mans Métropole témoigne des dispositifs en place**

- Analyse des opportunités et contraintes liées à chacune des techniques
- Comment interpréter les résultats actuels et mener la réflexion sur l'évolution du parc en termes d'enjeux et usages

▶ **Mathieu WICQUART**, Directeur du service Eau et Assainissement, LE MANS MÉTROPOLE

• **Des camions de collecte des déchets pour la radio-relève du Grand Belfort**

- Présentation des contraintes techniques, financières et calendaires du déploiement du système pour équiper les camions
- Quel bilan en tirer pour faire évoluer les services aux usagers

▶ **Stéphanie WEBER**, Responsable gestion des usagers, Direction eau environnement, GRAND BELFORT

• **Quelle normalisation pour une gestion intelligente de l'eau et pour quels usages**

- Le point sur les réseaux intelligents et leur normalisation
- Quelle vision globale du contexte normatif pour la qualité et les performances des services de l'eau
- Décryptage des techniques de « compteurs d'eau »

▶ **Benjamin LAURENT**, Chef de projet en normalisation, Département construction et cycle de l'eau, AFNOR NORMALISATION

• **Gestion intelligente et intégrée du service de l'eau : quelles solutions technologiques**

- Panorama des solutions technologiques en matière de compteurs communicants et systèmes de gestion temps réel
- Les centres Visio pour piloter les systèmes de gestion de l'eau et pour être une aide à la décision des opérateurs

▶ **Valérie MANDRA**, Responsable du programme Visio, SUEZ Eau France

▶ **François MOREAU**, Directeur du Développement, SUEZ SMART SOLUTIONS

• **Comment mettre en œuvre l'utilisation et la diffusion des données**

- Quelles contraintes réglementaires et obligations de la collectivité, ou du prestataire
- Quelles conditions d'accès prévoir pour les usagers (espace sécurisé), ou de transmission à des tiers
- Comment vous mettre en conformité avec l'échéance du 25 mai 2018 : le règlement général sur la protection des données (RGPD)

▶ **Yann LANDOT**, Avocat au barreau de Paris, LANDOT & ASSOCIÉS

14 h 30 - 17 h

• **En quoi la normalisation peut-elle favoriser l'interopérabilité des équipements**

- Quels sont les enjeux de l'interopérabilité
- Quelles attentes et quels résultats opérationnels des travaux engagés à l'Afnor sur la norme EN 13757

▶ **Eric FROTEY**, Président de la Commission de Normalisation « Compteurs Intelligents », AFNOR NORMALISATION

• **Comment assurer l'interopérabilité des données de sources hétérogènes**

- Focus sur la construction d'un outil personnalisé permettant la maîtrise des coûts et des délais de mise en œuvre
- Témoignage d'une collectivité : élaborer des tableaux de bord pour réduire les fuites d'eau et gérer les interventions

▶ **David GOTTE**, Directeur commercial et **Damien FERRANT**, Expert SCADA, FLUKSAQUA

▶ **Julien VALLON**, Directeur d'exploitation, Agglopolys Blois

▶ **Melissa RAYON**, Métrologie AEP, Agglopolys Blois

• **De la Smart Water à la Smart City pour des villes moyennes : la mutualisation du télé-relevé**

- Avec quels choix techniques pour le télé-relevé des compteurs d'eau l'expérimentation se déroule-t-elle depuis 2014
- La mutualisation des équipements du télé-relevé de la communauté de communes Cœur de France pour la gestion du réseau d'assainissement, de l'énergie, de la pollution, du bruit ou du stationnement intelligent
- Quelles économies réalisées

▶ **Béatrice BASCOU**, Directrice de la communication en charge de la Smart City, VILLE DE SAINT-AMAND-MONTROND

▶ **Palmira JUNCHAT**, Directrice, COMMUNAUTÉ DE COMMUNES CŒUR DE FRANCE

▶ **Gaëlle MARTEAU**, Responsable du service contrôle de gestion, VILLE DE SAINT-AMAND-MONTROND

▶ **Claude ROGER**, Premier adjoint au maire VILLE DE SAINT-AMAND-MONTROND

Journée animée par Joël GRAINDORGE, DGST E.R, COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION

En partenariat avec :



Avec le soutien de :



PROGRAMME ET INSCRIPTION EN LIGNE SUR :  
<https://evenements.infopro-digital.com/gazette-des-communes/journees-d-etudes-st-5>  
 Journée d'étude « Réseaux d'eau intelligents »  
 OU AU VERSO



## Réseaux d'eau intelligents

### SMART WATER ET NOUVELLES TECHNOLOGIES : COMMENT OPTIMISER SA GESTION DE L'EAU

#### BULLETIN D'INSCRIPTION

Collectivité/organisme .....

