

VERAX SYSTEMS

Verax Systems dostarcza systemy informatyczne dla najbardziej wymagających Klientów z sektorów telekomunikacji, bankowości i finansów oraz dużych przedsiębiorstw. Realizowane przez nas projekty wymagają często dostępu do informacji poufnych takich jak np. dane bilingowe, kody źródłowe czy bazy danych zawierające dane osobowe. Celem zapewnienia poufności powierzanych nam danych wdrożyliśmy politykę bezpieczeństwa, opartą na standardzie BS7799.

Siedziba główna

Plano, TX (U.S.A.)

Biura na świecie

Newton Abbot (Anglia)

Poznań (Polska)

Dublin (Irlandia)

Monachium (Niemcy)

office@veraxsystems.com

Polityka Bezpieczeństwa

Wprowadzenie

Verax Systems jest firmą z sektora IT świadczącą głównie usługi w obszarach takich jak: tworzenie oprogramowania dedykowanego „pod klucz”, outsourcing produktów oraz usług, wsparcia technicznego i innych.

Świadczenie tego typu usług związane jest z ochroną dostępu do zawierzonej nam **własności intelektualnej** (np. kody źródłowe programów, specyfikacje techniczne itp.) oraz **danych poufnych** (np. dane bilingowe, osobowe). Zapewnienie poufności tych informacji jest kwestią kluczową dla naszych Klientów.

Jednym z kluczowych elementów długofalowej strategii Verax Systems dotyczącej jakości, jest wdrażanie **uznanych, międzynarodowych standardów zarządzania**. W związku z tym, wdrożona przez nas polityka bezpieczeństwa zgodna jest ze standardem BS779901 (ISO/IEC 27001).

BS7799 (The British Standard for Information Security Management) zawiera rekomendacje we wszystkich aspektach ochrony i bezpieczeństwa informacji w przedsiębiorstwach. Standard ten został początkowo opublikowany British Standards Institute (BSI) w 1995 roku. W roku 2000 roku został przyjęty przez ISO jako ISO 17799, "Systemy zarządzania bezpieczeństwem informacji". Ostatnie jego uaktualnienie miało miejsce w 2005 roku.

Według BS7799, informacja jest bezpieczna, jeżeli zapewniona jest jej: **poufność** (informacja jest dostępna tylko dla autoryzowanych użytkowników), **integralność** (dokładności oraz kompletności informacji oraz metod ich przetwarzania) oraz **dostępność** (autoryzowani użytkownicy mają dostęp do informacji wtedy, gdy jest to potrzebne).

Polityka bezpieczeństwa

Polityka bezpieczeństwa Verax Systems bazuje na **zasadzie minimalnego dostępu** (principle of least privilege – PoLP) mówiącej, że użytkownik niepotrzebujący dostępu do danej informacji do pracy, to nie powinien go mieć. Polityka swoim zakresem obejmuje zarówno pracowników jak i indywidualnych podwykonawców firmy i obejmuje m.in. obszary takie jak:

- Ochrona antywirusowa (narzędzia, uaktualnienia, częstotliwość skanowania itp.).

- Nadzór nad zainstalowanym oprogramowaniem (audyt zainstalowanego oprogramowania, lista dopuszczalnych pakietów itp.).
- Hasła (akceptowane hasła, częstotliwość zmian itp.).
- Audyt sieci i komputerów ze względu na potencjalne zagrożenia.
- Bezpieczny dostęp zdalny (VPN, serwery znajdujące się DMZ, zapory ogniowe i inne).
- Ograniczenie fizycznego dostępu do zasobów firmy (systemy alarmowe, dostęp do pomieszczeń serwerów itp.).
- Instalacja i korzystanie z sieci bezprzewodowych.
- Dostęp do dokumentów, ich przechowywanie, sposób niszczenia i inne.

Korzyści

BS7799 definiuje standardowy, kontrolowany oraz ciągle doskonalony proces zarządzania wszelkimi aspektami bezpieczeństwa dający:

- Obniżenie ryzyka związanego z czynnikiem ludzkim.
- Wymusza ciągłą kontrolę bezpieczeństwa i przeglądy umożliwiające wczesne wykrywanie potencjalnego ryzyka.
- Formalnie dokumentuje procedury dla personelu firmy i „uczula” personel firmy na kwestie związane z bezpieczeństwem.
- Zapewnia ochronę zawierzonej własności intelektualnej oraz informacji poufnych, takich jak dane bilingowe, bazy danych z danymi osobowymi, kody źródłowe oprogramowania, specyfikacje itp.

Podsumowanie

Polityka bezpieczeństwa Verax Systems jest ciągle uaktualniana oraz rozszerzana. Celem jej egzekwowania wdrożyliśmy szereg systemów takich jak oprogramowanie inwentaryzujące, skanery antywirusowe, systemy alarmowe, zapory ogniowe CISCO wraz z listami kontroli dostępu (ACL) wymieniając i inne.

Poszczególne, realizowane przez nas projekty są odseparowane od siebie poprzez fizycznie rozdzielanie sieci, tak by informacje poufne były dostępne tylko dla poszczególnych grup projektowych.

Polityka bezpieczeństwa przeszła pomyślnie audyty przeprowadzone przez naszych Klientów.

Aby uzyskać więcej informacji, prosimy o kontakt na jeden z podanych adresów lub bezpośrednio poprzez opcję kontakt z konsultantem na naszych stronach internetowych www.veraxsystems.com.