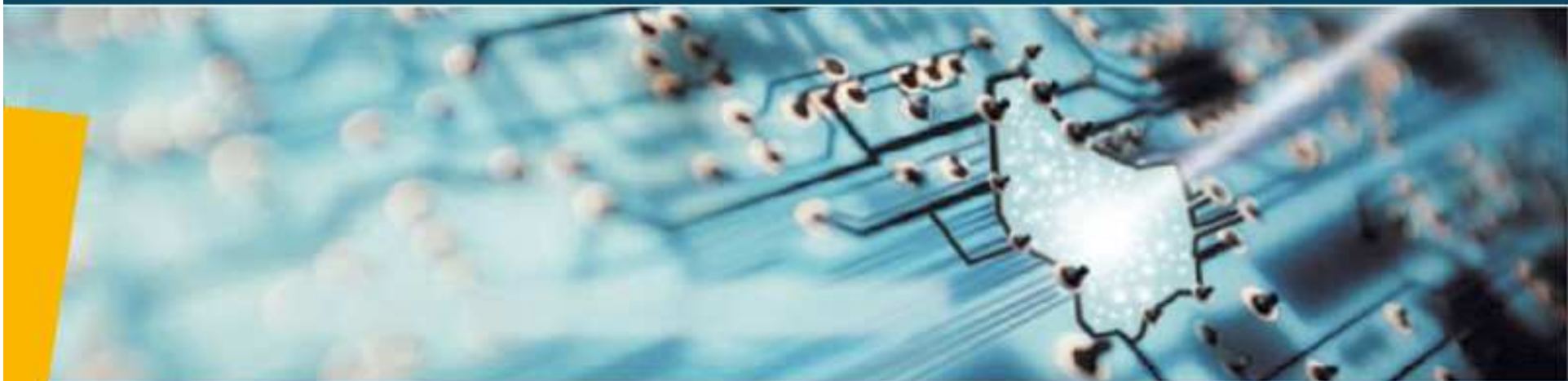


ILNAS



Forum Normatif Energie

2^{ème} Réunion

Luxembourg, le 6 juin 2012

ORDRE DU JOUR

14h-14h15

Accueil - Présentation des participants - Présentation des nouveaux délégués en normalisation -
Marc Clement (ILNAS)

14h15-14h45

Recommandations formulées lors de la dernière réunion du *CEN/CENELEC Sector Forum on Energy Management* (25.04.2012) - Hervé Peter (ANEC GIE)

14h45-15h05

Captage et stockage de CO₂ : Situation des développements normatifs - Intérêt national? -
Ferdinand Hencks (mandaté par le Ministère de l'Economie et du Commerce extérieur)

15h05-15h30

Retour sur le *workshop* ESMIG (08.05.2012) : « *Energy efficiency & Smart Meters - What's in it for the consumer?* » - Hervé Peter (ANEC GIE)

15h30-15h50

Participation aux travaux concernant la norme prEN 16231 « Energy Efficiency benchmarking methodology » et définition du projet européen BEESTE (mise en application de la norme) -
Alex Bertrand (CRTE - CRP Henri Tudor)

15h50-16h00

Clôture - Questions diverses - Prochaine réunion (septembre 2012) - Marc Clement (ILNAS)

Accueil – Présentation des participants – Présentation des nouveaux délégués en normalisation

Marc CLEMENT
(ILNAS)

Objet du Forum Normatif Energie

Le forum a pour vocation d'être une plateforme de communication entre les acteurs de la normalisation du secteur de l'énergie au Luxembourg.

Il doit notamment permettre de :

- Suivre les différents sujets traités dans les comités miroirs nationaux (par rapport aux votes réalisés, aux commentaires formulés, aux retours d'expériences, etc.).
- Faciliter les échanges d'information entre l'ILNAS (OLN) et les représentants des différents comités miroirs nationaux
- Promouvoir la communication et les échanges entre les représentants des différents comités miroirs nationaux
- Être un point de coordination central, au niveau national, des activités présentes et futures de normalisation dans le secteur de l'énergie

Nouveaux participants au Forum Normatif Energie ILNAS

Les personnes qui participent pour la première fois et que nous souhaitons saluer :

M. Carlo Kirpach, Cimalux, CEN/TC 264 - Qualité de l'air /WG33 Emissions de gaz à effet de serre dans les entreprises grandes consommatrices d'énergie (CEN/TC 51)

