

### **Huawei uruchamia Atlas Intelligent Computing Platform, aby zapewnić najwyższą moc obliczeniową AI przyszłości**

**[Szanghaj, Chiny, 12 października 2018 r.] Na HUAWEI CONNECT 2018 Huawei zaprezentował inteligentną platformę obliczeniową Atlas, zasilaną przez serię układów AI Huawei Ascend oraz heterogeniczne komponenty obliczeniowe. Inteligentna platforma obliczeniowa Atlas integruje różne formy produktów, takie jak moduły, karty, tablice, stacje brzegowe i urządzenia, aby zbudować infrastrukturę AI przewidującą wszystkie scenariusze, obejmującą urządzenia, węzły obliczeniowe i chmurę. Inteligentna platforma obliczeniowa Atlas, będąca ważną częścią kompleksowego rozwiązania AI Huawei, gwarantuje najwyższą moc obliczeniową, aby pomóc klientom w przyszłości opartej na AI i przyspieszyć inteligentną podróż transformacyjną.**

*– Wraz z szybkim rozwojem technologii rośnie również liczba rozwiązań przemysłowych opartych na sztucznej inteligencji. Wdrażanie innowacji na wszystkich frontach ma kluczowe znaczenie, ponieważ zmierzamy w kierunku inteligentnego świata. Tymczasem moc obliczeniowa stwarza nowe możliwości. Dzięki kompleksowemu rozwiązaniu infrastrukturalnemu AI zorientowanemu na urządzenia, węzły obliczeniowe i chmurę, Huawei umożliwia klientom elastyczne radzenie sobie ze zmianami biznesowymi i zwiększenie wartości biznesowej w erze inteligentnej – powiedział Joy Huang, wiceprezes Huawei IT Product Line, który wygłosił przemówienie zatytułowane „Zasilanie inteligentnych przedsiębiorstw innowacyjną AI”.*

Inteligentna platforma obliczeniowa Atlas jest ewolucją inteligentnej platformy sprzętowej Atlas dla chmur obliczeniowych wydanej w 2017 roku. Nowy Atlas zawiera moduł akceleratora Atlas 200 AI skierowany do terminala, kartę akceleratora Atlas 300 AI skierowaną w stronę prądu stałego, zorientowaną na węzły obliczeniowe stację brzegową Atlas 500 AI oraz platformę One-Stop AI: Urządzenie Atlas 800 AI, przeznaczone dla przedsiębiorstw.

- Moduł akceleracji Atlas 200 AI: umieszczony w obudowie o połowę mniejszą od karty kredytowej, obsługuje 16-kanalową analizę wideo HD w czasie rzeczywistym. Zastosowany na urządzeniach takich jak kamery i drony, Atlas 200 zużywa tylko około 10 W energii.
- Karta akceleracyjna Atlas 300 AI: wielkości połowy standardowej formie karty PCIe i jest pozycjonowana dla scenariuszy centrów danych i serwerów węzłów obliczeniowych (brzegowych). Karta akceleratora Atlas 600 obsługuje wiele precyzyjnych danych i dostarcza do 64 kart TOPS INT8 za pomocą jednej karty. Zapewnia doskonałą moc obliczeniową dla głębokiej nauki i wnioskowania.
- Stacja brzegowa Atlas 500 AI: Wiodący w branży produkt integruje możliwości przetwarzania AI i obsługuje 16-kanalowe przetwarzanie wideo HD w rozmiarze set-top boks, zapewniając 4-krotną wydajność w stosunku do istniejących na rynku produktów. Stacja brzegowa AI doskonale nadaje się do szerokiego zakresu zastosowań, takich jak

transport, pielęgnacja i opieka, handel detaliczny bez nadzoru oraz inteligentna produkcja.

- Urządzenia Atlas 800 AI: W oparciu o standardowy framework i środowisko programistyczne, zapewnia zoptymalizowane środowisko AI oraz preinstalowaną bibliotekę oprogramowania i jest gotowe do pracy w ciągu 2 godzin po rozpakowaniu. Ponadto urządzenie AI integruje oprogramowanie do zarządzania klastrami i harmonogramowania zadań oraz możliwości monitorowania wydajności na poziomie systemu, co znacznie zmniejsza wymagania wejściowe dla aplikacji AI dla przedsiębiorstw.

Linia produktów IT Huawei realizuje filozofię „Intelligent IT Inspires Digital Future” (Inteligentne IT Inspiruje Cyfrową Przyszłość) i dąży do wprowadzenia inteligentnych technologii do infrastruktury IT. Do tego celu wykorzystuje innowacje, takie jak AI, technologia chipowa i przełomowe rozwiązania architektoniczne, aby pomóc klientom przyspieszyć cyfrową i inteligentną transformację. Dotychczas inteligentne produkty obliczeniowe Huawei obsługiwały ponad 5000 klientów na całym świecie. Według raportu Gartnera, w pierwszym kwartale 2018 roku serwery Huawei zajęły czwarte miejsce na świecie pod względem liczby dostaw.

Huawei angażuje się we współpracę z klientami w dłuższej perspektywie czasowej i przyjmuje przyszłościowe podejście do prowadzenia transformacji cyfrowej w przedsiębiorstwach poprzez siłę platformy. Dotychczas 211 firm z listy Fortune Global 500 (w tym 48 firm z listy Fortune Global 100) wybrało Huawei jako swojego partnera w zakresie transformacji cyfrowej.

\*\*\*

**HUAWEI CONNECT 2018** - trzecia edycja corocznego międzynarodowego wydarzenia skierowanego do branży ICT, odbywa się w Shanghai World EXPO Exhibition and Convention Center w Szanghaju, w Chinach, w dniach 10-12 października 2018 r. Tegoroczna edycja wydarzenia pod hasłem „Activate Intelligence” ma na celu pomóc wszystkim biznesom i organizacjom uczestniczyć w inteligentnym świecie. Najlepsze umysły w branży – w tym światowi liderzy ICT, eksperci branżowi i inni partnerzy – spotkają się, aby wytyczyć kierunek rozwoju i zbadać nowe możliwości w obszarze sztucznej inteligencji.

\*\*\*

**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>

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

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

<http://www.google.com/+Huawei>

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

## **Kontakt dla mediów:**

Adam Tyszkiewicz

account manager

Multi Communications

e-mail: [adam.tyszkiewicz@multipr.pl](mailto:adam.tyszkiewicz@multipr.pl)

tel: +48 604 089 930

Piotr Boiwka

assistant

Multi Communications

e-mail: [piotr.boiwka@multipr.pl](mailto:piotr.boiwka@multipr.pl)

tel: +48 728 508 443