System Zarządzania Bezpieczeństwem Informacji

Wciąż wielu pracodawców przyznaje się, że nie ma wiedzy dotyczącej cyberzagrożeń! A co 4 atak jest motywowany chęcią przejęcia informacji z atakowanej instytucji lub firmy!

Ochrona informacji w organizacji scharakteryzowana za pomocą trzech podstawowych składowych bezpieczeństwa informacji, jakimi są: utrata poufności, ograniczenie dostępności i naruszenie integralności informacji, jest kluczową kwestią w każdej organizacji bez względu na jej zakres i wielkość.

SZBI

System Zarządzania Bezpieczeństwem Informacji (SZBI) to strategia działania w zakresie zapewniania właściwej ochrony informacji poufnych.

Na System Zarządzania Bezpieczeństwem Informacji składają się: polityki, procedury, wytyczne, związane zasoby i działania, wspólnie zarządzane przez organizację dążącą do ochrony jej aktywów informacyjnych.

SZBI jest systematycznym podejściem do ustanowienia, wdrożenia, eksploatacji, monitorowania, przeglądu, utrzymania i doskonalenia bezpieczeństwa informacji w organizacji, aby osiągnąć cele biznesowe.

Poznaj kluczowe normy

Organizacje mogą polegać na normach z rodziny PN-EN ISO/IEC 27000, aby chronić swoje zasoby informacyjne. Powszechnie znana jest norma PN-EN ISO/IEC 27001, która określa wymagania dla Systemu Zarządzania Bezpieczeństwem Informacji (SZBI), ale w rodzinie PN-EN ISO/IEC 27000 znajduje się kilkanaście norm. Stosowanie ich umożliwia organizacjom każdego rodzaju zarządzanie bezpieczeństwem aktywów takich jak informacje finansowe, własność intelektualna, dane pracowników czy informacje powierzone przez strony trzecie.

Od czego zacząć

Najważniejsze jest zrozumienie, że wdrożenie SZBI daje nam świetne narzędzie do skutecznego i efektywnego zarządzania tym obszarem w organizacji. Jak je wykorzystamy, zależy od nas.

System Zarządzania Bezpieczeństwem Informacji musi stać się częścią Twojej organizacji.

Myśląc o bezpieczeństwie, musisz zadać sobie wiele pytań: co chcesz chronić? co jest dla Ciebie najważniejsze? czy wszystko chcesz chronić w równym stopniu? czy dla wszystkich pracowników najważniejsze są te same obszary? w jaki sposób je zróżnicować i oznaczyć? jak zdefiniować zagrożenia dla danych obszarów? jakie zabezpieczenia wybrać? jak sprawdzić czy są one skuteczne? skąd zebrać dane? komu je przedstawić i jakie wnioski z nich wyciągnąć?

Potrzebna jest dogłębna analiza zmian (zew. i wew.) zachodzących wokół Twojej organizacji, musisz patrzeć na zmiany przez pryzmat ryzyk i szans, wyciągać wnioski na przyszłość i je analizować. Należy zrozumieć, że nasze plany i cele muszą łączyć się z organizacją, muszą być weryfikowane, zakomunikowane i każdy pracownik musi umieć z nich korzystać.

Pamiętaj, że ciągle budowanie świadomości wśród pracowników zwiększa ich zaangażowanie – utożsamiają się bardziej, jeśli wiedzą i rozumieją.

Po co Ci normy?

- budują zaufanie klientów, ponieważ pozwalają jasno i przejrzyście określić, czego mogą od Ciebie oczekiwać
- zapewniają dostęp do najnowszej wiedzy i najnowocześniejszych rozwiązań
- pomagają w szybkim i łatwym przenoszeniu wyników badań na rynek
- wpływają na poprawę wydajności, jakości i niezawodności
- zapewniają zgodność z odpowiednimi przepisami (w tym dyrektywami UE)
- zapewniają kompatybilność między różnymi produktami i komponentami

Zaangażuj się

Normalizacja jest procesem dynamicznym i ciągłym. Stale opracowywane i publikowane są nowe normy, a już istniejące poddawane przeglądom i zmianom, aby nadążać za postępem technologicznym. Dlatego niezbędne jest zaangażowanie oraz wzmocnienie więzi między normalizacją a środowiskami badawczymi i innowacyjnymi. Dzięki zaangażowaniu ekspertów w Komitetach Technicznych europejska i krajowa wiedza jest rozwijana i uznawana na całym świecie.

Doskonal się

Im więcej wiesz o normach, tym lepiej z nich skorzystasz. Ta wiedza będzie stanowić przewagę dla Twojej organizacji.

Jeśli chcesz pogłębić swoje kompetencje i być na bieżąco, sprawdź ofertę szkoleń PKN.

Przejdź do oferty

Dbaj o swoją organizację z normami!

Kontakt
Polski Komitet Normalizacyjny
ul. Świętokrzyska 14
00-050 Warszawa
www.pkn.pl
wiedza.pkn.pl