

British Airways

Analiza przypadku

Dysk Seagate® SkyHawk™ na wieży British Airways i360 podnosi pamięć masową na nowy poziom



Firma

British Airways

Lokalizacja

Brighton

Kontakt

www.britishairwaysi360.com/

Branża

Pamięć masowa do systemów
monitoringu wideo

British Airways i360 to mierząca 162-metry (531 stóp) wieża widokowa na nadbrzeżu w Brighton, mieście położonym na południowym wybrzeżu Wielkiej Brytanii. Wieżę otwarto w sierpniu 2016 roku na miejscu historycznego molo West Pier. Pomysłodawcą i projektantem wieży jest firma architektoniczna Marks Barfield Architects, która zaprojektowała również London Eye. British Airways i360 jest najwyższą na świecie ruchomą wieżą obserwacyjną wyposażoną w poruszającą się pionowo kolejkę linową. Podobnie jak zbudowane tu wcześniej molo zachęcało społeczeństwo epoki wiktoriańskiej do „spacerów po wodzie”, tak wieża British Airways i360 zachęca odwiedzających turystów do „spacerów w powietrzu” w całkowicie zamkniętej, futurystycznej szklanej kapsule obserwacyjnej, która unosi do 200 pasażerów na wysokość 138 metrów (450 stóp), zapewniając im nową perspektywę na miasto oraz niczym nieprzesłonięte widoki.

Technologie zastosowane w trakcie budowy oraz codziennego funkcjonowania wieży obserwacyjnej wyznaczają nowe standardy innowacyjności i obejmują rozwiązanie w zakresie zaawansowanego technologicznie monitoringu wizyjnego lokalnej firmy Brighton CCTV, którego jednym z kluczowych elementów jest pamięć masowa Seagate. Firma Brighton CCTV, będąca specjalistą w projektowaniu, instalacji i utrzymaniu systemów CCTV zarówno na rynku komercyjnym, jak i mieszkaniowym, została wybrana jako preferowany dostawca ze względu na swoje doświadczenie i fachową wiedzę.

Firma Brighton CCTV dostarcza kamer bezpieczeństwa oraz kamer sieciowych obsługujących wieżę British Airways i360. Korzysta ona z usług swojego partnera, firmy Hikvision, producenta wiodącego w branży sprzętu do płynnego strumieniowego przesyłania wideo o wysokiej jakości. Firma Brighton CCTV wybrała Seagate jako dodatkowego partnera do realizacji zlecenia na rozwiązanie w zakresie pamięci masowej do systemów monitoringu wideo dostarczające łącznie 10 TB przestrzeni.

Obrazy w wysokiej rozdzielczości były jednym z niezbędnych elementów projektu, a system IP CCTV działający w ramach dużej sieci wymagał sprawnie działającej i niezawodnej pamięci masowej. Każda kamera musiała również być starannie dobrana pod kątem dostosowania do danego odcinka konstrukcji, z uwzględnieniem takich czynników jak instalacja, obsługa i konserwacja oraz obsługa obrazów o wysokim naświetleniu, co wynika z umiejscowienia wieży widokowej przy plaży.

„Współpracowaliśmy z firmą Seagate już przy wcześniejszym projekcie i znaliśmy niezawodność pamięci masowych tej firmy” - powiedział Christopher Dean, właściciel Brighton CCTV. „Dyski SkyHawk do systemów monitorowania obsługują ekstremalne obciążenia pracą, charakteryzują się niskim poborem energii, zapewniają długookresową niezawodność oraz są w stanie funkcjonować w trudnym otoczeniu, wytrzymując różne temperatury, dzięki czemu stanowią idealne rozwiązanie dla wieży British Airways i360 umieszczonej na nadbrzeżu”.

„Byliśmy zachwyceni, że wybrano naszą technologię do obsługi tego innowacyjnego i ambitnego obiektu” - skomentował Andrew Palmer, kierownik sprzedaży, Enterprise and Surveillance Group, Seagate Technology UK. „Mogliśmy dostarczyć tego rozwiązania w zakresie monitoringu wideo we współpracy z naszymi zaufanymi partnerami – Brighton CCTV oraz Hikvision”.

Rzecznik British Airways i360 powiedział: „British Airways i360 to spektakularna atrakcja, która stanowi podstawowy element planu rewitalizacji nabrzeża w Brighton. Przewiduje się, że co roku wieżę British Airways i360 odwiedzać będzie około 700 000 turystów, i dlatego tak ważna była współpraca z najlepszym zespołem w celu realizacji naszej wizji oraz korzystanie z usług zaufanych dostawców zapewniających innowacyjną technologię”.

„Współpracowaliśmy z firmą Seagate już przy wcześniejszym projekcie i znaliśmy niezawodność pamięci masowych tej firmy”

Christopher Dean
Właściciel Brighton CCTV

Więcej informacji:

Aby uzyskać więcej informacji na temat dysków Seagate SkyHawk HDD, odwiedź stronę www.seagate.com/skyhawk

seagate.com

AMERYKA PŁN. I PŁD.
AZJA/PACYFIK
EUROPA, BLISKI WŚCHÓD I AFRYKAA

Seagate Technology LLC 10200 South De Anza Boulevard, Cupertino, California 95014, USA, +1 408 658 1000
Seagate Singapore International Headquarters Pte. Ltd. 7000 Ang Mo Kio Avenue 5, Singapur 569877, +65 6485 3888
Seagate Technology SAS 16-18 rue du Dôme, 92100 Boulogne-Billancourt, Francja, +33 1 41 86 10 00

© 2017 Seagate Technology LLC. Wszelkie prawa zastrzeżone. Seagate, Seagate Technology i logo Spiral są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Seagate Technology LLC w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach. SkyHawk jest znakiem towarowym lub zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Seagate Technology LLC lub jednej z jej firm zależnych w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach. Wszystkie pozostałe znaki towarowe i zastrzeżone znaki towarowe należą do odpowiednich właścicieli. W przypadku oznaczania pojemności dysków, jeden gigabajt (oznaczany także jako „GB”) jest równy jednemu miliardowi bajtów, jeden terabajt (oznaczany także jako „TB”) jest równy jednemu bilionowi bajtów, a jeden petabajt (oznaczany także jako „PB”) jest równy 1000 terabajtów. W systemie operacyjnym komputera mogą być używane różne standardy pomiarowe i raportowana pojemność może być mniejsza. Ponadto część podanej pojemności jest używana do formatowania oraz w innych celach i może nie być dostępna do przechowywania danych. Firma Seagate zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w ofercie produktów lub w ich parametrach bez powiadomienia. CS584.1-1706PL, czerwiec 2017