

Gmina Jawor chroni dane 50 tys. mieszkańców z Xopero QNAP Appliance

PROFIL KLIENTA



Branża:
administracja publiczna

Infrastruktura:
+ 65 stacji roboczych
+ 4 hosty wirtualne
+ 4 serwery fizyczne

Produkt:
Xopero QNAP Appliance

Korzyści:
+ gwarancja ochrony danych
+ oszczędność czasu
+ zdalne zarządzanie backupem
+ opcja przywracania danych na dowolne urządzenie
+ wdrożenie nowej polityki backupu w całym urzędzie

WYZWANIE

W Urzędzie Gminy przetwarzana jest ogromna ilość danych. Od ich poprawności i aktualności zależą sprawy ponad 50 tys. mieszkańców i sprawne funkcjonowanie jednostek zależnych, dlatego nad ich bezpieczeństwem czuwa dwóch informatyków. Sieć Urzędu tworzy 65 stacji roboczych oraz 4 hosty wirtualne i 4 serwery fizyczne z bazami danych SQL i serwerem plików.

W przeszłości Urząd miał problem z utratą danych, ale Gmina nie miała środków na profesjonalny system do backupu i administratorzy zmuszeni byli go tworzyć oraz weryfikować ręcznie. Zajmowało to dużo czasu i nie dawało gwarancji, że w razie awarii czy ataku szpiegującego dane Urzędu będą chronione w 100%.

ROZWIĄZANIE

Gdy pojawiły się unijne środki na wzmocnienie urzędowej infrastruktury, firma świadcząca usługi bezpieczeństwa IT doradziła Urzędowi m.in. zakup pamięci masowych QNAP. *To jeden z wiodących dostawców rozwiązań NAS, dlatego wiedzieliśmy, że jego produkty świetnie się w Urzędzie sprawdzą* - mówi Łukasz Jesis, CEO Xopero - *Doradziliśmy Gminie ich doposażenie rozwiązaniem Xopero QNAP Appliance. To dedykowany software rozszerzający pamięci masowe QNAP w serwery backupu z wygodną konsolą centralnego zarządzania.*

Obok zdalnego zarządzania klienta szczególnie zainteresowały szerokie możliwości konfiguracyjne i pakiet narzędzi disaster recovery znakomicie oszczędzające czas zespołu IT. Po pierwszej konfiguracji polityki, backup tworzony jest automatycznie, rolą administratora jest tylko weryfikacja jego poprawności.

Xopero ułatwia ją mailowymi alertami o wykonaniu i stanie backupu, więc bezpieczeństwo urzędowych danych jest cały czas pod kontrolą.

DLACZEGO XOPERO?

Przygotowując wniosek o dofinansowanie administratorzy porównywali kilka wiodących rynkowych rozwiązań backupu, wybierając ostatecznie polskiego producenta. Szybkość tworzenia backupu i przyjazny frontend znalazły uznanie administratorów, ale największą przewagą Xopero okazała się...

“Możliwość przywrócenia serwera na dowolne urządzenie. To dla nas duże ułatwienie, wygodne szczególnie przy wymianie urządzenia/maszyny wirtualnej”

- Administrator IT Gminy Jawor

WYŻSZY POZIOM OCHRONY

Elastyczna technologia Xopero pozwoliła Gminie na rewizję polityki backupu całego Urzędu. Obecnie raz dziennie tworzony jest backup baz danych z serwerów, a w niedzielę - gdy Urząd nie pracuje - system zapisuje kopię danych ze wszystkich urządzeń w sieci. Skonfigurowano też tworzenie kopii miesięcznych i pojedynczej rocznej. Dzięki tylu opcjom selektywnego przywracania pracownicy Urzędu mogą z równą łatwością odzyskać jeden przypadkowo usunięty plik, kompletny obraz systemu uszkodzonej maszyny niezależnie od jej środowiska (Windows, Linux), jak i cały rok pracy wszystkich urzędowych systemów.