M. Salvatore Bertucci, ArcelorMittal Dudelange

M. Laurent Magi, ENOVOS

Mme Céline Lagrost, ANEC GIE

Nouveaux délégués en normalisation inscrits au registre de l'ILNAS

Sur base de la version 47 datée du 11 mai 2012 du registre national des délégués en normalisation, les nouveaux délégués du secteur de l'énergie sont :

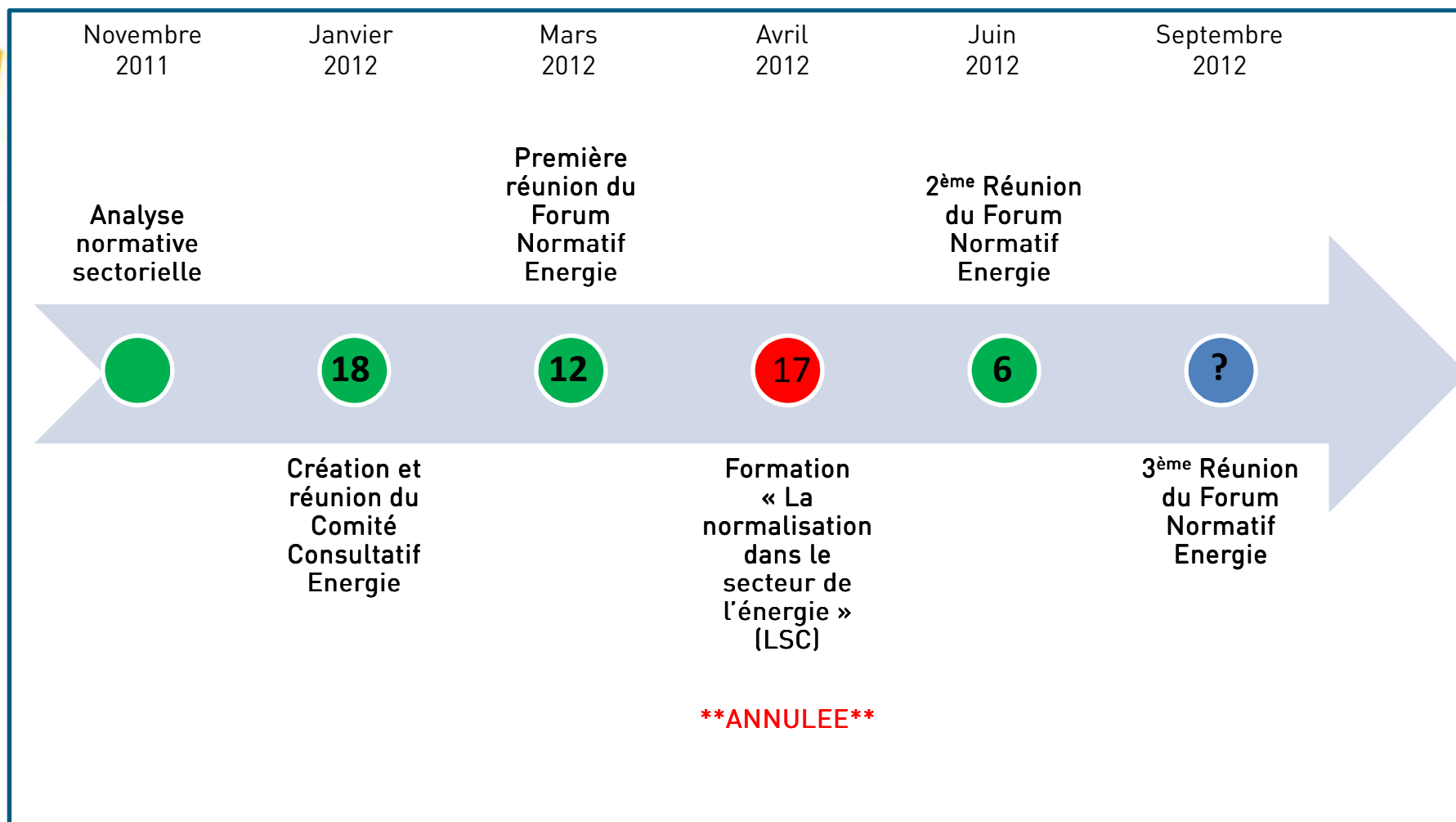
M. Frederic-Michael Foeteler, Estonteco, IEC/TC 69 - Véhicules électriques destinés à circuler sur la voie publique et chariots de manutention électriques, ISO/TC 22 Véhicules routiers

