



EMC Centera, EMC EmailXtender i EMC DiskXtender – kompleksowe rozwiązanie do archiwizowania poczty elektronicznej

Bezpieczne i wydajne zarządzanie pocztą elektroniczną

Tradycyjne podejście do zarządzania pocztą elektroniczną

- zwiększanie ilości podstawowej pamięci masowej w istniejącym systemie;
- zbyt dużo miejsca na pocztę elektroniczną;
- ścisłe ograniczenie pojemności skrzynki pocztowej;
- przekazanie funkcji zarządzania pocztą elektroniczną użytkownikom końcowym;
- długoterminowe przechowywanie poczty elektronicznej na taśmach.

Warto zatem:

- ograniczyć nawet o 80% zapotrzebowanie na podstawową pamięć masową zgłaszane przez systemy poczty elektronicznej;
- dwukrotnie szybciej tworzyć kopie zapasowe;
- poprawić wydajność serwerów poczty elektronicznej;
- zrezygnować z używania plików .pst (Microsoft Outlook);
- zapewnić integralność i autentyczność wiadomości e-mail archiwizowanych przez długi okres czasu;
- wyszukiwać i pobierać wiadomości w czasie liczonego w sekundach i minutach, a nie w dniach i miesiącach;
- zautomatyzować procedury przechowywania i niszczenia danych;
- bez problemów udostępniać dane elektroniczne na potrzeby ewentualnego postępowania sądowego.

Rozwiązanie

- EMC® Centera™
- EMC EmailXtender®
- EMC DiskXtender® for Windows

Ochrona poczty elektronicznej

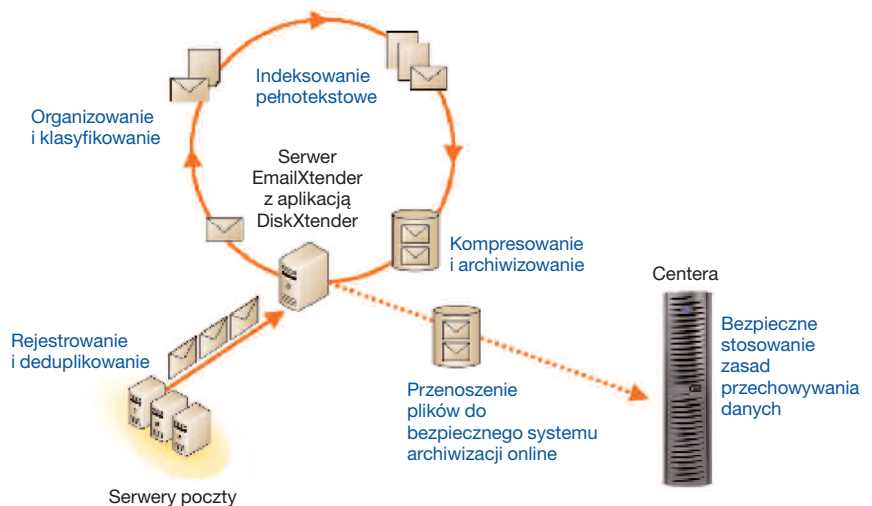
- Przechowywanie starszych wiadomości w bardziej ekonomicznych systemach archiwizacji online EMC Centera i wykorzystanie odzyskanej w ten sposób podstawowej pamięci masowej na potrzeby składowania nowej korespondencji dzięki rozwiązaniom EMC EmailXtender i EMC DiskXtender.

- Zapewnienie autentyczności i integralności archiwizowanej poczty elektronicznej dzięki udostępnianym przez system EMC Centera wyjątkowym funkcjom adresowania treści.
- Udoskonalone tworzenie kopii zapasowych i odtwarzanie danych oraz zapewnienie ciągłości działania systemów poczty elektronicznej.
- Rejestrowanie w czasie rzeczywistym przychodzących i wychodzących wiadomości e-mail w celu tworzenia kompletnych i autentycznych archiwów poczty elektronicznej.
- Zapewnienie zgodności z przepisami i wewnętrznymi zasadami dzięki zautomatyzowanym procedurom przechowywania i niszczenia danych.

