

Quest Spotlight on Active Directory

DIAGNOSYKA, WYKRYWANIE I ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW WYSTĘPUJĄCYCH W ŚRODOWISKU ACTIVE DIRECTORY

Spotlight on Active Directory jest narzędziem do rzeczywistej diagnostyki środowiska Active Directory oraz do rozwiązywania i wykrywania problemów w takich aspektach jak: replikacja, wydajność, synchronizacja oraz dostępność. Spotlight'a cechuje: poręczny interfejs graficzny w postaci widoku poglądowego na strukturę rozmieszczenia kontrolerów domen, graficzna konsola diagnostyczna, możliwość przeprowadzania testów analitycznych, rozwiązywanie problemów, wyspecjalizowane porady eksperckie oraz szybkość wdrożenia w środowisko. Dzięki Spotlight on Active Directory administratorzy szybko wykryją główne źródła powstania problemów w Active Directory i jednocześnie będą mogli je naprawić.

Quest Spotlight on Active Directory - Funkcjonalność:

Bieżący widok topologii rozmieszczenia serwerów – Specjalny moduł Spotlight'a wyświetla całą topologię Active Directory z wyszczególnieniem lokalizacji rozmieszczenia kontrolerów domen (ang. site'ów) oraz kierunkiem replikacji. Spotlight szybko wskaże w środowisku wystąpienie problemu związanego z replikacją, wydajnością oraz dostępnością kontrolerów domen. Administratorzy mają możliwość przeglądania całego lasu Active Directory, przeglądania połączeń pomiędzy kontrolerami domen oraz lokalizowania i rozwiązywania problemów pojawiających się w postaci zmian w kolorach oznaczeń kontrolerów domen (zielony kolor – stan stabilny, czerwony – nieprawidłowość). Łatwa w zrozumieniu oraz przyswajalna dla administratorów graficzna reprezentacja środowiska AD umożliwia szybkie wykrywanie źródła powstania problemu w pierwszym etapie jego wystąpienia.

Testy w postaci szczegółowych analiz – Spotlight oferuje dużą różnorodność zdefiniowanych testów do przeprowadzania szczegółowej analizy środowiska. Pozwalają one na analizę głównych procesów zachodzących w środowisku Active Directory oraz sprawdzenie czy przebiegają one w prawidłowy sposób. Wiele czynności, które administrator musi wykonać ręcznie za pomocą standardowych narzędzi jest zautomatyzowane w Spotlight w postaci wyspecjalizowanych testów, które dostarczają inteligentnej analizy środowiska. Informacje zawarte w przeprowadzonych testach pozwalają sprawdzić stabilność stanu kontrolerów domen oraz poprawność pracy głównych procesów Active Directory m.in. replikacji katalogu oraz synchronizacji czasu.



Quest Spotlight on Active Directory

DIAGNOSYKA, WYKRYWANIE I ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW WYSTĘPUJĄCYCH W ŚRODOWISKU ACTIVE DIRECTORY

Zunifikowana konsola diagnostyczna – Diagnostyczna konsola Spotlight'a wizualnie reprezentuje przepływ danych z sieci do kontrolerów domen. Odbyna się to za pomocą uwidocznionych komponentów i wskaźników serwera w postaci ikon oraz wykresów. Narzędzie zawiera opcję kalibracji wskaźników oraz opcję powiadamiania przez mail, net message i sygnał dźwiękowy w przypadku przekroczenia wartości progowych oraz możliwość uruchomienia określonych programów z zadanymi parametrami w takiej sytuacji. Dokładny widok stanu pracy systemu umożliwi wykrycie wąskich gardeł, które są podświetlane w kolorze oznaczającym poziom alarmu. Jeśli wystąpił problem, Spotlight wysyła alert, który następnie administrator może naprawić za pomocą porad eksperckich oraz akcji podjętych na podanych składnikach systemu.

Rozszerzenie funkcjonalności oprogramowania monitorującego – Możliwość rozwiązywania, rozwiązywania i diagnostyki źródła powstania problemu, sprawia że Spotlight jest rozwiązaniem poszerzającym monitoring środowiska Active Directory. Spotlight współpracuje z Microsoft Operations Manager (MOM) oferując pakiet do rozwiązywania problemów, dzięki temu integruje się on bezpośrednio z MOM 2000 oraz MOM 2005. Kiedy MOM wykryje nieprawidłowość na kontrolerze domeny, administrator uruchamia konsolę Spotlight w celu błyskawicznego zebrania potrzebnych informacji o problemie, a następnie go naprawi.

Wyspecjalizowane porady eksperckie – Spotlight on Active Directory posiada zintegrowany moduł wyspecjalizowanych porad eksperckich z zakresu administrowania Active Directory. Każdy proces i wskaźnik posiada objaśnienie oraz postępowanie w przypadku wykrycia alarmu. System pomocy oferuje sugestie jak rozwiązać alarm, ogólne porady oraz linki do Microsoft'owej bazy wiedzy. Dodatkowo administrator może samodzielnie, szczegółowo przeanalizować problem ze wskazaniem obszarów krytycznych (opcja drill-down).

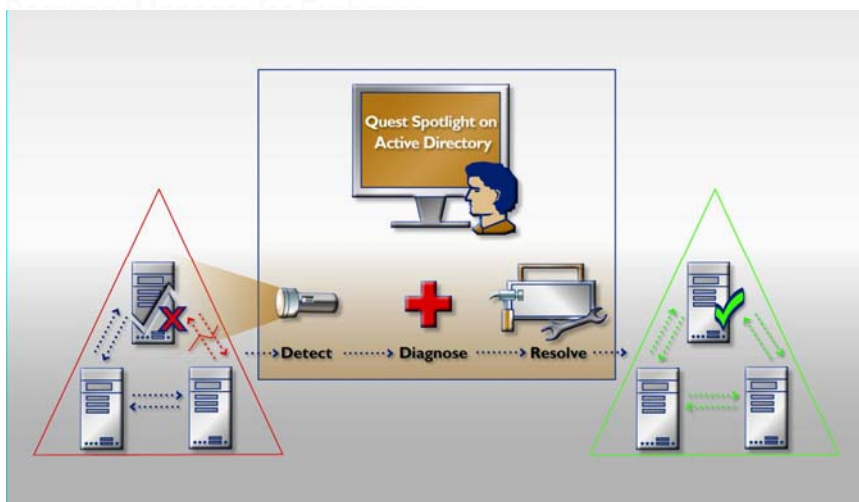
Szybkość wdrożenia w środowisko – Dzięki szybkości i łatwości wdrożenia Spotlight'a administratorzy mają możliwość szybkiego uzyskania informacji na temat środowiska oraz w kilka minut po zainstalowaniu produktu skorzystać z dostępnych porad. Spotlight nie wymaga ingerencji w środowisko sieciowe i nie instaluje żadnych agentów na kontrolerach domen.



Oficjalny przedstawiciel w Polsce:

Quest-Dystrybucja Sp. z o.o.
ul. Podwale 62
50-010 Wrocław
tel. +48 (71) 356 49 50

e-mail: info@quest-pol.com.pl
<http://www.quest-pol.com.pl>



©2005 Quest Software, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone. Quest, Spotlight oraz Foglight są zastrzeżonymi nazwami produktów Quest Software. Wszystkie pozostałe produkty oraz loga są znakami firmowymi lub też zastrzeżonymi znakami odpowiednich firm.