

# A NEW KIND OF ENERGY COMPANY



JANUARY 2018

## Annual Report to Customers

AVANGRID is bringing the benefits of **clean energy, smart grids and innovative thinking** to homes and businesses in Connecticut and Massachusetts — and across the United States.



**AVANGRID, Inc.**  
 • New York Stock Exchange: AGR  
 • Headquarters: Orange, Conn.



**Avangrid Networks**  
 • 8 electric and natural gas companies in NY, CT, ME and MA  
 • 3.2 million customers



**Avangrid Renewables**  
 • 6 GW of renewable energy generation  
 • Coast-to-coast operations in 22 states



United Illuminating, Southern Connecticut Gas, Connecticut Natural Gas and Berkshire Gas are all part of **Avangrid Networks**

## Clean Energy

Did you know AVANGRID is a **national leader in clean energy** and a **top-3 U.S. producer of wind energy**? Or that Google, Nike and Amazon Web Services are customers? Local projects include:

- **Amity Fuel Cell:** United Illuminating's plant in Woodbridge, Connecticut generates 2.2 megawatts of clean energy and can provide backup power for seven town buildings. Heat is recycled to keep Amity Regional High School warm.
- **Hoosac Wind Farm:** Avangrid Renewables' wind turbines in western Massachusetts can generate enough electricity to power 10,000 typical homes each year.



**Our Goal: Carbon Neutral by 2035**



## Connecting with Community

The Avangrid Foundation supports initiatives that improve our quality of life, from STEM programs for girls to cultural programs. In 2017 it distributed **\$6 million in grants, scholarships and matching funds**.



AVANGRID, its Foundation and its employees also did their part after natural disasters struck the Gulf Coast, Florida and Puerto Rico.

**\$50,000:** Avangrid Foundation funding for Red Cross Hurricane Harvey disaster relief

**\$55,000:** Disaster relief funding raised through employee donations with Foundation match.



**Thanksgiving in a Disaster Zone:** AVANGRID restoration experts recently spent four weeks assisting with Hurricane Maria relief efforts in Puerto Rico, helping assess damage and restore power on the storm-ravaged island.

## Investing in America

AVANGRID is committed to **investing \$9 billion from 2017-2020** in clean energy, smart grids and other U.S. projects.

**HERE ARE SOME ACHIEVEMENTS IN CONNECTICUT AND MASSACHUSETTS IN THE LAST YEAR**



**39 miles** of new natural gas main installed, bringing energy choice to more homes and businesses.\*

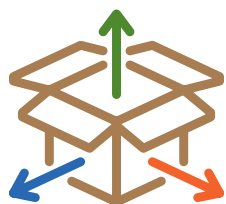


**42.5 miles** of aging gas mains replaced with more durable materials that are less prone to corrosion and damage.\*



**6,010** efficient LED streetlight fixtures installed on Connecticut town and city streets.\*

\* Preliminary 2017 figures as of November 2017



## Innovation

**What's the next big idea in energy?** We're hoping to find out. Our goal is to lead the industry in innovation, challenging employees to think big and outside the box.

At **AVANGRID's Innovation Challenge event** in New Haven, employees teamed up with college students and recent grads to pitch industry-changing ideas in a "shark tank"-like setting.





## Informe anual para los clientes

AVANGRID aporta los beneficios de **energía limpia, redes inteligentes y pensamiento innovador** a las viviendas y los negocios en Connecticut y Massachusetts, y a lo largo de Estados Unidos.



**AVANGRID, Inc.**

- Bolsa de Valores de Nueva York: AGR
- Sede central: Orange, Connecticut



**Avangrid Networks**

- 8 empresas de electricidad y gas natural en NY, CT, ME y MA
- 3,2 millones de clientes



**Avangrid Renewables**

- 6 GW de generación de energía renovable
- Operaciones de una costa a la otra en 22 estados



United Illuminating, Southern Connecticut Gas, Connecticut Natural Gas y Berkshire Gas are forman parte de **Avangrid Networks.**

## La energía limpia

¿Sabía que AVANGRID es un **líder nacional en energía limpia** y **uno de los 3 mejores productores de energía eólica en los Estados Unidos**? ¿O que los servicios web de Google, Nike y Amazon son clientes importantes? Algunos proyectos locales:

- **Celda de combustible Amity:** La central de United Illuminating en Woodbridge, Connecticut, genera 2,2 megavatios de energía limpia y puede dar energía de reserva para siete edificios de la ciudad. El calor se recicla para calentar la escuela secundaria Amity Regional.
- **Central eólica Hoosac:** Las turbinas eólicas de Avangrid Renewables en el oeste de Massachusetts generan suficiente energía como para 10 000 viviendas típicas por año.



**Nuestro objetivo: Neutralidad de carbono para 2035**



## La conexión con la comunidad

La fundación Avangrid apoya las iniciativas que mejoran nuestra calidad de vida, incluyendo programas de ciencia, tecnología, ingeniería y matemática (STEM, por sus siglas en inglés) para niñas y programas culturales. En 2017 distribuyó **\$6 millones en subvenciones, becas y fondos correspondientes.**

AVANGRID, su fundación y sus empleados también ayudaron después de que los desastres naturales golpearon la Costa del Golfo, Florida y Puerto Rico.

**\$50,000:** Financiación de la fundación Avangrid para la Cruz Roja en el socorro tras el huracán Harvey

**\$55,000:** Financiación de socorro para un desastre recaudada mediante donaciones de los empleados y la igualación de la fundación



**Acción de Gracias en una zona de desastre:** Expertos en restauración de AVANGRID pasaron cuatro semanas en noviembre y diciembre colaborando en los esfuerzos de socorro tras el huracán María en Puerto Rico y ayudaron a evaluar el daño y restaurar la electricidad en la isla azotada por la tormenta.

## La inversión en Estados Unidos

AVANGRID se compromete a **invertir \$9 mil millones de 2017-2020** en energía limpia, redes inteligentes y otros proyectos en EE. UU.

**A CONTINUACIÓN, PRESENTAMOS ALGUNOS LOGROS DEL ÚLTIMO AÑO EN CONNECTICUT Y MASSACHUSETTS**



**39 millas** de nuevas tuberías principales de gas natural instaladas, lo cual ofrece la opción de energía a más viviendas y negocios.\*

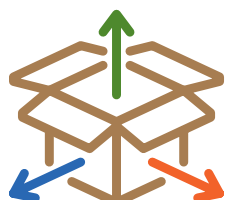


**42.5 millas** de tuberías principales de gas se reemplazaron con materiales más duraderos y menos propicios a la corrosión y al daño.\*



**6,010 luces públicas LED eficientes se instalaron** en las calles de ciudades grandes y pequeñas de Connecticut.\*

\* Cifras preliminares de este año hasta noviembre de 2017



## La innovación

¿Cuál es la siguiente gran idea en energía? Esperamos descubrirla. Nuestro objetivo es liderar la industria en innovación, desafiando a los empleados a pensar en grande y fuera de la caja.

En el evento de **Desafío de Innovación de AVANGRID** en New Haven, los empleados se agruparon con estudiantes universitarios y recién graduados en un entorno tipo "tanque de tiburones".

