

La Charte verte numérique (Green Digital Charter – GDC), initiée en 2009, offre aux villes un cadre pour l'utilisation des technologies de l'information et de la communication (TIC) comme levier principal pour améliorer leur efficacité énergétique.

La Charte verte numérique engage ses signataires à :

- exploiter les TIC comme technologie mobilisatrice pour réduire les émissions de CO₂;
- endosser un rôle de leadership en adoptant des solutions techniques innovantes pour le respect des engagements liés au changement climatique;
- construire des partenariats entre les secteurs publics et privés pour utiliser les TIC afin de réduire significativement la consommation d'énergie et les émissions de CO₂.

La Charte, signée à ce jour par 42 grandes villes européennes, comporte trois engagements spécifiques:

- la création d'un partenariat entre les villes sur les TIC et l'efficacité énergétique;
- le déploiement de cinq pilotes à grande échelle par ville;
- la diminution de l'empreinte carbone des TIC de 30 % par ville.

L'engagement des villes à se fixer des objectifs de réduction de leur propre empreinte carbone et à déployer des pilotes TIC à grande échelle pour les villes avant 2015 est une véritable source d'inspiration.

Neelie Kroes
Commissaire européenne responsable de la
Stratégie numérique

Le projet NiCE de mise en réseau des villes intelligentes pour l'efficacité énergétique (Networking intelligent Cities for Energy Efficiency) vise à promouvoir et à mettre en œuvre la Charte verte numérique.

Il est structuré en trois domaines clés :

1. DES OUTILS POUR LES VILLES

Développement d'un cadre commun de mise en œuvre, d'outils et de ressources d'informations pour les villes, afin qu'elles puissent analyser, échanger, comparer et améliorer leurs performances en matière de TIC et d'efficacité énergétique.

2. UN SOUTIEN ET DES ACTIONS POUR LES VILLES

Offre d'un soutien aux villes par une série d'actions ciblées d'échange et de formation.

3. UNE SENSIBILISATION ET UNE MOBILISATION

Organisation d'une série d'événements de mise en réseau et de visibilité pour augmenter le nombre des signataires de la Charte et constituer une vitrine présentant les opportunités de coopération avec les acteurs concernés.

Une attention particulière est accordée au développement des partenariats UE-Chine et à une collaboration étroite avec la Convention des Maires. Nous travaillons également en étroite collaboration avec la communauté internationale Villes intelligentes.

Les villes sont les principales bénéficiaires du projet NiCE, qui propose:

- un transfert de connaissance entre les villes;
- une formation technique et des voyages d'études ;
- un cadre de mise en œuvre des activités des villes en matière de TIC et d'efficacité énergétique;
- une visibilité internationale pour les actions menées par les villes dans ces domaines;
- des outils d'action et de production de rapports;
- une bibliothèque en ligne sur la Charte verte numérique et les possibilités de financement;
- un point de contact Charte verte numérique : un point d'accès central pour les informations sur la Charte;
- un portail web spécifique;
- des mises à jour électroniques sur les villes;
- un soutien dans le processus d'affiliation pour les nouveaux signataires de la Charte, notamment pour l'organisation de la cérémonie de signature;
- des occasions de mise en réseau.

Les villes doivent jouer un rôle primordial dans la réalisation des objectifs de l'Europe liés aux changements climatiques, en partenariat avec les institutions européennes et les États membres.

Sir Richard Leese
Président du Conseil municipal de Manchester

CONTACT

Suivez nos progrès sur le site
www.greendigitalcharter.eu
et enregistrez-vous pour suivre les mises à jour du projet.

Pour plus d'informations sur la Charte verte numérique et le projet NiCE, y compris sur la façon de s'engager dans le projet ou de signer la Charte, veuillez contacter :

Nikolaos Kontinakis
NiCE project coordinator
@: nikolaos.kontinakis@eurocities.eu
T: +32 2 552 08 46
Skype: [nikolaoskontinakis.eurocities](https://www.skype.com/people/nikolaoskontinakis/eurocities)

www.greendigitalcharter.eu

Le projet NiCE a été lancé en septembre 2011 et se poursuivra jusqu'en mai 2014.

NiCE est conduit par EUROCITIES dans le cadre d'un consortium avec Clicks and Links Ltd, la ville de Manchester et le Leibniz Institute of Ecological Urban and Regional Development.



NETWORKING INTELLIGENT CITIES FOR ENERGY EFFICIENCY



Le projet NiCE est financé par le septième programme-cadre de recherche et développement technologique, dans le chapitre consacré aux TIC. Le contenu de cette publication n'engage que ses auteurs. Il ne reflète pas nécessairement l'opinion de l'Union européenne. La Commission européenne décline donc toute responsabilité liée à l'utilisation des informations qui y sont contenues.

