



PGP® Universal Server 2.6

**Automatyzacja szyfrowania w przedsiębiorstwie
z poziomu jednej konsoli administratora**

Part of the PGP® Encryption Platform



Centralne wdrażanie i zarządzanie wieloma aplikacjami do szyfrowania danych

PGP Universal Server daje organizacjom kontrolę nad wdrożeniem i zarządzaniem aplikacjami szyfrującymi, wraz z konfiguracją użytkowników, kluczy, polityk bezpieczeństwa i centralnym raportowaniem:

- Rozpocznij od jednej aplikacji do szyfrowania danych w przedsiębiorstwie, rozszerzając jej zakres na klientów i partnerów
- Skaluj rozwiązanie przez dodanie innych aplikacji i zwiększenie kontroli zarządzania w zależności od potrzeb
- Integruj rozwiązanie z istniejącą infrastrukturą i standardami korporacji
- Wdrażaj rozwiązania szyfrujące odpowiadające obecnym i przyszłym potrzebom firmy z poziomu jednego systemu zarządzania

Wymuszanie spójnej polityki bezpieczeństwa na wielu aplikacjach

PGP Universal Server wspiera firmy przy zarządzaniu ryzykiem, podczas audytu i kontroli bezpieczeństwa obiegu informacji.

- Centralne zarządzanie politykami bezpieczeństwa i wymuszanie ich w wielu aplikacjach szyfrujących
- Eliminacja ryzyka związanego z błędną konfiguracją polityk bezpieczeństwa
- Jednorazowa, centralna konfiguracja polityk bezpieczeństwa pozwala na odciążenie administratora

Zautomatyzowane wdrożenie i bieżące zarządzanie

Bazując na politykach bezpieczeństwa PGP Universal Server automatyzuje wdrożenie, dostarczanie usług, zarządzanie kluczami, wymuszanie polityk bezpieczeństwa. Administratorzy PGP w sposób analogiczny do tworzenia grup, użytkowników i uprawnień mogą szybko i sprawnie konfigurować analogiczne parametry i usługi PGP związane z szyfrowaniem wraz z ich monitoringiem i logowaniem.

Korzyści w firmie

Zmniejszenie kosztów operacyjnych

PGP Universal Server pozwala na spójną definicję polityk szyfrowania za pomocą pojedynczego interfejsu administratora, dzięki czemu mogą się oni koncentrować na istotnych, krytycznych zadaniach, zmniejszając tym koszty operacyjne działania firmy. PGP Universal Server eliminuje potrzebę wielokrotnego szkolenia administratorów z różnych aplikacji, konieczność definiowania tych samych reguł polityki bezpieczeństwa w różnych aplikacjach, przeprowadzania aktualizacji konfiguracji na każdej z chronionych stacji klienckich osobno.

Zmniejszenie ryzyka luk w politykach bezpieczeństwa

Dzięki przejrzystemu i intuicyjnemu interfejsowi użytkownika PGP Universal Server umożliwia administratorom tworzenie dopasowanych polityk bezpieczeństwa dla wszystkich aplikacji szyfrujących jednocześnie. Pozwala to na zmniejszyć ryzyko niebezpieczeństwa użycia nieodpowiednich lub niespójnych polityk w aplikacjach szyfrujących. PGP Universal Server zapewnia:

- Centralne zarządzanie i kontrolę konfiguracji
- Definicję i wymuszanie jednolitych polityk bezpieczeństwa na wszystkich obsługiwanych aplikacjach szyfrujących
- Zmniejsza prawdopodobieństwo tworzenia błędnych i niespójnych konfiguracji

Dostosowanie do wymagań audytu

Zmieniające się warunki audytu w przedsiębiorstwie powodują często nadmierne obciążenie administratorów i odciąganie personelu od ich codziennych obowiązków. PGP Universal Server rozwiązuje ten problem dzięki centralnemu zarządzaniu wszystkimi aplikacjami szyfrującymi, logowaniu, monitoringowi, raportowaniu. Ustanowione polityki bezpieczeństwa są stosowane centralnie do wszystkich aplikacji eliminując potrzebę kontroli osobno każdej z nich.

