

## Colloque de clôture du projet Interreg-V-A « SMI ». Résultats du projet

# Défi des compteurs intelligents pour une meilleure gestion des réseaux électriques et la réduction des consommations

23 novembre 2022 de 13:30 à 17:00 (accueil dès 13h00) **avec traduction simultanée**

Hôtel Mercure, 4 Pl. du Général de Gaulle, Mulhouse (en face de la gare)

Inscription gratuite via : <https://evento.renater.fr/survey/colloque-de-cloture-du-projet-interreg-v-a-smi-abschlusskolloquium-des-interreg-v-a-projektes-smi-jtv2sikf>

### 13:30 – 14:00 Mots de bienvenue et présentation générale du projet

#### 13:30 Ouverture de la conférence et mots de bienvenue

-

#### 13:45 Présentation générale du projet « SMI » par le porteur du projet

- Prof. Dr. Djaffar Ould Abdeslam, laboratoire IRIMAS de l'Université de Haute Alsace (France)

### 14:00 – 15:15 Résultats du projet : Cartographie, acceptation sociale et cadre juridique

#### 14:00 Contexte technique et social des compteurs intelligents et leur cartographie dans le SIG

- Manuel Saroos, Albert-Ludwigs-Universität Freiburg

#### 14 :25 Modélisation de l'acceptation des compteurs intelligents par les ménages

- Prof. Françoise Simon, Dr. Virginie Schweitzer, Université de Haute Alsace

#### 14 :50 Le cadre juridique du déploiement des compteurs intelligents et sa mise en œuvre en droit allemand et français : état des lieux et nécessité d'un ajustement réglementaire

- Prof. Dr. Michael Frey, Sarah Herrmann, Hochschule für öffentliche Verwaltung Kehl

#### 15:15 Pause-café

### 15:35– 17:00 Résultats du projet : Concepts de sécurité, prototype de laboratoire et livre blanc

#### 15 :35 Analyse et concepts de sécurité pour les compteurs intelligents

- Ivan Rigoev and Prof. Dr.-Ing. Axel Sikora, Hochschule Offenburg

#### 16 :00 Le prototype SMI développé permettant d'analyser facilement la consommation énergétique

- Daniel Weißhaar, Hochschule Furtwangen and Université de Haute-Alsace
- Dr. Nadège Blond, CNRS/Université de Strasbourg

#### 16 :25 Livre blanc des applications de compteurs intelligents : Applications et modèles économiques innovants pour l'emploi des compteurs intelligents

- Prof. Dr. Martin Geidl, Prof. Dr. Holger Wache and Dr. Nikolaos Efkarpidis, Fachhochschule Nordwestschweiz

#### 16 :50 Conclusion