



Analiza przypadku

Grandeye

Firma Seagate pomaga oryginalnej technologii telewizji przemysłowej Grandeye 360° CCTV zdobyć przewagę nad konkurencją.

Firma Grandeye, z siedzibą w Wielkiej Brytanii, stworzyła nagradzane urządzenie monitorujące 360° CCTV — przełomowy produkt na tym rynku. Produkt ten wykorzystuje zoptymalizowany dla monitoringu dysk twardy firmy Seagate® — SV35 Series™.

Rozwiązanie firmy Grandeye to pierwsze tego typu połączenie kamery CCTV z magnetowidem, umożliwiające użytkownikom obejrzenie nagranych zdarzeń z perspektywy naoczego świadka — za pomocą takich funkcji jak przesuwanie, pochylanie oraz skalowanie obrazu — wszystko w ramach jednego zintegrowanego systemu.

Urządzenie o nazwie Halocorder jest częścią serii profesjonalnych urządzeń analogowych firmy Grandeye. Posiada ono rosnącą bazę klientów w różnych sektorach: magazynach, sklepach, bankach, obiektach rekreacyjnych, więzieniach, transporcie publicznym, budynkach korporacyjnych, obiektach przemysłowych oraz wojsku.

Firma

Grandeye Limited

Lokalizacja

Surrey, Wielka Brytania

Kontakt

www.grandeye.com

Główny profil działalności

Monolityczne, inteligentne kamery CCTV

Grandeye

Firma Seagate pomaga oryginalnej technologii telewizji przemysłowej Grandeye 360° CCTV zdobyć przewagę nad konkurencją.



Okiem kamery

„We wszystkich innych rozwiązaniach dostępnych na rynku nagrany obraz ograniczony jest przez ustawienie kamery w momencie nagrywania” — wyjaśnia Bryan Waters, starszy specjalista ds. produktów firmy Grandeye.

„Dysk twardy SV35 Series firmy Seagate umożliwił naszemu systemowi nagrywanie obrazu 360° w wysokiej rozdzielczości. Nagranie można następnie odtworzyć w celu analizy zdarzeń. Podczas analizy możliwe jest przesuwanie, pochylanie i skalowanie obrazu, dzięki czemu specjaliści ds. ochrony mogą zobaczyć, co działo się w miejscach, których nie widzieli podczas zdarzenia”.

Dla tego rewolucyjnego produktu zespół projektowy wybrał zoptymalizowany pod kątem monitorowania dysk twardy SV35 Series firmy Seagate.

Bardzo duże pojemności umożliwiające jednoczesny zapis/odczyt

Firma Grandeye potrzebowała dysku twardego zdolnego do ciągłego zapisywania bardzo dużych ilości danych, nawet podczas odtwarzania. Dysk SV35 Series został zoptymalizowany pod kątem odczytu i zapisu dużych plików w różnych częściach dysku prawie jednocześnie.

„Dzięki dużej pojemności pamięci masowej jesteśmy w stanie zaoferować ciągłe nagrywanie 24x7 przez pięć dni przy częstotliwości 4 klatek na sekundę. Wartości te można zoptymalizować poprzez zmniejszenie częstotliwości, zmniejszenie jakości, nagrywanie tylko w określonym czasie lub rozpoczęcie nagrywania po wykryciu ruchu lub innych zdarzeń.

„Nagrywanie zdarzeń w wysokiej rozdzielczości oznacza, że operatorzy mogą powiększyć nagrany obraz w stopniu odpowiadającym siedmiokrotnemu zbliżeniu optycznemu” — kontynuuje Bryan Waters.

Obsługa i wsparcie techniczne warte uwagi

Według Watersa fakt, że Seagate jest liderem na rynku dysków twardech, miał bardzo duże znaczenie dla firmy Grandeye.

„Szukaliśmy produktów o jakości podzespołów instalowanych w serwerach, z myślą o zastosowaniach AV, a firma Seagate udowodniła, że jest liderem na rynku tego rodzaju technologii. Stwierdziliśmy, że urządzenia firmy Seagate posiadają odpowiednie specyfikacje techniczne dla naszych wymagań pod względem ceny, wydajności i pojemności pamięci masowej”.

Obsługa i wsparcie techniczne oferowane przez Seagate po rozpoczęciu współpracy z firmą Grandeye także okazały się być doskonałej jakości:

„Stwierdziliśmy, że obsługa techniczna przed i po dokonaniu transakcji była doskonała. Jesteśmy bardzo zadowoleni ze współpracy z dystrybutorem (firma Bell Micro) oraz obsługi oferowanej dystrybutorowi przez firmę Seagate. Uważamy, że jest to bardzo istotne”.

Dlaczego klienci kupują produkty firmy Grandeye

Obecnie firma Grandeye funkcjonuje w systemie OEM, czyli sprzedaje produkty firmom zewnętrznym oraz dystrybutorom, którzy oznaczają je własnym logo i sprzedają. Niektóre z tych firm zewnętrznych to producenci posiadający własną sieć sprzedaży i dystrybucji. Pozostałe organizacje to pośrednicy oraz integratorzy systemów, sprzedający kompletne rozwiązania.

Korzyści są takie same dla wszystkich: zmniejszona liczba kamer, prosta integracja i pewność, że urządzenie nagrywa wszystkie wydarzenia, niezależnie od czynności wykonywanych przez operatora.

Dużym plusem dla klientów jest naturalnie także znajdujący się w urządzeniu niezawodny, zoptymalizowany dla monitoringu dysk twardy Seagate objęty najlepszą w branży 5-letnią ograniczoną gwarancją.

„Stwierdziliśmy, że urządzenia firmy Seagate posiadają odpowiednie specyfikacje techniczne dla naszych wymagań pod względem ceny, wydajności i pojemności pamięci masowej”.

Bryan Waters, starszy specjalista ds. produktu, firma Grandeye

Więcej informacji: Dysk Seagate SV35 Series

Dotatkowe informacje dotyczące użytkowania dysków SV35 Series można znaleźć pod adresem www.seagate.com.

AMERYKA PŁN. I PŁD.

AZJA I STREFA PACYFIKU

EUROPA, BLISKI WSCHÓD I AFRYKA

Seagate Technology LLC 920 Disc Drive, Scotts Valley, California 95066, USA, 831-438-6550

Seagate Technology International Ltd. 7000 Ang Mo Kio Avenue 5, Singapur 569877, 65-6485-3888

Seagate Technology SAS 130-136, rue de Sully, 92773, Boulogne-Billancourt Cedex, Francja, 33 1-41 86 10 00