M. Frédéric Mayer, CRP Gabriel Lippmann, ISO/TC 255 - Biogaz

M. Ferdinand Hencks, CEN/TC 264 - Qualité de l'air /WG33 Emissions de gaz à effet de serre dans les entreprises grandes consommatrices d'énergie

M. Louis Lang, LL Consulting, ISO/TC 207 – Management environnemental /SC7 Gestion des gaz à effet de serre et activités associées

Contexte : Approche normative appliquée au secteur de l'énergie



Recommandations formulées lors de la dernière réunion
du CEN/CENELEC *Sector Forum on Energy Management*
(Bruxelles, 25 avril 2012)

Hervé PETER

(Agence pour la normalisation et l'économie de la connaissance – ANEC GIE)

12^{ème} Réunion du *Sector Forum on Energy Management (SFEM)*

CCMC, Bruxelles, 25 avril 2012, 13 pays représentés

Participation luxembourgeoise : F. Hencks - H.Peter (LUX)

- Agenda de la réunion
- Informations intéressantes
- Recommandations formulées
- Prochaines réunions / Prochains séminaires

Agenda de la 12^{ème} Réunion du SFEM (SFEM280-2012/04/23)

1. Opening of the meeting and welcome
2. Roll call and introduction of participants
3. Approval of the agenda and of the eleventh meeting report
4. **Energy Efficiency Directive: report on progress**
5. **Energy efficiency of products and systems**
6. **SFEM Strategy on energy management, energy efficiency and renewables**
7. **Status of standardization activities**
8. Status of Strategic activities at International level – IEC/SG1 and ISO/SAG E
9. SFEM WG on carbon capture and storage
10. SFEM seminar on September 18th 2012
11. Discussion on a SFEM seminar “Smart Cities standards for Energy” in Q4 2012
12. Joint CEN-CENELEC SFEM web portal
13. SFEM recommendations on future activities, new subjects and/or liaisons
14. Date and place of the next meeting
15. Informal meeting on Energy Management issues

Informations intéressantes de la 12^{ème} Réunion du SFEM

4. Energy Efficiency Directive: report on progress

The EU is not on track to meet its energy saving objectives



5. Energy efficiency of products and systems

Proposal of creation of a coordination group on ecodesign of energy related products (Eco- CG, under M/495) hosted by SFEM (SFEM272, SFEM281)

6. SFEM Strategy on energy management, energy efficiency and renewables

SFEM standardization priorities on energy management, energy efficiency and renewables. Results of enquiry (December 22th /January 25th, see SFEM 260, 263 and 266) and analysis in the SFEM meeting of February 1st 2012 (SFEM 271, 273 and 274)

Informations intéressantes de la 12^{ème} Réunion du SFEM

7. Status of standardization activities

- ▶ Terminology on energy efficiency and renewable energy, ISO/IEC JPC 2 and SFEM WG “Terminology” secretary
- ▶ Energy management, ISO/TC 242
- ▶ Energy Audits, CEN/CLC JWG1
- ▶ Energy savings, CEN/CLC JWG 4,
- ▶ Guarantees of origin and energy certificates, CEN/CLC JWG 2

Recommandations formulées lors de la réunion (SFEM288-2012/05/22)

- ▶ Recommendation 11/2012:
SFEM seminar on Smart cities standards for energy
- ▶ Recommendation 12/2012:
Future Ecodesign coordination group (Eco-CG)
- ▶ Recommendation 13/2012:
Priority standardization items on energy management, energy efficiency and renewables
- ▶ Recommendation 14/2012:
Relation between standardization and legislation in the field of energy management and energy efficiency
- ▶ Recommendation 15/2011:
Next SFEM meetings and Energy management seminar

Prochaines réunions du *Sector Forum on Energy Management (SFEM)*

- ▶ Mercredi 19 septembre 2012 de 10h à 17h, CCMC, Bruxelles
- ▶ Jeudi 13 décembre 2012 de 10h à 17h, CCMC, Bruxelles

Prochains séminaires du *Sector Forum on Energy Management (SFEM)*

- ▶ Séminaire “Energy Management”, le 18 septembre 2012, CCMC, Bruxelles
- ▶ Séminaire “Smart cities standards for energy”, les 5, 6 et 7 décembre 2012, CCMC, Bruxelles (voir également www.eu-smartcities.eu)

Captage et stockage de CO₂:

Situation des développements normatifs – Intérêt national?

