

***Merci de votre attention***



# La collaboration dans l'Ecoparc Windhof

Dr Jeannot Schroeder  
PROgroup

[www.progroup.eu](http://www.progroup.eu)  
[www.solarwind.lu](http://www.solarwind.lu)  
[www.ecoparc.lu](http://www.ecoparc.lu)  
[www.c2cbizz.com](http://www.c2cbizz.com)



28 /05/ 2014

# *Quelques chiffres*

Zone industrielle > 140 000 m<sup>2</sup>

->transformation en Zone activité

En total >150 sociétés

4 communes

Situation géographique particulière







# ***MANQUE :***

- attractivité
- visibilité
- services
- transports en commun
- sensibilité écologique
- accessibilité
- relations entre les voisins
- ...



# Notre réponse

- Simplifier
- Interagir
- Mutualiser



*e* Ecoparc  
Windhof

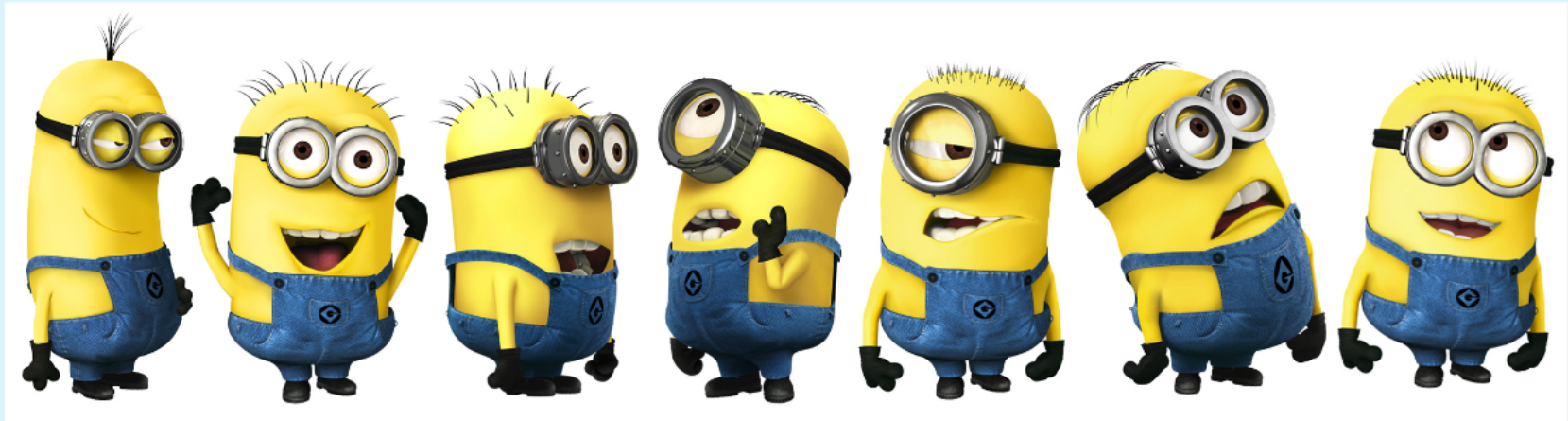
*Bénéficiez d'une dynamique collaborative  
pour votre entreprise et vos équipes*

*Quoi?*

- Fondé en Mai 2010
- Initiative privée
- G.I.E.
- 9 membres fondateurs
- Gouvernance simple
- Différents niveaux de membership
- Plate-forme de communication

***Ecoparc***

# *MISSION:*





**MISSION :**



**MUTUALISER**

**PARTAGER**



**CONNECTER**

# Actions réalisées



- Centrale d'achat
- Electricité (100% renouvelable)
- Signalisation (sur terrains privés)
- Services: crèches, restaurants, fitness
- Circuit pédestre
- Enquête de mobilité
- Covoiturage
- Vélos entreprise
- Communication régulière
- Sensibilisation sur le développement durable



