

Wdrożenia

Prawie 2 miliony osób niewidomych lub niedowidzących codziennie zmagają się w Polsce z barierami i ograniczeniami w przestrzeni publicznej. Ponad milion osób w Polsce cierpi na schorzenia narządu ruchu, które ograniczają ich w różnym stopniu w codziennym funkcjonowaniu. Ponad 3 miliony osób w Polsce posiada prawne potwierdzenie niepełnosprawności. Źródła rządowe szacują, że w rzeczywistości jest ich dużo więcej – od 4 do 7 mln osób.

Fundacja Dostępni zajmuje się kompleksowym wsparciem organizacji we wdrożeniach rozwiązań, które ułatwiają funkcjonowanie osób ze szczególnymi potrzebami. Nasz doświadczony zespół jest w stanie doradzić Państwu w zakresie doboru optymalnych i skutecznych rozwiązań z zakresu dostępności architektonicznej, informacyjno-komunikacyjnej i cyfrowej oraz wdrożyć te rozwiązania w Państwa organizacji. Prowadzimy także nadzór powdrożeniowy, aby wszystkie wdrożone rozwiązania funkcjonowały w należyty sposób.

Co możesz zrobić aby przestrzeń w Twojej organizacji była bardziej dostępna?

Tyflografia

Plany tyflograficzne pozwalają na szybkie zapoznanie się z otoczeniem. Dzięki nim osoby niewidome i niedowidzące są w stanie sprawnie orientować się w budynkach, a także zawierają szereg potrzebnych użytkownikom informacji. Stosujemy różnego rodzaju plany: wiszące, stojące na podestach, czy też plany wzbogacone o urządzenia elektroniczne takie jak np. nadajniki naprowadzające czy też dzwonki przywoławcze. W zależności od potrzeb plany mogą zostać wytworzone z różnych materiałów, takich jak tworzywa sztuczne, stal, mosiądz czy też kamień).

Tabliczki i oznakowanie wewnętrzne budynku

Jednym z najważniejszych elementów systemów oznakowania wewnętrznego dla osób niewidomych, niedowidzących i z trudnościami poznawczymi są tabliczki oznakowujące poszczególne pomieszczenia i opisujące ich funkcje, np. sekretariat, obsługa klienta, etc. Tabliczki mogą zostać przygotowane z różnych materiałów i w różnych formatach, w zależności od potrzeb danego budynku. Na tabliczkach w przejrzystej i kontrastowej formie użytkownicy mogą odczytać np. numer pokoju, jego przeznaczenie, etc. Informacje te naniesione są także w alfabecie Braille'a oraz mogą być uzupełnione o QR kody zawierające dodatkowe, przydatne informacje. Uzupełnieniem systemu wewnętrznej identyfikacji są piktogramy, które w sposób obrazkowy i łatwy do odczytania oznakowują ważne miejsca, np. toalety, windy, pętle indukcyjne.

Nakładki na poręcze

Nakładki na poręcze są dodatkowym źródłem informacji dla osób niewidomych i niedowidzących, które stosuje się na ciągach komunikacyjnych. Nakładki dopasowywane są do rodzaju poręczy, mają postać pasków umieszczanych na krańcach poręczy. Zawierają ważne informacje w postaci oznaczeń alfabetem Braille'a oraz czarnodruku na nakładce.

Oznakowanie ewakuacyjne

Przedstawione w formie kontrastowej i łatwoodczytywnej dla osób niewidomych, niedowidzących i z trudnościami poznawczymi oznakowanie, które pomoże w ewakuacji w przypadku zagrożenia życia i zdrowia. System oznakowania może przyjmować różne formy, w zależności od budynku oraz dróg ewakuacyjnych. Skontaktuj się z nami a doradzimy i zaprojektujemy optymalny system oznakowania dla Twojego budynku.

Oznakowanie poziome

Ścieżki naprowadzające, pasy ostrzegawcze i pola uwagi

Podobnie jak systemy oznakowania wewnętrznego w postaci planów, tabliczek informacyjnych i piktogramów, oznakowanie poziome pomaga poruszać się osobom ze szczególnymi potrzebami w przestrzeni publicznej. Dodatkowo pełni funkcje bezpieczeństwa – ostrzegają przed niebezpiecznymi miejscami.

Oznakowanie poziome może zostać wykonane z różnych materiałów i w różnych formach. Stosuje się pasy ostrzegawcze czy

też naprowadzające z tworzywa, trwale przymocowane do podłoża, wypukłe elementy ze stali nierdzewnej, nakładki z tworzywa na schody i cały szereg innych rozwiązań.