PGP® Universal Server 2.6

Automatyzacja szyfrowania w przedsiębiorstwie z poziomu jednej konsoli administratora

Spełnione wymagania przyszłości

PGP Universal Server jako część platformy szyfrującej PGP oferuje biznesowi:

- Proaktywne planowanie przyszłych usług i dopasowanie ich do potrzeb
- Użycie zintegrowanych aplikacji dostarczanych przez wiodących producentów oprogramowania, takich jak Research in Motion® (RIM®)

Funkcjonalności

Nowość: Rozszerzone polityki szyfrowania

PGP Universal Server umożliwia definiowanie polityk bezpieczeństwa dla wielu aplikacji.

- Dopasowuj polityki szyfrowania poczty elektronicznej w zależności od jej treści, tematu, sposobu dostarczania, danych odbiorcy i nadawcy
- Kontroluj parametry szyfrowania i przepływ wiadomości przy użyciu rozszerzonych opcji Mail Policy
- Stosuj wiele różnych polityk bezpieczeństwa w zależności od grup użytkowników, dopasowując je do wymagań organizacji i potrzeb bezpieczeństwa.

Pojedyncza konsola administratora obsługiwana przez WWW

Zunifikowana konsola administratora produktu PGP Universal Server oferuje:

- Dostęp do użytkowników, kluczy, polityk bezpieczeństwa wraz z monitoringiem i raportowaniem
- Administrację bazującą na rolach, pozwalając organizacjom na rozdzielenie funkcji zarządzania

Integracja z istniejącymi komponentami

PGP Universal Server integruje się z istniejącymi komponentami firmowymi jak usługi katalogowe, infrastruktura PKI, systemy kontroli treści czy systemy zarządzania.

Logowanie, monitorowanie, raportowanie

Zdarzenia związane z szyfrowaniem są logowane przez PGP Universal Server i są dostępne przez interfejs WWW. Monitoring systemu jest dostępny z poziomu konsoli WWW oraz przez SNMP.

PGP and the PGP logo are registered trademarks of PGP Corporation. Product and brand names used in the document may be trademarks or registered trademarks of their respective owners. Any such trademarks or registered trademarks are the sole property of their respective owners

Zarządzanie wdrażaniem na stacje klienckie

PGP Universal Server oferuje mechanizmy do zdalnego wdrożenia aplikacji szyfrujących na stacje klienckie bezpośrednio z poziomu konsoli administracyjnej w postaci tworzenia:

- Instalatorów na stacje klienckie Microsoft Windows i Mac OS X
- Archiwów instalacyjnych MSI, kompatybilnych z systemami do zarządzania, np. Microsoft SMS

Zabezpieczony dostęp do danych

Produkt PGP Universal Server zapewnia dostęp do danych zaszyfrowanych aplikacjami współpracującymi z PGP.

- Opatentowana technologia Additional Decryption Key (ADK) umożliwia odszyfrowanie zabezpieczonych emaili, plików, udziałów sieciowych
- Użytkownicy produktu PGP Whole Disk Encryption oraz administratorzy mogą w przypadku np. zgubienia hasła dostać się do systemu za pomocą hasła jednorazowego.

Specyfikacje techniczne

Wymagania systemowe serwera

- Hardware: aktualna lista wspieranych konfiguracji znajduje się na stronie internetowej:
www.pgp.com/products/universal_server/tech_specs.html
- Wirtualizacja: VMware ESX Server

Wspierane przeglądarki dla administracji

- Apple Safari
- Microsoft Internet Explorer
- Mozilla Firefox

Standaryzowane interfejsy

- HTTPS
- LDAP/S
- SOAPS

Usługi katalogowe

- Microsoft Active Directory 2000 & 2003
- Lotus Notes/Domino Directory 5.0.11, 6.5 & 7.0
- Open LDAP 2.3
- PGP® Global Directory

Zarządzanie kluczami i certyfikatami

- Open PGP
- X.509 v3

Zarządzane aplikacje szyfrujące

- PGP Universal™ Gateway Email
- PGP® Desktop Email
- PGP® Desktop Professional
- PGP® Desktop Storage
- PGP® Desktop Enterprise
- PGP® NetShare
- PGP® Whole Disk Encryption
- PGP® Support Package for BlackBerry®

(Pełna lista parametrów technicznych produktu znajduje się na stronie internetowej:
www.pgp.com/products/universal_server/tech_specs.html)



Veracomp jest wyłącznym dystrybutorem rozwiązań PGP na terenie Polski. Prowadzi sprzedaż wyłącznie za pośrednictwem Partnerów handlowych.
www.veracomp.pl/pgp
tel. (12) 25 25 555, fax: (12) 25 25 500