# exemples de projets livrés en 2012

## **Solarwind:** **nearly zero energy office building**

nearly zero energy  
'Smart building'  
1ère mondiale



## **ECO2:** **low energy office building**

refroidissement par système  
innovant  
façade haute performance



# Projet EU: C2C bizz

Antwerpen  
Bielefeld  
Bruxelles  
Lille  
London  
Venlo  
Luxembourg





# *Comment réaliser un cycle fermé ?*

Les flux de matières

Les déchets

Proposition de service:  
Papier

# Les déchets

Proposition de service:  
Papier

# *"smart grid"*

Production locale  
smart meter





# Consumption



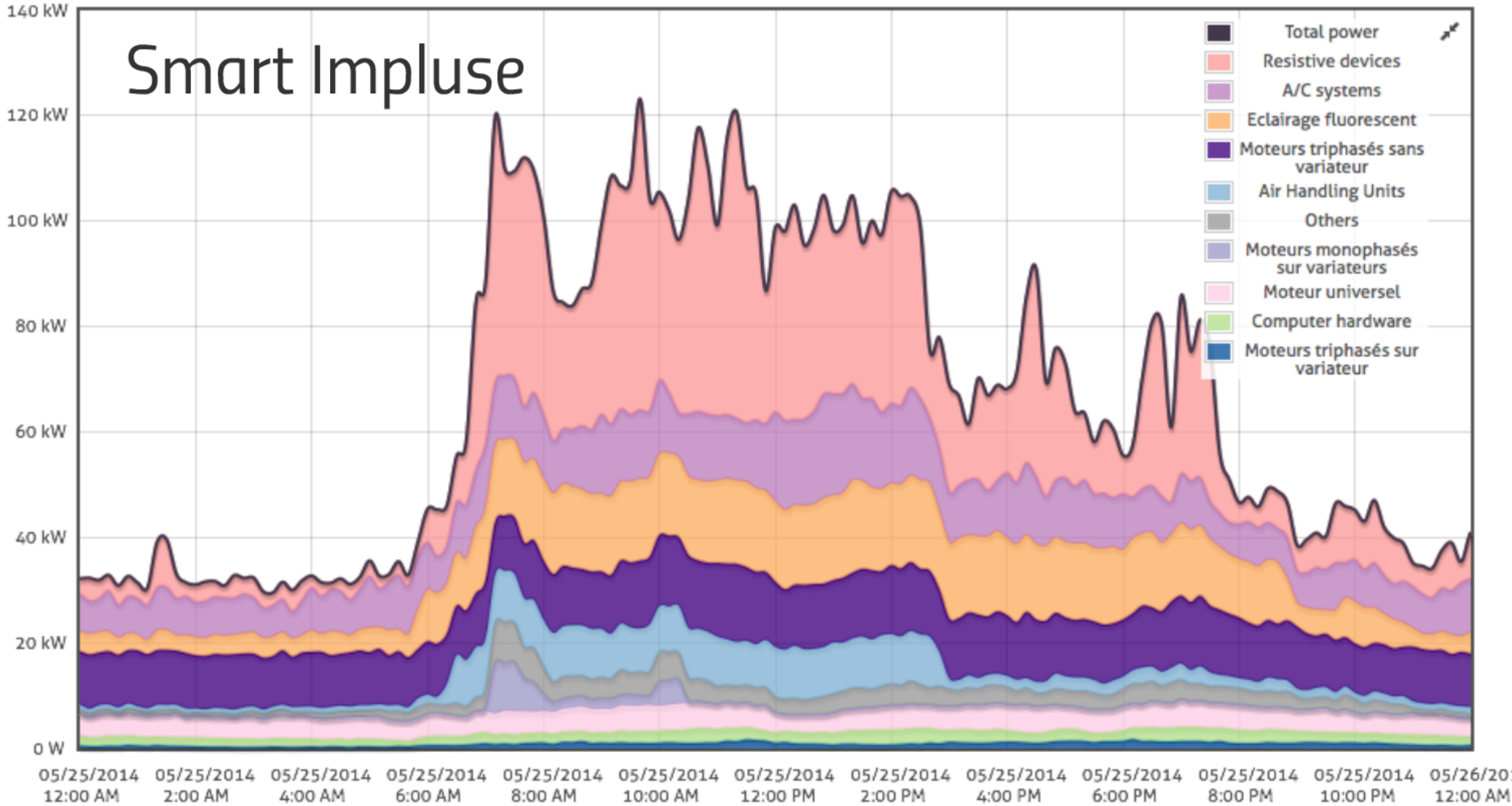
last months | last weeks | last days | typical day



