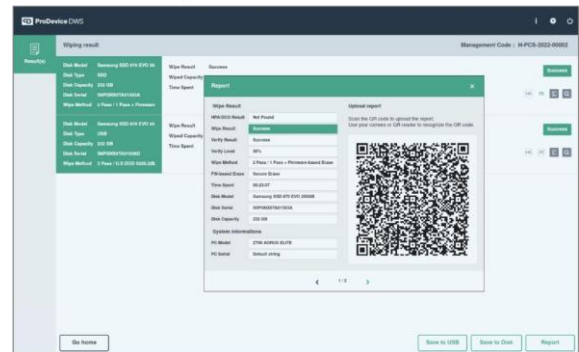


## Oprogramowanie ProDevice DWS

ProDevice DWS (Data Wipe System) jest oprogramowaniem przeznaczonym do trwałego niszczenia danych z nośników pamięci poprzez ich kontrolowane nadpisywanie. Proces ten prowadzi do nieodwracalnego usunięcia informacji, uniemożliwiając odzyskanie danych z wykorzystaniem standardowych metod oraz specjalistycznych narzędzi informatyki śledczej. Po zakończeniu operacji nośnik pozostaje w pełni funkcjonalny i może zostać ponownie wykorzystany do zapisu nowych danych. Rozwiązanie umożliwia bezpieczne przygotowanie nośników do dalszej eksploatacji, przekazania innemu użytkownikowi lub wycofania z użytkowania, zgodnie z obowiązującymi wymaganiami dotyczącymi ochrony informacji.



## Korzyści

### Ochrona danych

Trwałe usunięcie informacji z nośników pamięci minimalizuje ryzyko wycieku poufnych danych oraz ich odtworzenia po zakończeniu eksploatacji nośnika.

### Zgodność z wymaganiami

Bezpieczne niszczenie danych wspiera realizację wymagań wynikających z przepisów oraz wewnętrznych polityk organizacji dotyczących ochrony informacji i bezpiecznej utylizacji danych.

### Optymalizacja kosztów

W obliczu rosnących kosztów zakupu nośników pamięci, ich bezpieczne wyczyszczenie i ponowne wykorzystanie pozwala ograniczyć wydatki na infrastrukturę IT.

### Dlaczego warto wybrać oprogramowanie do niszczenia danych ProDevice DWS?

- Bezpieczne czyszczenie nośnika, które uniemożliwia przywrócenie danych.
- 17 algorytmów kasowania danych.
- Bezpieczne czyszczenie obszaru HPA/DCO.
- Uwierzelnianie licencji oraz zarządzanie historią niszczenia danych na podstawie kodu QR.
- Weryfikacja procesu usuwania danych.

## Sposoby wdrożenia i wykorzystania rozwiązania

- **Zakup licencji** – Klient otrzymuje licencję na oprogramowanie i samodzielnie realizuje proces trwałego usuwania danych we własnym środowisku.
- **Realizacja usługi w lokalizacji Klienta** – nasi specjaliści przeprowadzają proces trwałego usuwania danych bezpośrednio w siedzibie Klienta, zapewniając pełną kontrolę nad przebiegiem operacji oraz bezpieczeństwem nośników.
- **Zdalna realizacja usługi** – proces bezpiecznego usuwania danych jest wykonywany przez naszych specjalistów z wykorzystaniem szyfrowanego, bezpiecznego połączenia sieciowego, bez konieczności fizycznej obecności u Klienta.

## Normy bezpieczeństwa oraz wytyczne w zakresie niszczenia danych

- PCI DSS (Payment Card Industry), Data Security Standard
- NIST (National Institute of Standards and Technology), Guidelines for Media Sanitization: NIST SP 800-36 NIST SP 800-88
- HIPAA (Health Insurance Portability and Accountability Act)
- PIPEDA (Personal Information Protection and Electronic Documents Act)
- HMG CESS IS5

Produkt działa zgodnie z wytycznymi, określonymi w normie ISO27001.

ProDevice DWS to idealne rozwiązanie dla firm i instytucji dbających o najwyższe standardy, związane z ochroną poufnych danych, które definiuje GDPR/RODO.

## Niszczenie danych oprogramowaniem

Formatowanie nośnika lub usunięcie plików nie powoduje fizycznego zniszczenia zapisanych danych. W większości przypadków operacje te usuwają jedynie informacje o lokalizacji plików, pozostawiając ich zawartość na nośniku do momentu nadpisania danych. Oznacza to, że dane mogą zostać odzyskane przy użyciu specjalistycznego oprogramowania. Trwałe usuwanie danych oprogramowaniem ProDevice DWS polega na kontrolowanym nadpisaniu obszarów nośnika zawierających informacje. Proces ten prowadzi do nieodwracalnego zniszczenia danych, uniemożliwiając ich odtworzenie, przy jednoczesnym zachowaniu pełnej funkcjonalności nośnika i możliwości jego dalszego wykorzystania.

### Obszary zastosowania:

- wycofanie sprzętu z eksploatacji,
- odsprzedaż sprzętu IT,
- zwrot sprzętu po leasingu,
- przekazanie urządzeń do serwisu,
- przekazanie sprzętu innemu pracownikowi,
- recykling nośników.



**ISO 9001**  
LL-C (Certification)



**ISO 27001**  
LL-C (Certification)



**ISO 14001**  
LL-C (Certification)



**AQAP 2110**  
(EDITION 3)  
LL-C (Certification)

## Minimalne wymagania dla oprogramowania ProDevice DWS

| ProDevice DWS          |                                                                                                                                                |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Obsługiwane interfejsy | IDE/ATA, SCSI, SAS, SATA, NVMe                                                                                                                 |
| Obsługiwane nośniki    | Wewnętrzne, zewnętrzne dyski twarde, dyski SSD, pamięci USB, karty SD. Danych nie da się usunąć z dysków optycznych, takich jak CD-RW i DVD-RW |
| Obsługiwane platformy  | Sprzęt komputerowy oparty na architekturze x86 i x86-64, BIOS, system UEFI                                                                     |
| Pamięć                 | 4GB lub więcej                                                                                                                                 |
| Obsługiwane języki     | Angielski                                                                                                                                      |
| Rozdzielczość          | 800 x 600 lub wyższa                                                                                                                           |

Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w konstrukcji urządzeń, uznanych przez niego za konieczne do ich usprawnienia.