Ferdinand HENCKS

(mandaté par le Ministère de l'Économie et du Commerce extérieur)

Captage et Stockage du Carbone (CCS)

- ▶ Cadre réglementaire :
 - ▶ Directive 2009/31/CE du Parlement européen et du Conseil du 23 avril 2009 relative au stockage géologique du dioxyde de carbone
 - ▶ Projet de loi nationale PL6302 (déposé le 01.07.2011 à la Chambre des Députés)

- ▶ Cadre normatif :
 - ▶ **ISO/TC 265** (créé en 2011 – 13 pays participants, 12 pays observateurs)
 - « Normalisation des matériaux, des équipements, de la planification et du management environnementaux, du management, de la quantification et de la vérification des risques, et des activités connexes dans le domaine du captage et du stockage du carbone (CSC) »

 - ▶ **SFEM Working Group on CCS** (décision prise en juin 2010 lors de la 8^{ème} réunion du SFEM)
 - 3 réunions réalisées dont la dernière le 24.04.2012 (CCMC-Bruxelles):
 - # [Rapport de la 3^{ème} réunion](#)
 - # [Liste des nouveaux sujets de normes](#)
 - # [Recommandations](#)

Retour sur le workshop ESMIG (08.05.2012) :
« Energy efficiency & Smart Meters –
What's in it for the consumer? »

Hervé PETER

(Agence pour la normalisation et l'économie de la connaissance – ANEC GIE)

ESMIG : European Smart Metering Industry Groupwww.esmig.eu

European industry association promoting Smart Metering in Europe

Members : <http://www.esmig.eu/all-members>


Main objective is to deliver the benefits of Smart Metering across Europe through:

- ▶ the pan-European introduction and roll out of Smart Metering through harmonisation and interoperability
- ▶ the creation and implementation of consistent **standards** for metering and communications
- ▶ the identification and promotion of best practice solutions for smart multi-utility metering

“ESMIG will give advice and provide its expertise to key stakeholders and actors, such as the European Union institutions, EU Member States governments and authorities, regulators, consumers and utilities on all aspects related to Smart Metering.”

ESMIG Workshop – 08.05.2012 in Brussels

« Energy efficiency & Smart Meters – What's in it for the consumer? »

- ▶ Information relayée dans le cadre de la participation au SFEM
- ▶ Programme de la conférence 
- ▶ Compte-rendu de la conférence
- ▶ Prochain(s) événement(s):
 - ▶ 2012.06.20 EUSEW - Smart Metering & Empower Demand, consumer engagement in energy savings

[Report « Empower Demand »](#)

ESMIG : European Smart Metering Industry Group

Relevant external Activities:

- ▶ Smart Meter Coordination Group (SM-CG)
- ▶ Smart Grids Task Force (SG TF) and related Expert Groups
- ▶ Smart Grid Coordination group (SG-CG)
- ▶ Working Group Measuring Instruments (wgMI)
- ▶ European Electricity Grid Initiative (EEGI)

POSITION PAPER on *Smart Metering in the energy efficiency directive (COM 2011/370) – 7 May 2012*

Participation aux travaux concernant la norme
prEN 16231 « Energy Efficiency benchmarking methodology »
et définition du projet européen BEESTE
(mise en application de la norme)

Alex BERTRAND

(CRTE – Centre de Recherche Public Henri Tudor)





Clôture – Questions diverses – Prochaine réunion du Forum Normatif Energie

Marc CLEMENT
(ILNAS)

- L'ILNAS participera en tant qu'exposant au salon *Greater Region Business Days 2012*, les 13&14 juin à Luxexpo (invitation gratuite)



- Evénement MLQ : Présentation de la norme ISO 50001 par AIB-Vinçotte Luxembourg (M. Christophe Eischen) le 27.06.2012 à partir de 16h. Pour information : www.mlq.lu
- Prochaine réunion du Forum Normatif Energie :
Vendredi 21 Septembre 2012, 14h-16h, ILNAS ?

Merci pour votre participation

Contacts

- Organisme Luxembourgeois de Normalisation (OLN)
normalisation@ilnas.etat.lu
- Agence pour la Normalisation et l'Économie de la Connaissance (ANEC)
anec@ilnas.etat.lu

Site Internet : www.ilnas.public.lu