2014-05-25 00:00

2014-05-26 00:00

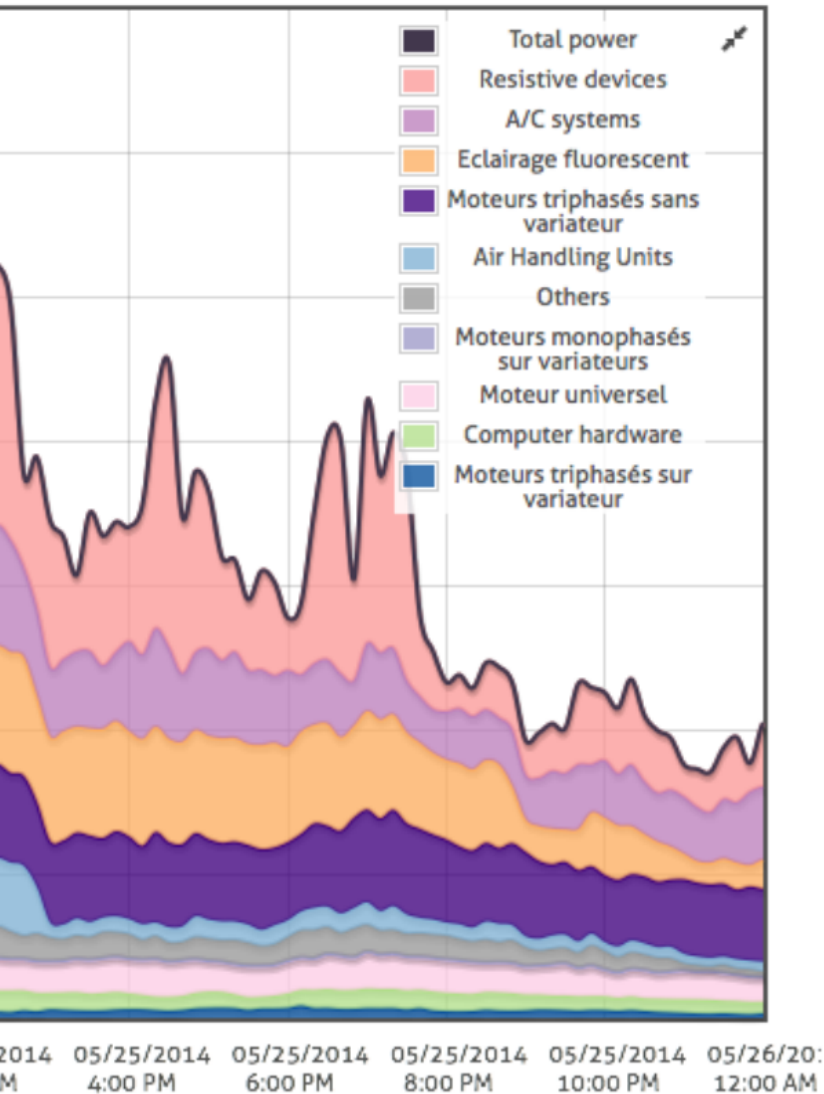
Display





| last weeks | last days | typical day

Display →



## Comprendre la consommation!

5 systèmes installés  
Compréhension  
Comparaison  
Actions

# Points "remarquables"

## Vigilance

- Support 'politique'
- Forte implication nécessaire
- Éviter essoufflement

- Image et identification
- Vision positive
- Mise en commun, volontaire,
- Connaissance de son voisin
- Réduction réelle des coûts



- Support 'politique'
- Forte implication nécessaire
- Éviter essoufflement

- Image et identification
- vision positive
- Mise en commun, volontaire,
- Connaissance de son voisin
- Réduction réelle des coûts



