



STATE OF NEW YORK | EXECUTIVE CHAMBER

ANDREW M. CUOMO | GOVERNOR

Pour publication immédiate: 24 avril 2014

LE GOUVERNEUR CUOMO ANNONCE UN CHANGEMENT FONDAMENTAL DES REGLEMENTATIONS DES SERVICES PUBLICS

Des changements réglementaires pour stimuler le développement de systèmes énergétiques de classe mondiale dans l'Etat de New York et atténuer les effets du changement climatique

Le Gouverneur Andrew M. Cuomo a dévoilé aujourd'hui des projets d'une initiative de modernisation énergétique qui transformera fondamentalement la manière dont l'électricité est distribuée et utilisée dans l'Etat de New York. Cet effort sans précédent créera le réseau électrique du futur et changera à jamais la manière dont les consommateurs achètent et utilisent l'énergie.

« Pendant plus de 100 ans, la production et la distribution d'électricité dans l'Etat de New York sont restées largement inchangées, mais aujourd'hui, nous faisons un pas de géant par rapport au status quo et ouvrons la voie à la modernisation de l'énergie », a déclaré le Gouverneur Cuomo. « En introduisant et en adoptant les technologies de l'information et les solutions d'énergie propre, des millions de New Yorkais bénéficieront du réseau électrique du 21^{ème} siècle, leur permettant de mieux gérer et de réduire leurs coûts d'énergie tout en protégeant et préservant l'environnement. »

Le Président d'Energy and Finance for New York, Richard Kauffman, a déclaré : « L'Etat de New York s'oriente vers une approche plus basée sur le marché, décentralisée, avec laquelle il façonne la politique énergétique. » Cette nouvelle approche permettra de protéger l'environnement, d'abaisser les coûts de l'énergie, et de créer des opportunités de croissance économique. En développant des solutions de marché innovantes, le Gouverneur Cuomo transforme l'industrie de l'énergie en un système dynamique, propre, économique, qui est plus résilient aux effets du changement climatique. »

Sous la direction du régulateur de l'énergie de l'Etat, l'Etat a amorcé aujourd'hui un processus, qui conduit la nation dans le développement de nouvelles politiques visant à encourager et récompenser les consommateurs qui utilisent de nouvelles technologies pour maîtriser la consommation d'énergie.

La Présidente de la Commission des services publics de l'Etat de New York (PSC), Audrey Zibelman, a

French

déclaré : « La structure actuelle de tarification est bien loin d'offrir le rythme de développement technologique qui définit de nombreux secteurs de notre économie. En restructurant fondamentalement la manière dont les services publics et les sociétés du secteur de l'énergie vendent l'électricité, l'Etat de New York peut maximiser l'utilisation des ressources, et réduire le besoin pour de nouvelles infrastructures au-travers du développement de la gestion de la demande, de l'efficacité énergétique, des énergies renouvelables, de la production distribuée, et des programmes de stockage d'énergie. »

Dans le cadre de la réforme de la vision de l'énergie (Reforming Energy Vision) (REV), les services publics géreront activement et coordonneront une large gamme de ressources distribuées, ou produiront de l'électricité à partir de nombreuses petites sources d'énergie et les relieront ensemble.

Cette initiative représente un élément essentiel d'un effort global de PSC pour améliorer l'efficacité des réseaux, donner plus de choix aux consommateurs, et encourager une plus grande pénétration des technologies et pratiques de production propre et d'efficacité énergétique. Les mesures prises aujourd'hui avec l'ouverture de la Banque verte, de l'initiative NY-Sun, et de futurs programmes amélioreront les marchés de gros et de détail et assureront la réussite des programmes d'énergie propre et d'efficacité énergétique.

Le meilleur exemple de la valeur de la modernisation du réseau électrique est l'inefficacité actuelle lors des pics de demande. Les pics de demande d'électricité surviennent lors des jours les plus chauds de l'été lorsque la demande l'électricité atteint des sommets, mais seulement de façon temporaire. Alors qu'il est compréhensible et prudent de faire en sorte que la demande en énergie puisse être satisfaite à tout moment, c'est aussi inefficace et onéreux. En conséquence, les consommateurs sont désormais contraints de dépenser des centaines de millions chaque année pour maintenir la pleine capacité d'un réseau qui n'est nécessaire que lors des jours les plus chauds de l'été.

Trouver des manières de réduire les pics de demande représente l'occasion la plus importante de réaliser des économies pour les consommateurs de l'Etat de New York. La seule manière de réaliser ces économies est de moderniser le réseau électrique et d'intégrer de nouvelles technologies qui sont désormais disponibles et continuent d'être développées tout le temps.

Dans un avenir pas si lointain, un client résidentiel type pourrait choisir d'installer des appareils électroménagers intelligents qui partagent des informations de façon automatique avec les services publics. Avec des réfrigérateurs, des climatiseurs et des chauffe-eau intelligents, les services publics pourraient signaler à des dizaines de milliers d'appareils électroménagers dans une région particulière de changer leur usage pour abaisser la demande lorsque la demande en électricité monte en flèche lors d'une chaude journée d'été. En même temps, les consommateurs pourraient installer des systèmes solaires sur les toits qui pourraient alimenter les batteries avec un excès d'énergie pour réduire la demande en énergie lorsque le système en a le plus besoin. Les consommateurs peuvent utiliser des applications sur smartphones leur permettant un contrôle à distance des climatiseurs, lors des jours les plus chauds, pour retourner dans une résidence fraîche sans avoir besoin d'alimenter en énergie les

climatiseurs pendant leur absence.

Des mesures comme celles-ci abaisseront globalement les coûts d'énergie, à mesure que les services publics deviendront plus efficaces. De nouvelles lignes de transmission et centrales électriques n'auront pas à être construites, et des pics d'énergie coûteux n'auront pas à être utilisés. Lorsque les consommateurs deviennent partenaires des services publics dans la consommation et la distribution d'électricité, ils récoltent les bénéfices de plus faibles coûts. Ces bénéfices s'appliquent de façon égale aux clients commerciaux et industriels. Ces changements auront un impact direct et durable sur des millions de clients résidentiels, commerciaux et industriels de l'Etat de New York.

Dans le cadre de l'initiative, PSC examinera comment les pratiques actuelles devraient être modifiées pour permettre aux services publics de gérer et coordonner activement des ressources d'énergie distribuées, offrir un marché permettant aux clients d'optimiser leurs priorités énergétiques, des avantages liés aux systèmes, et être rémunérés pour offrir de tels avantages. Les consommateurs n'auront pas à faire le sacrifice de leur confort, le changement des pratiques actuelles étant accompagné de réductions sur leurs factures d'énergie.

Ce processus permettra d'étudier aussi comment les pratiques réglementaires de l'Etat pourraient être modifiées pour inciter des pratiques de services publics qui favorisent le mieux l'efficacité énergétique, les énergies renouvelables, la fourniture d'énergie au moindre coût, la diversité des combustibles, l'adaptation et la fiabilité des systèmes, l'élasticité de la demande, et la responsabilisation des consommateurs.

###

Des informations complémentaires sont disponibles à www.governor.ny.gov
État de New York | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418