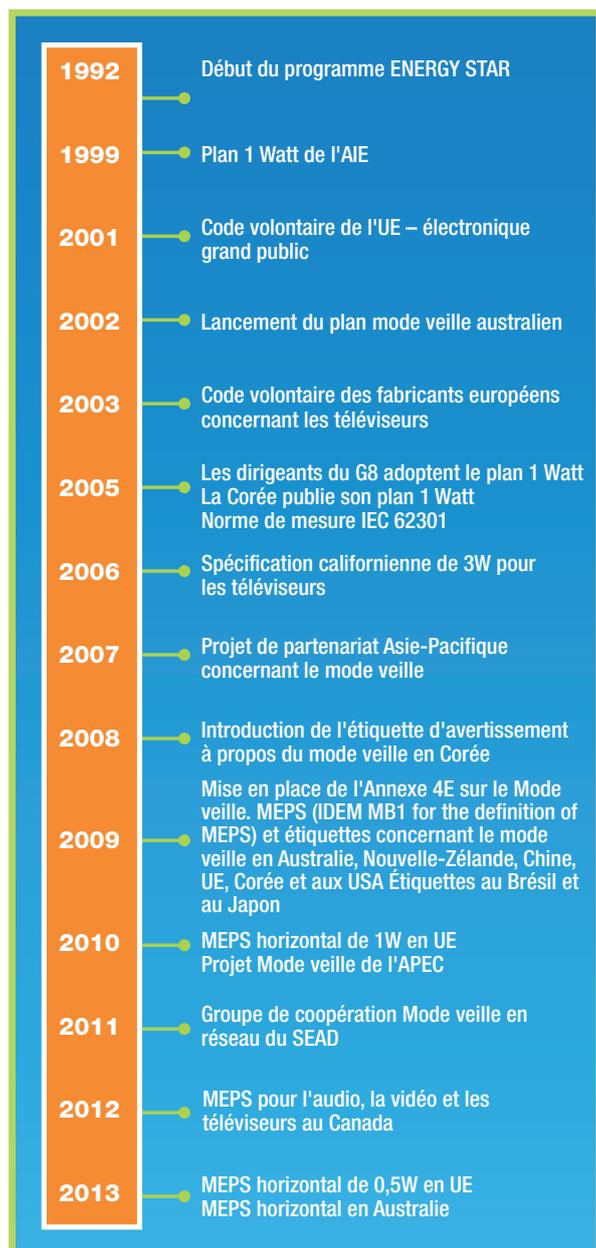


# Mode veille : la coopération internationale en action

L'Annexe 4E sur le Mode veille apporte aux décideurs des informations, des outils et des politiques pour lutter contre le gaspillage d'énergie par les appareils électroniques en mode basse consommation. Le présent document souligne les effets positifs d'une action concertée visible des gouvernements sur la réduction du gaspillage d'énergie au niveau mondial.



L'énergie utilisée par le mode veille a été identifiée pour la première fois en tant que problème important en 1986. Les experts estiment que l'énergie en mode veille représente plus de 1 % de la consommation globale d'électricité et jusqu'à 10 % de l'utilisation domestique de l'électricité<sup>11</sup>.

Lancé au début aux USA en 1992, ENERGY STAR était le premier programme national d'efficacité énergétique visant à maîtriser la consommation en mode veille.

Les efforts ont été étendus au niveau mondial quand l'Agence internationale de l'énergie a invité l'ensemble des gouvernements à agir et à adopter l'objectif de réduire la consommation en mode veille en-deçà de 1 watt. Ce plan a été approuvé par les dirigeants du G8 en 2005 à Gleneagles.

Un tel soutien de haut niveau envoie un message fort à la fois aux agences gouvernementales et à l'industrie. Depuis 2005, la communauté internationale de l'électronique s'est mobilisée. Les gouvernements ont travaillé en coopération au travers des programmes tels que le 4E et en partenariat avec l'industrie.

Dans un grand nombre de pays, les gouvernements ont désormais initié des réglementations et des codes de pratique volontaires visant à combattre le gaspillage d'énergie en mode veille. Par exemple, la République de Corée a remporté un grand succès en introduisant dans un premier temps des mesures volontaires en 2005. En 2008, des étiquettes d'avertissement obligatoires ont été adoptées en même temps que des réglementations quant à l'efficacité d'un nombre grandissant d'appareils électroniques, définissant des objectifs exigeants mais réalisables en termes de consommation en mode veille.

## Pour plus d'informations

Tous les documents produits par l'Annexe et mis à la disposition du public sont accessibles sur le site Web de l'Annexe sur <http://standby.iea-4e.org>.

