

Nowa norma DIN 66399

Według nowej normy wymóg ochrony danych dzieli się na trzy klasy. Typ danych jest kontrolowany w celu określenia wymagania sposobu ich ochrony w firmie. To wskazuje, jakie wymagania są potrzebne do ochrony danych związane z klasą ochrony.

Klasa 1:

Normalna ochrona wymagana dla danych wewnętrznych. Informacje te są przeznaczone i dostępne dla większych grup. Nieuprawnione ujawnienie mogłoby mieć ograniczony negatywny wpływ na firmę. Ochrona danych osobowych musi być zagwarantowana. Przykłady: nie wiem, odpowiednia korespondencja, spersonalizowane reklamy, katalogi, okólniki, notatki, itp.

Klasa 2:






Wysokie wymagania ochrony dla wrażliwych danych, które są przeznaczone dla wąskiego grona osób. Nieuzasadnione ujawnienie mogłoby mieć znaczący wpływ na biznes i może naruszać zobowiązania umów prawnych. Ochrona danych osobowych podlegająca rygorystycznym warunkom. Przykłady: „wiedza niezbędna” jak odpowiednia korespondencja ofertowa, wnioski, notatki, zawiadomienia, dane osobowe, itp.



Klasa 3:

Bardzo wysokie wymagania ochrony dla wysoce poufnych i tajnych danych z ograniczeniem do wąskiej grupy autoryzowanego dostępu. Nieuprawnione ujawnienie mogłoby spowodować poważne konsekwencje dla firmy i naruszałoby tajemnice handlowe, umowy i przepisy prawa. Ochrona danych osobowych musi być bezwzględnie zabezpieczona. Przykłady: dokumentacja zarządzania, R & D dokumentów, dane finansowe, sprawozdania itp.





DIN 66399 - wymagania

Norma DIN 66399 wskazuje wymagania stawiane maszynom oraz procesom niszczenia dokumentów. Wprowadza siedem poziomów bezpieczeństwa (w miejsce istniejących pięciu) dla wszystkich nowoczesnych nośników informacji.

POZIOM BEZPIECZEŃ- STWA	ZASTOSOWANIE	WYMAGANIA	
P-1 <i>Był DIN-1</i>	Zalecany do niskiego ryzyka dokumentów zawierających dane wewnętrzne. KLASA OCHRONY 1	Szerokość paska ≤ 12 mm Długość paska nielimitowana, Powierzchnia ogółem ≤ 2000 mm ²	
P-2 <i>Był DIN-2</i>	Dokumenty/korespondencja wewnętrzna firmy. KLASA OCHRONY 1	Szerokość paska ≤ 6 mm Długość paska nielimitowana, Powierzchnia ogółem ≤ 800 mm ²	
P-3 <i>Był DIN</i>	Zalecane dla nośników danych i dokumentów zawierających informacje wrażliwe i poufne. KLASA OCHRONY 1, 2	Szerokość ścinka ≤ 2 mm Powierzchnia ścinka ≤ 320 mm ²	
P-4 <i>NOWOŚĆ</i>	Zalecane dla nośników danych i dokumentów zawierających szczególnie wrażliwe i poufne dane. KLASA OCHRONY 2	Szerokość ścinka ≤ 6 mm Powierzchnia ścinka ≤ 160 mm ²	
P-5 <i>Był DIN-4</i>	Zalecane dla dokumentów zawierających tajne informacje. KLASA OCHRONY 2,3	Szerokość ścinka ≤ 2 mm Powierzchnia ścinka ≤ 30 mm ²	

P-6 <i>Był DIN-5</i>	Zalecane dla tajnych danych wymagających zastosowania wysokich środków bezpieczeństwa. KLASA OCHRONY 3	Szerokość ścinka ≤ 1 mm Powierzchnia ścinka ≤ 10 mm ²	
P-7 <i>NOWOŚĆ</i>	Zalecane dla dokumentów zawierających ściśle tajne informacje. KLASA OCHRONY 3	Szerokość ścinka ≤ 1 mm Powierzchnia ścinka ≤ 5 mm ²	

Norma DIN 66399 wyróżnia sześć kategorii nośników danych, które prócz znanych z normy DIN32757 dokumentów papierowych wskazują dodatkowo nowe jak poniżej:

KLASA NISZCZENIA	KATEGORIA NOŚNIKA	
P-1 do P-7	Informacje prezentowane w rozmiarze oryginalnym, np.: papier, wydruki, klisza rukarska.	
F-1 do F-7	Informacje prezentowane w rozmiarze zmniejszonym np.: klisza, slajdy, mikrofilmy.	
O-1 do O-7	Informacje prezentowane na nośnikach optycznych np.: na płycie CD / DVD.	
T-1 do T-7	Informacje prezentowane na nośnikach magnetycznych np.: dyskietki, identyfikatory, kasety z taśmą magnetyczną.	
H-1 do H-7	Informacje prezentowane na dyskach twardej wykorzystujących magnetyczne nośniki danych np.: dyski twarde.	
E-1 do E-7	Informacje prezentowane na nośnikach elektronicznych np.: karty pamięci, karty chipowe, dyski SSD, mobilne urządzenia telekomunikacyjne	