**Aruba rozbudowuje Global Cloud Data Center: dwa nowe centra danych i energia z ekologicznych źródeł**

*Trzy lata po otwarciu, Aruba rozbudowuje swoje flagowe centrum danych o dwa moduły DC-B i DC-C, zasilane z odnawialnych źródeł energii.*

***Warszawa, 5 października 2020 r.*** – Aruba S.p.A. [(www.aruba.it)](https://www.aruba.it/), największy włoski dostawca usług chmurowych i lider w zakresie centrów danych, hostingu domen, poczty elektronicznej i PEC, obchodzi trzecią rocznicę uruchomienia Global Cloud Data Center. Największy włoski kampus technologiczny, mieszczący centrum danych o powierzchni ponad 200 tys. m², został zaprojektowany z myślą o wykorzystywaniu energii ze źródeł odnawialnych.

Z okazji trzeciej rocznicy powstania kampusu Aruba zapowiedziała uruchomienie dwóch nowych centrów danych, DC-B i DC-C. Pierwsze z nich będzie składać się z 3 pomieszczeń zasilanych mocą 9 MW. Drugie będzie dwupiętrowym centrum z 4 salami zasilanym mocą 8 MW. Prace nad DC-B zostaną zakończone w pierwszej połowie 2021 roku, natomiast DC-C ma być gotowe w połowie 2022 roku. Nowe moduły będą współpracować z DC-A, pierwszym ze zbudowanych na terenie kampusu centrów danych, o powierzchni 10 tys. m², którego zasoby są obecnie niemal w pełni wykorzystywane. Dzięki dwóm nowym modułom powierzchnia infrastruktury w kampusie osiągnie 80 tys. m², z czego ponad 23 tys. m² będzie dedykowane tylko przetwarzaniu danych.

**Dalszy rozwój produkcji energii: fotowoltaika i elektrownia wodna z trzecią turbiną**  
Zrównoważony rozwój jest istotną wartością dla firmy, która w ramach planu rozwoju poczyniła znaczące inwestycje w zakresie dostaw energii ze źródeł odnawialnych. W związku z tym Global Cloud Data Center wykorzystuje energię przyjaznych środowisku źródeł, w tym fotowoltaiki i lokalnej elektrowni wodnej. Kampus używa również instalacji geotermalnych, które pozwalają na regulację temperatury w centrach danych, tym samym obniżając zużycie energii.

Te inwestycje, od modernizacji fotowoltaiki i instalacji trzeciej turbiny po wysokowydajny system chłodzenia geotermalnego, oznaczają, że wolumen energii wytwarzanej samodzielnie na terenie kampusu osiągnie poziom 6 MW. Wykorzystanie zielonej energii to korzyści dla klientów Aruby, którzy otrzymują gwarancję, że ich działalność będzie wpisywała się w ideę zrównoważonego rozwoju.

„*Dzięki inwestycjom w dwa nowe centra danych oraz samodzielnej produkcji energii ze źródeł odnawialnych, zbliżamy się do celu, który postawiliśmy sobie przy uruchomieniu Global Cloud Data Center*” oświadczył Stefano Cecconi, CEO Aruba S.p.A„*Celem tym jest udostępnienie naszym klientom najlepszych technologii, przy jednoczesnym dbaniu o środowisko naturalne. Rozbudowa infrstruktury przyczynia się do utrzymania ujemnego śladu węglowego w całej sieci Aruba Data Center.* ”

Więcej szczegółów na temat Global Cloud Data Center: http://aru.ba/datacenteren

**Aruba S.p.A.**

Aruba Group Aruba S.p.A., założona w 1994 roku, jest wiodącą firmą we Włoszech w zakresie usług centrów danych, hostingu internetowego, poczty elektronicznej, certyfikowanej poczty elektronicznej (PEC) i rejestracji domen. Działa w czterech różnych obszarach: Centrów Danych, Chmury, Hostingu i Domen, e-Bezpieczeństwa i Usług Certyfikowanych. Aruba jest aktywna na kluczowych rynkach europejskich, w tym we Francji, Wielkiej Brytanii i w Niemczech, a także jest liderem rynku w Czechach i na Słowacji, z ugruntowaną obecnością w Polsce i na Węgrzech. Firma posiada ogromne doświadczenie w zarządzaniu centrami danych, a europejska sieć jest w stanie obsłużyć ponad około 200 tys. serwerów. Aruba zarządza ponad 2,7 mln domen, ponad 8,6 mln kont e-mail, ponad 6,7 mln kont PEC, ponad 130 tys. serwerów i łącznie około 5,4 mln klientów. Oferuje usługi hostingowe, usługi w chmurze publicznej i prywatnej, usługi kolokacyjne, serwery dedykowane, podpisy cyfrowe, konserwację cyfrową, e-faktury, certyfikowaną pocztę elektroniczną, certyfikaty SSL i inteligentne karty. Dzięki Aruba Business oferuje wszystkie swoje własne usługi i rozległą sieć partnerów IT, a poprzez swoją markę Pratiche.it świadczy usługi dostarczania i odzyskiwania dokumentów na terenie całych Włoch. Od 2016 roku jest oficjalnym rejestrem prestiżowego rozszerzenia ".cloud". W ciągu ostatnich 10 lat Aruba Enterprise poświęciła się projektowaniu, wdrażaniu i zarządzaniu wysoce zindywidualizowanymi rozwiązaniami technologicznymi dla przedsiębiorstw. Jej produkty pozwalają organizacjom zarówno z sektora publicznego, jak i prywatnego na wykorzystanie możliwości, jakie daje informatyka i cyfrowa transformacja (DX). Aruba Enterprise wykorzystuje swoją specjalistyczną wiedzę oferując nowatorskie rozwiązania i ukierunkowane doradztwo. Filozofią jej usług jest zaangażowanie w ciągłe inwestycje w najnowocześniejszą infrastrukturę i partnerstwo z wiodącymi graczami w branży, cieszącymi się reputacją jakości i niezawodności.

Więcej informacji: [www.aruba.it](http://www.aruba.it), [www.arubacloud.com](http://www.arubacloud.com)