Poprawa produktywności i wydajności

- Szybsze pobieranie wiadomości dzięki wyszukiwaniu w zindeksowanym pełnotekstowo, scentralizowanym archiwum, a nie na kolejnych taśmach.
- Zapewnienie użytkownikom praktycznie nieograniczonej pojemności skrzynki pocztowej i odejście od wyznaczania ścisłych limitów w tym zakresie.
- Zapewnienie bezproblemowego dostępu do zarchiwizowanej treści (online i offline).
- Obniżenie ogólnych kosztów informatycznych dzięki zastosowaniu samoczynnie się zarządzającego, konfigurującego i naprawiającego rozwiązania do archiwizacji.
- Wydajne wykorzystanie pamięci masowej stosowanej na potrzeby archiwizacji dzięki przechowywaniu wielu wiadomości w pojedynczym pliku z niepowtarzalnym adresem treści (content address). Udostępniana przez rozwiązanie EMC DiskXtender funkcja bezpośredniego odczytu zapewnia następnie szybki dostęp do poszczególnych wiadomości znajdujących się w takim pliku.
- Wylimitowanie głównej przyczyny tworzenia plików .pst; archiwizowanie istniejących plików .pst w scentralizowanym archiwum umożliwia odzyskanie przestrzeni dyskowej i ograniczenie ryzyka związanego z udostępnianiem danych elektronicznych na potrzeby ewentualnego postępowania sądowego.

Archiwizacja poczty elektronicznej w systemie EMC



Systemy pamięci masowej adresowanej treścią EMC Centera

EMC Centera to pierwszy na świecie system archiwizacji ustalonej treści obsługujący różne aplikacje i rozwiązania branżowe. Samoczynnie się zarządza, konfiguruje i naprawia, co bardzo korzystnie wpływa na łatwość i sprawność jego obsługi. Informacje są przesyłane w sieci IP, co pozwala na ich przezroczyste pobieranie i zapisywanie. System zapewnia integralność danych oraz ułatwia egzekwowanie ustalonych zasad długoterminowego przechowywania danych. Dzięki dostępnemu w trybie online archiwum firmy mogą zatem utrzymać nowe źródła dochodów i poprawić poziom świadczonych usług.

EMC EmailXtender

EMC EmailXtender to rozwiązanie do archiwizowania poczty elektronicznej, które (a) usprawnia zarządzanie pamięcią masową i poprawia wydajność operacyjną w systemach poczty elektronicznej, (b) ogranicza koszty i ryzyko związane z udostępnianiem danych na potrzeby ewentualnego postępowania sądowego oraz (c) automatyzuje procedury przechowywania poczty elektronicznej zgodnie z wymogami ustawowymi i wewnątrzfirmowymi. EmailXtender przechowuje wiadomości e-mail i załączniki do nich w centralnym archiwum zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie zasadami. We wspomnianym archiwum wiadomości te są deduplikowane, kompresowane i indeksowane pełnotekstowo. Ponadto rozwiązanie EMC EmailXtender obsługuje wszystkie ważne systemy poczty elektronicznej (Microsoft Exchange, IBM Lotus Notes/Domino) oraz szybkiego przesyłania wiadomości.

EMC DiskXtender for Windows

Aplikacja EMC DiskXtender for Windows umożliwia inteligentne przenoszenie nieaktywnych bądź rzadko otwieranych plików na bardziej opłacalne nośniki. Można zatem automatycznie przenosić dane z podstawowych do zapasowych systemów pamięci masowej na podstawie określonych atrybutów, w tym rozmiaru, nazwy, daty utworzenia, rodzaju lub daty ostatniego dostępu do pliku. Jeśli w ramach danej platformy używane są rozwiązania EMC EmailXtender i EMC Centera, EMC DiskXtender przenosi wiadomości e-mail z dotychczasowego archiwum do systemu EMC Centera (w takim przypadku przezroczysty dostęp do danych jest zapewniony przez cały czas). Ponadto aplikacja DiskXtender for Windows umożliwia działom informatycznym pełne wykorzystanie możliwości systemu EMC Centera, ponieważ obsługuje ona technologię wirtualnych puli dysków, klasy przechowywania danych, funkcję wielowątkowości i osadzone duże pliki danych.

Wykonaj kolejny krok

Więcej informacji na temat oferowanych przez EMC systemów archiwizacji poczty elektronicznej i zarządzania nią można uzyskać od przedstawiciela handlowego lub autoryzowanego partnera firmy EMC. Można też odwiedzić serwis internetowy EMC pod adresem www.emc.com.pl lub skontaktować się bezpośrednio z EMC pod numerem +48 22 455 30 00.



EMC Corporation

EMC Computer Systems Poland Sp. z o.o.
ul. Chłodna 51
WTT, XXVI p. 00-867 Warszawa
tel. +48 22 455 30 00 faks: +48 22 455 30 01

EMC², EMC, DiskXtender, EmailXtender oraz „where information lives” są zastrzeżonymi znakami towarowymi, a Centera jest znakiem towarowym korporacji EMC. Wszystkie inne znaki towarowe użyte w niniejszym dokumencie należą do odpowiednich podmiotów.

© Copyright 2008 EMC Corporation.
Wszelkie prawa zastrzeżone.
Opublikowano w Stanach Zjednoczonych.

Dane techniczne
H2264