



3.5 HDD – KARTA SPRZEDAŻY

SkyHawk™ Dyski do systemów monitoringu

 Wszelkie uwagi do: spp.feedback@seagate.com

KTO JEST UŻYTKOWNIKIEM DOCELOWYM I DLACZEGO TEGO POTRZEBUJE?

Kto tego potrzebuje?

Integratorzy systemów: Integratorzy i instalatorzy systemów monitoringu startujący często w przetargach dotyczących projektów z zakresu monitoringu.

Producenci i dystrybutorzy systemów monitoringu

Jakie problemy starają się rozwiązać?

Przechowywanie większej ilości danych: Wzrost ilości oraz przechowywanie treści w wysokiej rozdzielczości wymaga skalowalnych systemów archiwizujących o dużej pojemności. Potrzeba większej pojemności, aby obsługiwać ponad 10 tys. godzin treści w wysokiej rozdzielczości.

Zwiększona wydajność dysku: Obsługa wielu kamer za pośrednictwem systemów analogowych lub IP. Lepsza odporność na drgania podczas nagrywania i archiwizacji treści z wielu miesięcy lub lat w trybie całodobowym oraz niskie zużycie energii.

Eliminacja konieczności zwrotów i konserwacji powdrożeniowej: Potrzeba niezawodnej wydajności w systemach wielodyskowych z obsługą macierzy RAID, co wydłuży czas działania dysków.

A CO, JEŚLI...?

Zastrzeżenie: „Dyski do komputerów stacjonarnych są przystępne cenowo. Po co kupować dysk do monitoringu?”

Twoja odpowiedź: Dyski do monitoringu SkyHawk zapewniają zoptymalizowaną wydajność oraz wysoką niezawodność w zastosowaniach z zakresu systemów monitoringu. Wsparcie dysków SkyHawk:

- Oprogramowanie firmware ImagePerfect™ opracowane specjalnie pod kątem wymagań w zakresie wydajności i niezawodności systemów monitoringu.
- Parametry techniczne zapewniające obsługę większej ilości kamer i niezawodność.
- Trzykrotnie większa wydajność w zakresie obciążenia w porównaniu z dyskami stacjonarnymi, co pozwala obniżyć koszt posiadania.

Analiza konkurencyjności

- Dzięki 10-letnim doświadczeniom w zakresie dostawy dysków do systemów monitoringu, tylko Seagate oferuje rozwiązania służące poprawie wydajności w dużych systemach wielodyskowych, systemach RAID oraz uzyskaniu krótkiego czasu gotowości do nagrywania.
- Niektórzy dostawcy żądają dodatkowych opłat przy zakupie pamięci masowej do celów monitoringu z podobnym zestawem funkcji.

DLACZEGO MA TO ZNACZENIE?

Najważniejsze trendy, o których trzeba wiedzieć

Oczekuje się, że w 2016 r. liczba dostarczonych sieciowych rejestratorów wizyjnych (NVR) po raz pierwszy przewyższy liczbę dostarczonych cyfrowych rejestratorów wizyjnych (DVR) (IHS, 2015 r.).

Oczekuje się, że do 2019 r. ilość rejestrowanych dziennie danych przekroczy 2500 petabajtów (IHS, 2015 r.).

Liczba dostarczonych kamer wzrośnie w porównaniu do 2015 r. o ponad 23% (IHS, 2015 r.).

Konsekwencje

Pamięć masowa potrzebuje elastyczności w zakresie skalowalności, aby spełnić wymagania w zakresie systemów i pojemności. Większa ilość przechowywanych danych przekłada się na większą wartość analityczną.

Możliwości

- **Dyski stacjonarne:** Niskie koszty, zastosowania jednokieszeniowe, praca w systemie 8×5 godzin (PoH), brak wsparcia dla wideo.
- **SkyHawk:** obsługa dużej liczby kamer, obciążenie i niezawodność pozwalające na rozbudowę w oparciu o sieciowe rejestratory wizyjne.
- **Korporacyjne dyski twarde:** Wydajność do analizy dużej ilości materiałów wideo.

Rozwiązanie

SkyHawk zapewnia trzykrotnie większą wydajność nominalną w porównaniu z dyskami stacjonarnymi oraz dyskami innych producentów, a także konkurencyjną pojemność i funkcje.

FINALIZUJ SPRZEDAŻ.

Ogólne podsumowanie

Dyski do systemów monitoringu SkyHawk: 10 lat dysków do systemów monitoringu zoptymalizowanych pod kątem zapisu dużych ilości danych.

- Zaprojektowane dla systemów monitoringu z wieloma dyskami i dużą liczbą kamer.

Kluczowe korzyści

- Do 10 TB z obsługą ponad 10 tys. godzin treści w wysokiej rozdzielczości i 64 kamer na dysk.
- Optymalizacja pod kątem monitoringu z oprogramowaniem ImagePerfect.
- Czujniki drgań obrotowych zapewniają niezawodne działanie w systemach wielodyskowych i obsługujących macierze RAID.
- Nominalne obciążenie na poziomie 180 TB/rok, trzykrotnie tego, co oferują dyski stacjonarne oraz konkurencyjne rozwiązania.
- Krótki czas gotowości do nagrywania dla kamer działających w oparciu o czujniki ruchu.
- Całodobowa praca ciągła oraz średni czas między awariami na poziomie 1 miliona godzin.

PODSUŃ POMYŚL.

Pytania sugerujące odpowiedź...

Najważniejsze pytania do klientów:

- Pyt.** Z jakich systemów monitoringu korzystasz obecnie?
- Pyt.** Z jakiej infrastruktury korzystasz w obecnych systemach monitoringu?
- Pyt.** Co jest Twoim największym problemem przy tworzeniu/installowaniu systemów monitoringu?
- Pyt.** Jakie wymagania stawiają Twoi klienci swoim systemom monitoringu?

DODATKOWE MATERIAŁY WSPIERAJĄCE SPRZEDAŻ

*dostępne na stronie
spp.seagate.com/partners*

- Zestawienie danych
- Szkolenie
- Przewodnik ułatwiający wybór dysku Surveillance
- Studia przypadków
- Zestaw marketingowy