



Bezpieczeństwo Danych

Informacja w postaci elektronicznej, stała się niezbędnym elementem zapewniającym sprawne prowadzenie działalności w dynamicznie rozwijającej się firmie. W każdej organizacji są dane i systemy o znaczeniu strategicznym. Nowocześnie skonstruowany system informatyczny musi zapewnić nieprzerwany i bezpieczny dostęp do nich. Są informacje, które ze względu na wymogi prawne, należy bezpiecznie przechowywać przez określony czas. Posiadamy rozwiązania dostosowane do różnorodnych wymagań klientów. Oferowane przez nas oprogramowanie i sprzęt, pozwalają zrealizować w optymalny sposób, szeroką gamę rozwiązań.

ZAPASOWE CENTRA DANYCH

Zapasowe Centrum Danych jest najlepszą metodą zagwarantowania ciągłości działania systemu informatycznego na wypadek awarii lub katastrofy. Jego budowa jest bardzo kosztowna, praktycznie oznacza konieczność zdublowania istniejącej infrastruktury IT. Oferujemy funkcję Zapasowego Centrum Danych realizowaną w oparciu o zasoby własnego Data Center. Rozwiązanie to pozwala na szybkie i pozbawione wielkich inwestycji podniesienie bezpieczeństwa systemu IT do najwyższego poziomu. Projekty Zapasowego Centrum Danych realizowane są indywidualnie dla każdego klienta w zależności od rozwiązań podstawowego Ośrodka Obliczeniowego a także od wymaganego czasu odtworzenia systemu w ośrodku zapasowym CK ZETO S.A.

BACKUP I ARCHIWIZACJA DANYCH

Nasze rozwiązania, mają na uwadze wprowadzenie wysokiego poziomu bezpieczeństwa, przy jednoczesnym zapewnieniu skalowalności rozwiązań. Preferujemy sprzęt sprawdzonych producentów, od bibliotek taśmowych dla małych i średnich firm, po systemy klasy Enterprise służące do centralnego backup'u dla dużych przedsiębiorstw. Zastosowane przez nas oprogramowanie IBM/TSM i Symantec/Veritas, potrafi w wydajny sposób wykorzystać wszystkie zalety zastosowanego sprzętu. Oprogramowanie to dysponuje unikalnymi na rynku właściwościami, które przyczyniają się do ograniczenia ilości przesyłanych informacji przez sieć podczas procesu backup-u. Zawiera ono także elementy służące do centralnego zarządzania i udostępnia możliwości zdalnego backup'u. Usługa archiwizacji może być opracowana i wdrożona bezpośrednio u klienta. Obejmuje ona wtedy kompleksowe wdrożenie, od dostarczenia i instalacji sprzętu, przez konfigurację urządzeń i oprogramowania, do zdefiniowania



BSP - Backup Service
Providing

KONTAKT

Biuro Obsługi Klienta
tel. 42 675 64 34
mail. bok@ckzeto.pl

polityki archiwizacji. Usługa archiwizacji może też polegać na zabezpieczeniu danych klienta na sprzęcie Centrum Komputerowego ZETO S.A. W zależności od ilości archiwizowanych danych, możemy dostarczyć projekt i rozwiązanie, pozwalające zarchiwizować dane na urządzeniach prostych, lub na takich, które pozwolą na przechowywanie znacznie większych ilości danych w wysoko zorganizowany sposób. Do wykonania archiwizacji stosujemy sprawdzone oprogramowanie: Veritas NetBackup, IBM TSM oraz w przypadku platformy mainframe, elementy systemu operacyjnego.

WDRAŻANIE POLITYKI BEZPIECZEŃSTWA DANYCH

W ramach usługi oferujemy dobór, projekt, wdrożenie i wsparcie powdrożeniowe odpowiedniego systemu bezpieczeństwa takiego jak: High Availability, Disaster Recovery, Archiwizacja, Systemy backupu. Proponowane rozwiązanie projektujemy w oparciu o produkty firmy Symantec: NetBackup oraz Backup Exec, IBM: Tivoli Storage Manager oraz HP: HP Data Protector. Usługa ta pozwala na ochronę danych na serwerach pracujących w środowisku UNIX, LINUX, WINDOWS oraz NetWare.

TESTOWANIE ROZWIĄZAŃ

Istnieje możliwość sprawdzenia przez klienta jak zadziała sprzęt i oprogramowanie, na które ma on zamiar wydać duże środki. Zmniejszamy w ten sposób poziom jego ryzyka decyzyjnego i finansowego. Nie angażując środków inwestycyjnych, otrzymacie Państwo odpowiedź na pytanie, dotyczące trafności wyboru inwestycji, nie tylko w aspekcie ekonomicznym, ale przede wszystkim w aspekcie merytorycznym i fachowym. Potwierdza się w ten sposób trafność wyboru, lub się ją neguje, bez konieczności angażowania środków inwestycyjnych klienta.

SAN I ZARZĄDZANIE PAMIĘCIAMI MASOWYMI

Sieci SAN, to podstawa do tworzenia zaawansowanych rozwiązań, szczególnie w zakresie systemów tworzenia kopii bezpieczeństwa. Wykorzystanie w tych systemach funkcjonalności sieci SAN pozwala na wydajniejszy backup (LAN-free, server-free), dzięki nie tylko prędkości sieci od 1 do 20 Gb/s opartej na protokole Fibre Channel, ale również odciążeniu od tych zadań, tradycyjnie z nimi związanych sieci LAN i serwerów aplikacyjnych. Sieci pamięci masowych SAN, są aktualnie jedną z najbardziej dynamicznie rozwijających się technologii. Nasze rozwiązania projektujemy w oparciu o produkty liderów tego rynku, producentów hubów, przełączników i directorów Fibre Channel tj. Brocade, Cisco, QLogic. Projekty te i implementacje stanowią niezależne rozwiązania, bądź są częścią innych rozwiązań, jak np. systemy centralnego backupu.

URZĄDZENIA I OPROGRAMOWANIE IPS/IDS/AVR DLA FIRM

Centrum Komputerowe ZETO SA jest partnerem firmy Fortinet. Fortinet to producent kompleksowych systemów zabezpieczeń sieci komputerowych. Została założona w 2000 roku przez byłego dyrektora zarządzającego firmy NetScreen - Ken Xie. Siedziba główna znajduje się w Sunnyvale, w Kalifornii. Firma ma swoje oddziały w Europie, Azji i Ameryce Północnej. FortiGate Antivirus Firewall to sprzętowe rozwiązanie zapewniające kompleksową ochronę systemów i usług na styku sieci chronionej z siecią zewnętrzną. Wykorzystanie rewolucyjnego procesora analizy treści - FortiASIC™ Content Processor - pozwala urządzeniom FortiGate na wykrywanie i eliminację wirusów, robaków i innych zagrożeń bez obniżenia wydajności połączeń sieciowych, nawet w przypadku aplikacji czasu rzeczywistego jak przeglądarki stron WWW.



Czas reakcji



Fortigate

KONTAKT

Biuro Obsługi Klienta
tel. 42 675 64 34
mail. bok@ckzeto.pl