Urządzenia dla osób o specjalnych potrzebach

Dysfunkcje słuchu – pętle indukcyjne i systemy FM

Powiększalniki i lupy elektroniczne

Powiększalniki i lupy optyczne wspomagają osoby słabowidzące w codziennym funkcjonowaniu. Czy to przeczytanie pisma, gazety, odrobienie lekcji przed niedowidzące dziecko, wyjście do sklepu czy przeczytanie rozkładu jazdy na przystanku – we wszystkich tych sytuacjach pomagają rozwiązania powiększające druk i obraz. Oferujemy cały szereg rozwiązań – od przenośnych lup optycznych po rozwiązania stacjonarne.

Krzesła i maty ewakuacyjne

Zarządzający obiektami powinni zapewnić szybką i bezpieczną ewakuację wszystkim użytkownikom budynków, w tym osób z niepełnosprawnościami. Narzędzia, które można wykorzystać do tego celu to przede wszystkim krzesła i maty ewakuacyjne. Pozwalają one w prosty, bezpieczny i szybki sposób ewakuować osoby o ograniczonym możliwościach poruszania się z miejsc zagrożenia życia i zdrowia.

Strony www

W obecnych czasach przestrzeń cyfrowa jest tak samo ważna jak przestrzeń fizyczna. To w świecie wirtualnym w chwili obecnej szukamy w pierwszej kolejności informacji, ale także jesteśmy w stanie załatwić coraz więcej spraw dnia codziennego, zrobić zakupy, komunikować się z innymi osobami. Coraz więcej podmiotów udostępnia wszelkiego rodzaju usługi, dzięki którym nasze życie codzienne staje się łatwiejsze a załatwienie nawet skomplikowanych spraw jest szybkie, łatwe i nie wymaga naszej fizycznej obecności np. u urzędzie czy punkcie obsługi klienta.

Zmiany te stawiają też przed twórcami czy też właścicielami serwisów www cały szereg nowych wyzwań. Widoczność, zrozumienie zawartych informacji, łatwość poruszania się po serwisie, także dla osób niewidzących czy też niedowidzących to tylko kilka podstawowych zagadnień, które składają się na dostępność stron www.

System wspomaganie poruszania się po budynkach i ewakuacji IRMA

Czy wiesz jak dużym problemem dla osób ze szczególnymi potrzebami jest poruszanie się po budynku instytucji w celu załatwienia jakiejś sprawy? Bardzo często budynki naszych instytucji nie są przystosowane albo nie dają możliwości szybkiego i sprawnego załatwienia spraw w jednym miejscu i zmuszają naszych interesantów do poruszania się w skomplikowanej przestrzeni.

Nie mniej ważnym problemem, z jakim borykają się administratorzy i zarządcy budynków jest kwestia ewakuacji osób ze szczególnymi potrzebami w przypadku zagrożeń, takich jak np. pożar. Jak poinformować o zagrożeniu? Jak zlokalizować osobę potrzebującą pomocy w takiej sytuacji? Jak zapewnić wsparcie dla osób, które potrzebują pomocy w ewakuacji.

Rozwiązaniem tych problemów jest opracowany przez naszych specjalistów System wspomaganie poruszania się po budynkach i ewakuacji IRMA.

Jak działa system?

Do skorzystania z systemu potrzebny jest zwykły smartfon z systemem Android lub iOS i darmowa aplikacja, która dostępna jest w sklepie Google Play lub AppStore.

Aplikacja posiada możliwość dostosowania się do rodzaju niepełnosprawności, dzięki czemu jeszcze lepiej wspomaga swojego użytkownika. Co więcej, aplikacja jest dostępna w czterech językach: polskim, ukraińskim, angielskim i niemieckim, co umożliwi korzystanie z niej także osób nie władających dobrze językiem polskim.

Po wejściu do budynku korzystającego z systemu IRMA aplikacja zlokalizuje użytkownika i pozwoli na wybór dostępnych w instytucji usług lub miejsc, do których osoba korzystająca z usług instytucji może się udać.

Użytkownik aplikacji, po wyborze miejsca lub sprawy, którą chce załatwić, otrzyma komunikaty głosowe i wizualne gdzie ma

Fundacja Dostępni

się udać, a aplikacja lokalizując go w budynku będzie go prowadziła do wskazanego miejsca.

Użytkownik poprzez aplikację może też wezwać pomoc w przypadku nagłej potrzeby użytkownika lub zgłosić wystąpienie zagrożenia, np. pożar w budynku.

Za pośrednictwem aplikacji użytkownik może też zostać poinformowany o występującym zagrożeniu a aplikacja wskaże użytkownikowi drogę ewakuacji z budynku lub do punktu oczekiwania na ewakuację. W przypadku problemów z ewakuacją poprzez aplikację można także poinformować administratora o tym fakcie i poprosić o wsparcie.

Nasz doświadczony zespół specjalistów jest w stanie dokonać audytu Państwa strony i określić jakie elementy muszą zostać poprawione aby serwisy były dostępne. Posiadamy także zespół informatyków, którzy są w stanie stworzyć dla Państwa dostępne serwisy www od podstaw.