**Huawei: pomagamy budować zieloną Europę**

**Sektor energetyczny powinien odważnie iść drogą cyfrowej transformacji, by wspierać inteligentny świat – przekonywał dziś w swoim wystąpieniu w ramach Zielonego Tygodnia UE Phillip Gan, prezes Huawei w regionie Europy Środkowo-Wschodniej i krajów nordyckich. Ekspert podkreślił, że Huawei angażuje się w ten proces, wspierając ponad 200 firm z branży energii odnawialnej i oferując energooszczędne centra danych. Pomogło to zmniejszyć emisję dwutlenku węgla łącznie o 185,6 milionów ton, co odpowiada zasadzeniu ponad 247 milionów drzew.**

Zielony Tydzień to największa w Europie doroczna konferencja na temat polityki ochrony środowiska, stanowiąca wyjątkową okazję do wymiany pomysłów i sprawdzonych praktyk przez przedstawicieli administracji państwowej, przemysłu, organizacji pozarządowych, środowisk akademickich i mediów. Jej tegorocznym partnerem jest marka Huawei. W ramach tej inicjatywy firma zorganizowała wydarzenie pt. *Zielona Energia: Cyfrowe technologie dla zrównoważonej przyszłości*.

Konferencję swoim przemówieniem otworzył Phillip Gan, prezes Huawei w regionie Europy Środkowo-Wschodniej i krajów nordyckich, który przekonywał, że przyszły cyfrowy świat będzie potrzebował więcej energii elektrycznej niż kiedykolwiek wcześniej, ale jednocześnie cały przemysł energetyczny będzie mógł ewoluować dzięki innowacjom takim jak chmura, analityka big data, sztuczna inteligencja oraz IoT.

*Społeczeństwa na całym globie dynamicznie wkraczają w erę cyfrową i jednocześnie znajdujemy się w przededniu pełnej realizacji idei przemysłu 4.0. W dłuższej perspektywie zapotrzebowanie na energię będzie rosło, wraz ze wzrostem gospodarczym i wzrostem liczby ludności. Musimy więc zadać sobie pytanie: jak możemy wykorzystać nowe technologie, aby poprawić efektywność energetyczną, zmniejszyć emisję dwutlenku węgla i osiągnąć neutralność węglową* – mówił Phillip Gan.

W ramach europejskiego zielonego ładu opracowane zostały m.in. długoterminowe strategie, by sprostać wyzwaniom środowiskowym. Wyraźnie pokazuje to ambicje UE w zakresie przeciwdziałania zmianom klimatu i osiągnięcia neutralności węglowej do 2050 roku. Według Phillipa Gana, aby osiągnąć neutralność węglową, gospodarki muszą przyspieszyć przejście na zróżnicowaną, czystą i niskoemisyjną energię. Jednocześnie postępująca cyfryzacja wymusza większe zużycie tej energii. Jest ona podstawą infrastruktury cyfrowej. Sektor energetyczny powinien więc dzisiaj iść drogą cyfrowej transformacji, aby wspierać inteligentny świat.

*Europa jest liderem w działaniach na rzecz ograniczenia zmian klimatycznych. Jako Huawei jesteśmy zaszczyceni, że w tym roku możemy być partnerem Zielonego Tygodnia EU. Jako odpowiedzialny i wiodący dostawca infrastruktury ICT oraz inteligentnych urządzeń, cały czas jesteśmy zaangażowani w tworzenie technologii dla wspólnego dobra. W ramach tej misji konsekwentnie inwestujemy w cztery obszary: redukcję emisji dwutlenku węgla, promowanie energii odnawialnej, praktykowanie gospodarki o obiegu zamkniętym i ochronę przyrody za pomocą technologii* – dodał Gan.

Ekspert Huawei podkreślał ponadto, że firma koncentruje się na integracji energoelektroniki i technologii cyfrowych. *Zarządzamy „relacją watów do bitów”, dzięki czemu elektrownie fotowoltaiczne mogą produkować więcej watów, samochody elektryczne mogą osiągać większe przebiegi na wat, bezprzewodowe stacje bazowe mogą przenosić więcej bitów na wat, a centra danych mogą obsługiwać więcej mocy obliczeniowej przy danej energii –* dodał Gan.

Według przedstawionych danych, do końca 2020 roku, Huawei obsługiwał ponad 200 firm z branży energii odnawialnej na całym świecie. Firma pomogła im wygenerować ponad 300 miliardów kWh energii odnawialnej, co zmniejszyło emisję dwutlenku węgla o 180 milionów ton, co odpowiada zasadzeniu 240 milionów drzew. Centra danych i rozwiązania energetyczne Huawei pomogły klientom zaoszczędzić ponad 9 miliardów kWh, co zmniejszyło emisję dwutlenku węgla o 5,6 miliona ton, co odpowiada zasadzeniu 7,7 miliona drzew.

*Mam nadzieję, że innowacje cyfrowe mogą przyspieszyć digitalizację przemysłu, generować więcej energii odnawialnej i zmniejszyć zużycie energetyczne, tak aby osiągnąć neutralność węglową. Wkraczamy w inteligentną erę. Każdy wat wytworzonej energii odnawialnej i każda zaoszczędzona jednostka energii elektrycznej mogą być osiągnięte dzięki innowacjom IT. Huawei wpiera i będzie wspierać UE w realizacji celu, jakim jest neutralność węglowa. Razem zbudujemy Zieloną Europę* – podsumował swoje wystąpienie prezydent Huawei.

----koniec---

HUAWEI to światowy lider w dostarczaniu najnowszych technologii informacyjno-komunikacyjnych (ICT). Celem firmy jest zapewnienie wysokiej jakości łączności dla użytkowników na całym świecie. W tym celu firma wspiera rozwój społeczeństwa informacyjnego poprzez prowadzenie z nim dialogu oraz ścisłą współpracę z przedstawicielami branży. Dzięki wysokim inwestycjom w badania i rozwój oraz strategii zorientowanej na klienta, a także otwartemu partnerstwu, tworzy zaawansowane rozwiązania teleinformatyczne typu end-to-end, umożliwiając klientom przewagę konkurencyjną w zakresie infrastruktury telekomunikacyjnej, sieciowej oraz cloud computingu. Ponad 180 tys. pracowników Huawei jest zaangażowanych w tworzenie nowatorskich rozwiązań dla operatorów telekomunikacyjnych, przedsiębiorstw oraz użytkowników, które są wykorzystywane w ponad 170 krajach, docierając tym samym do jednej trzeciej populacji świata. Marka Huawei została założona w 1987 roku i w całości jest własnością pracowników.

Aby uzyskać więcej informacji odwiedź stronę [www.huawei.com](http://www.huawei.com) lub śledź nas na:

<http://www.linkedin.com/company/Huawei>

<https://twitter.com/PolskaHuawei>

<http://www.facebook.com/Huawei>PL

<http://www/youtube.com/Huawei>

Więcej informacji na temat działalności Huawei Polska (Carrier Network Business Group) można znaleźć na stronie [Biura Prasowego.](https://media-huawei.prowly.com)

**Kontakt dla mediów:**

Marcin Sałański
Advisor

MSL

marcin.salanski@mslgroup.com

690 457 516

Mateusz Kaczor
Junior Account Manager

MSL

mateusz.kaczor@mslgroup.com

608 389 441