

DESlock⁺

Deslock to rozwiązanie umożliwiające szyfrowanie danych, dysków oraz stacji roboczych, przeznaczone dla małych i dużych firm. Aplikacja wymaga minimalnej ingerencji ze strony użytkownika, a dzięki transparentnemu szyfrowaniu całej powierzchni dysku (Full Disk Encryption) zwiększa bezpieczeństwo danych firmowych.

Dane to kluczowy element każdej organizacji. Dzięki zastosowaniu szyfrowania całej powierzchni dysków, nośników wymiennych oraz wiadomości e-mail (wraz z załącznikami) w czasie rzeczywistym zmniejszamy ryzyko wycieku poufnych informacji do zera.

Szyfrowanie całej zawartości dysku

- mechanizm pre-boot authentication, zezwalający na autoryzację jeszcze przed uruchomieniem systemu operacyjnego, wykorzystuje 256-bitowy algorytm AES, zgodny ze standardami FIPS
- zdalne uruchamianie procesu szyfrowania
- zdalne zarządzanie
- kompleksowe zdalne zarządzanie kontami użytkowników wraz z możliwością ich tworzenia i usuwania

Szyfrowanie dysków przenośnych

- cała zaszyfrowana przestrzeń może być wykorzystywana przez użytkownika. Mechanizm szyfrowania nośników wymiennych nie wymaga rezerwowania dodatkowej przestrzeni dla zaszyfrowanych danych, znajdujących się na nośniku
- odczytanie zaszyfrowanego nośnika na dowolnej stacji możliwe jest dzięki aplikacji DESlock+Go
- współpracuje z każdym nośnikiem USB, CD i DVD

Szyfrowanie plików i folderów

- szyfruje tylko te pliki i foldery, które chcesz
- wszystkie pliki umieszczone w zaszyfrowanym folderze będą automatycznie zaszyfrowane

Szyfrowanie e-maili

- szyfrowanie w tle zawartości wiadomości e-mail, dzięki integracji z programem pocztowym MS Outlook
- mail może być odszyfrowany tylko poprzez odbiorcę, który posiada taki sam klucz szyfrujący jak nadawca lub za pośrednictwem hasła (na komputerach bez programu DESlock)

| | Personal | Essentials | Standard | DESlock+PRO |
|-----------------------------------------------------------|----------|------------|----------|-------------|
| Szyfrowanie całej powierzchni dysku | | | | ✓ |
| Szyfrowanie dysków wymiennych | | | ✓ | ✓ |
| Deslock+Go – szyfrowanie nośników wymiennych | | | ✓ | ✓ |
| Szyfrowanie plików i folderów | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Szyfrowanie poczty i załączników (wtyczka dla MS Outlook) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Szyfrowanie tekstu oraz schowka | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Dyski wirtualne i skompresowane archiwa | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Kompatybilność z centralnym zarządzaniem | | ✓ | ✓ | ✓ |

Centralne zarządzanie

Z konsoli do zarządzania DESlock+ można zarządzać całymimi grupami lub poszczególnymi użytkownikami i stacjami roboczymi. Informacje dotyczące licencji, poszczególnych polityk, kluczy szyfrujących, stacji roboczych mogą być przetrzymywane w chmurze obliczeniowej, dzięki temu zdalne zarządzanie zaszyfowanym komputerem jest możliwe także po za siecią firmową.

Zdalne centralne zarządzanie

- zarządzaj wszystkimi użytkownikami i stacjami roboczymi poprzez standardowe połączenie internetowe
- wszystkie komendy przesyłane są poprzez DESlock+ Enterprise Proxy
- nie ma zależności między usługą katalogową AD lub inną istniejącą architekturą serwerową
- kontrola nad kluczami szyfrującymi, politykami i funkcjonalnością oprogramowania, również poza siecią korporacyjną

Zarządzanie kluczami szyfrującymi

- unikatowa technologia wykorzystująca bezpieczne połączenia
- dodawanie lub usuwanie jednego lub wszystkich kluczy szyfrujących
- zdalna zmiana polityki szyfrowania, bez ingerencji użytkownika

Server Proxy

- wszelka komunikacja pomiędzy klientem a serwerem jest przekierowywana na serwer proxy, dzięki temu wszelkie połączenia z konsoli i klientów są tylko wychodzące
- wszystkie informacje są szyfrowane przy pomocy algorytmów RSA lub AES, a samo połączenie jest szyfrowane poprzez bezpieczne połączenie SSL
- nie wymaga posiadania własnego certyfikatu SSL, wprowadzania zmian w sieci firmowej oraz dodatkowej konfiguracji firewalla

