



# STORMSHIELD

## CENTRALNE ZARZĄDZANIE STORMSHIELD

STORMSHIELD MANAGEMENT CENTER

Stormshield Management Center pozwala na:

- centralną konfigurację reguły firewalli, NAT oraz tuneli VPN,
- centralne tworzenie listy obiektów,
- monitorowanie urządzeń STORMSHIELD oraz NETASQ US,
- zdalny dostęp do urządzeń,
- zdalną konfigurację na urządzeniach STORMSHIELD w sieci,
- uruchamianie komend bezpośrednio na urządzeniach z poziomu konsoli.

STORMSHIELD Management Center oferuje ten sam interfejs użytkownika co urządzenia STORMSHIELD, dzięki czemu administracja jest łatwa i nie wymaga dodatkowych szkoleń. Administrator może uzyskać bezpośredni dostęp do urządzeń bez konieczności konfigurowania dostępu z zewnątrz, czy tworzenia dedykowanego połączenia VPN.

### Wyeliminowanie powtarzalnych zadań

Centralne zarządzanie STORMSHIELD umożliwia tworzenie bezpiecznych połączeń VPN pomiędzy setkami urządzeń w zaledwie kilka minut. Administrator definiuje reguły tylko raz, a następnie wysyła je do wszystkich urządzeń. W ten sposób eliminowana jest konieczność konfiguracji reguł filtrowania lub tworzenia tuneli VPN wiele razy, na kilku urządzeniach. Pozwala to zminimalizować prawdopodobieństwo wystąpienia błędów w konfiguracji zabezpieczeń poszczególnych urządzeń.

### Bezpieczne zarządzanie urządzeniami STORMSHIELD

Jakość i bezpieczeństwo komunikacji ze zdalnymi urządzeniami mają fundamentalne znaczenie w centralnym zarządzaniu. Właśnie dlatego STORMSHIELD Management Center wykorzystuje do komunikacji z urządzeniami nie tylko bezpieczny protokół SSL, ale również uwierzytelnianie oparte na certyfikatach. Dzięki wykorzystaniu bezpiecznego kanału komunikacji, wprowadzane zmiany w konfiguracji urządzeń nie muszą być każdorazowo autoryzowane.



# STORMSHIELD

## Zalety Stormshield Management Center

- Oszczędność czasu przy żmudnych, rutynowych czynnościach konfiguracji urządzeń.
- Zdalne konfigurowanie reguł firewalli, NAT oraz tuneli VPN dla urządzeń STORMSHIELD.
- Centralna konfiguracja reguły firewalli, NAT oraz tuneli VPN.
- Bezpieczne zarządzanie.
- Niskie koszty instalacji i utrzymania całego środowiska.

### Bezpieczna komunikacja

- Protokół SSL.
- Uwierzytelnianie centralnego zarządzania i urządzeń STORMSHIELD za pomocą certyfikatów.

### Wdrażanie konfiguracji

- Szczegółowe śledzenie zmian.
- Automatyczne odłożenie w czasie wdrożenia na urządzeniach będących w trybie offline.
- Historia wdrożonych konfiguracji.

### Instalacja serwera SMC

- Maszyna wirtualna zgodna z VMware Virtual Appliance.

### Scentralizowana konfiguracja

- Globalna baza obiektów.
  - Import z plików CSV.
- Tunele VPN (dostępne od firmaware'u 3.0).
  - Uwierzytelnianie za pomocą hasła lub certyfikatu X509.
  - Połączenie w topologii gwiazdy i w trybie każdy z każdym.
- Reguły filtrujące (dostępne od firmaware'u 3.0).
  - Indywidualne dla każdego firewalla.
  - Udostępniane w grupach firewalli.