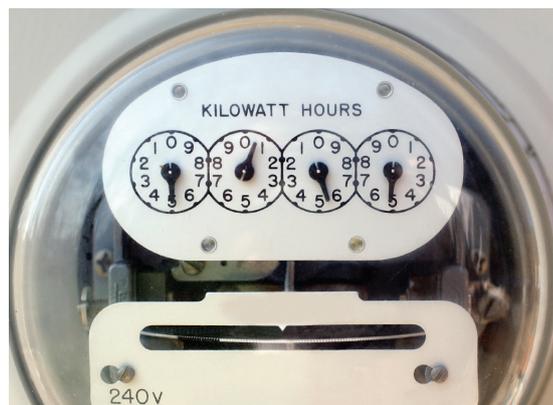
L'Annexe publie également une Newsletter qui présente régulièrement des actualités sur les problèmes et manifestations internationales concernant le mode veille. La souscription est gratuite et accessible sur le site web.

## Remarques à l'attention des décideurs

- **Un leadership fort et un engagement visible de la part du gouvernement** sont essentiels pour obtenir une politique aux résultats durables.
- **La coopération entre les juridictions nationales** est essentielle pour changer la consommation d'énergie en mode veille des produits échangés au niveau international.
- **Des programmes volontaires peuvent aider les marchés à réagir rapidement**, bien que la réglementation donne des résultats durables et grave les bénéfices énergétiques et environnementaux dans le marbre.
- **Le fait de suivre et mettre à jour les interventions réglementaires protège les consommateurs** et garantit des règles équitables à l'industrie mondiale tout en économisant également l'énergie.

## Une coopération globale efficace

Une décennie après l'annonce de l'Agence internationale de l'énergie, la consommation en mode veille des appareils électriques laisse entrevoir une diminution<sup>2</sup>. C'est le résultat d'un effort concerté à long terme visant à aligner les approches gouvernementales. En 2013, l'Union européenne deviendra la première région à se doter d'une réglementation selon laquelle le mode « off » ne devra pas consommer plus de 0,5 watts. C'est un nouvel exemple de la capacité de l'action gouvernementale à encourager l'industrie mondiale à mettre au point un mode de veille efficace pour les appareils électroniques.

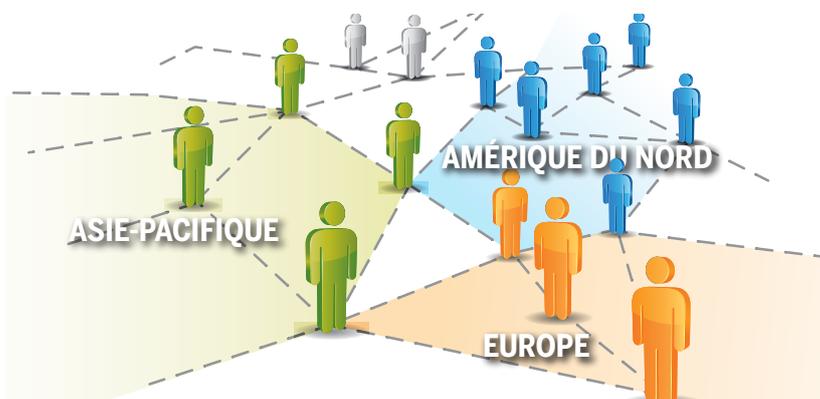


## La menace des appareils connectés en réseau

Au cours de la dernière décennie, les initiatives des gouvernements ont donné lieu à des résultats en ce qui concerne le mode veille des appareils autonomes. Le problème émergent du gaspillage d'énergie par les appareils connectés au réseau représente le prochain défi politique. Les gouvernements peuvent le relever en toute confiance s'ils font preuve d'un niveau comparable d'engagement, de ressources et de coopération.

## Le rôle de l'Annexe 4E sur le mode veille

L'Annexe 4E sur le mode veille peut jouer un rôle de premier plan dans le soutien aux relations solides entre les pays membres et les principales organisations industrielles internationales, débouchant ainsi encore une fois sur l'alignement et des économies d'énergie.



<sup>1</sup>2010 EES, Standby Power and Low Energy Networks Issues and Directions

<sup>2</sup>2012 IEA Implementing Agreement, Standby Power Benchmarking Report.

L'Accord de mise en œuvre concernant les équipements électriques efficaces énergétiquement de l'AIE s'est efforcé de présenter dans ce document des données exactes et fiables, mais n'offre aucune garantie quant à la précision de ces données et décline toute responsabilité pour toute action ou décision prise sur la base du contenu du présent rapport.