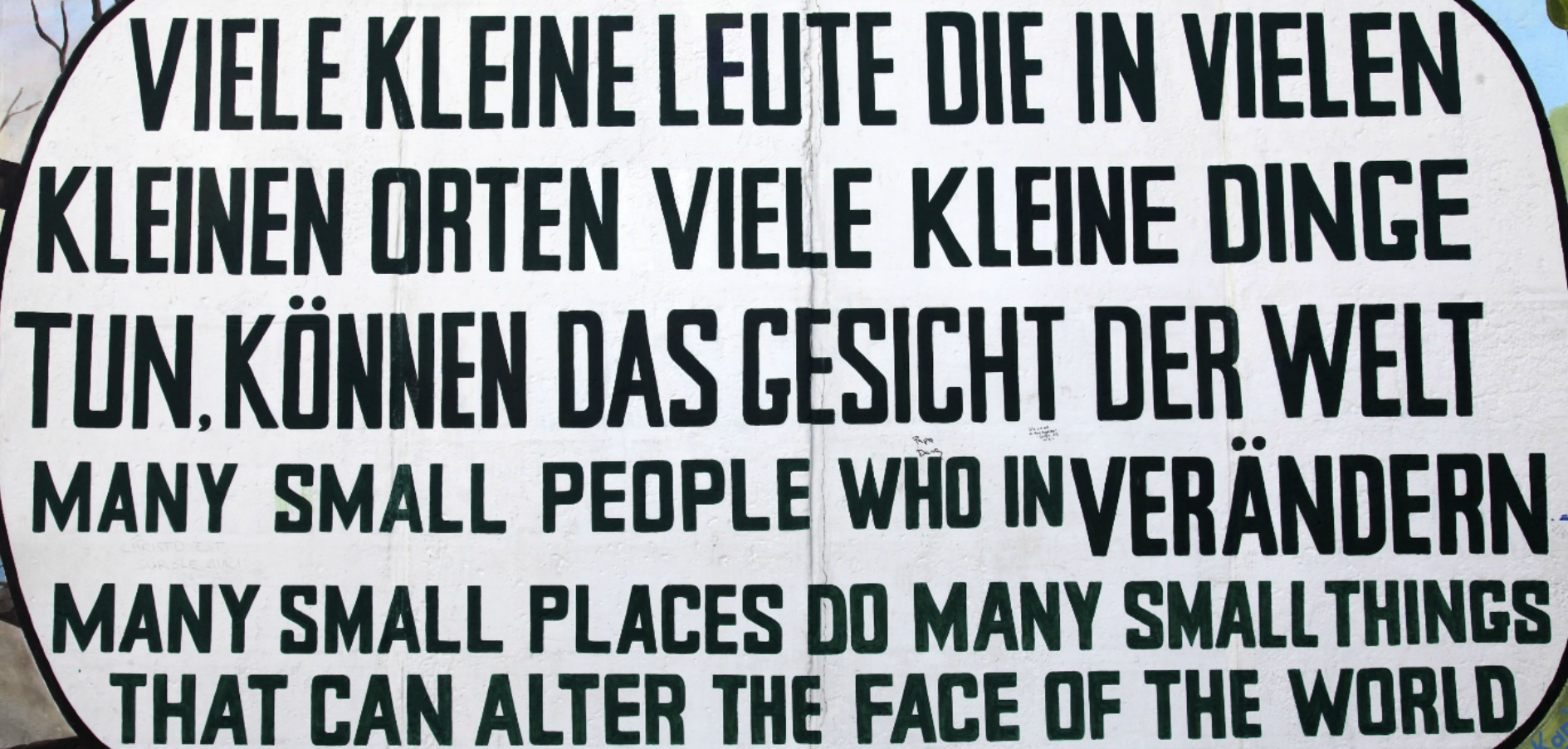
# Points "remarquables"

## Vigilance

- Support 'politique'
- Forte implication nécessaire
- Éviter essoufflement

- Image et identification
- Vision positive
- Mise en commun, volontaire,
- Connaissance de son voisin
- Réduction réelle des coûts





VIELE KLEINE LEUTE DIE IN VIELEN  
KLEINEN ORTEN VIELE KLEINE DINGE  
TUN, KÖNNEN DAS GESICHT DER WELT  
MANY SMALL PEOPLE WHO IN VERÄNDERN  
MANY SMALL PLACES DO MANY SMALL THINGS  
THAT CAN ALTER THE FACE OF THE WORLD

[info@kaniavi.com](mailto:info@kaniavi.com)

Afrikanische Weisheit

***Merci de votre attention***