Adresse .....

Code postal..... Ville.....

#### Participant

Monsieur       Madame

Nom .....

Prénom .....

Fonction .....

Tél. ....

E-mail \* .....

(\*Indispensable pour l'envoi de la confirmation d'inscription)

#### Règlement (1) :

mandat administratif       chèque joint (2)

Adresse de facturation.....

Service interlocuteur .....

Code postal..... Ville.....

(1) Une facture sera envoyée à l'adresse complétée ci-dessus.

(2) Le règlement par chèque est obligatoire pour les inscriptions à titre personnel.

#### Règlement par chèque bancaire à l'inscription à l'ordre de Territorial ou par mandat administratif aux coordonnées bancaires ci-dessous :

TERRITORIAL SAS - RIB : CIC Crédit Industriel et Commercial - Code Banque: 30066 - Code guichet: 10949 - Compte n° 00020062001 - Clé RIB: 26 - IBAN : FR76 30066109 4900 0200 6200 126 - Bank identification code (BIC) : CMCIFRPP - N° SIRET: 404926958 00020 - Code APE: 5813Z

Date :

Cachet et signature :

#### MA COMMANDE

Collectivités locales :  
390 € HT (468 € TTC)

Entreprises publiques  
et privées, établissements  
publics : 590 € HT (708 € TTC)

Total : ..... € HT\*

\* Ce montant comprend l'ensemble des prestations :  
accueil café, déjeuner, conférences-débats,  
documents et traitement de l'inscription.

#### Informations inscriptions multiples, rendez-vous sur :

[https://evenements.infopro-digital.com/  
gazette-des-communes/journees-d-etudes-st-5](https://evenements.infopro-digital.com/gazette-des-communes/journees-d-etudes-st-5)  
Journée d'étude « Réseaux d'eau intelligents »,  
Tarifs d'inscription

JE\_SWN\_060418

#### ➔ Nombre de places limité, bulletin à retourner avant le 30/03/2018

- Par email :  
[penelope.vincent@infopro-digital.com](mailto:penelope.vincent@infopro-digital.com)

- Par courrier à :  
**Pénélope Vincent / Territorial**

Antony Parc II  
10, place du Général de Gaulle  
BP 20156 - 92186 Antony Cedex

- Par Fax au **01 77 92 98 17**

Les Journées d'étude sont organisées par la société TERRITORIAL S.A.S., un organisme de formation déclaré sous le n° d'activité 82 38040 55 38. Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat et ce en vertu de l'article L.6352-12 du code du travail. Tarifs valables jusqu'à la date des événements. TVA : 20%. Les informations à caractère personnel recueillies ci-dessus par la société TERRITORIAL S.A.S., société par actions simplifiées au capital de 1 259 907 euros. Siège social : Antony Parc 2 - 10 place du Général de Gaulle - La Croix de Berny - BP 20 156 - 92186 ANTONY CEDEX, immatriculée au RCS NANTERRE sous le numéro 404 926 958 font l'objet d'un traitement informatique. Elles sont nécessaires à notre société pour traiter votre commande, et sont enregistrées dans notre fichier de clients. TERRITORIAL S.A.S. pourra envoyer des communications relatives à nos activités. Conformément à la loi informatique et liberté du 6 août 2004 (art.34 et s.). Vous disposez d'un droit d'accès, de rectification, de modification et de suppression sur l'ensemble des données qui vous concernent. Pour exercer ces droits, vous pouvez écrire à : [cnil.evenements@infopro-digital.com](mailto:cnil.evenements@infopro-digital.com). Retrouvez l'intégralité des modalités d'inscription et conditions générales de vente sur <http://evenements.infopro-digital.com/gazette-des-communes/cgv>



#### INFOS PRATIQUES :

La journée se déroulera dans Paris intramuros. Le lieu exact vous sera précisé lors de l'envoi de votre convocation. Il sera aisément accessible en transports en commun.

Pour toute autre information : Elvire ROULET – Tél. : 01 77 92 93 36 – [elvire.roulet@infopro-digital.com](mailto:elvire.roulet@infopro-digital.com)