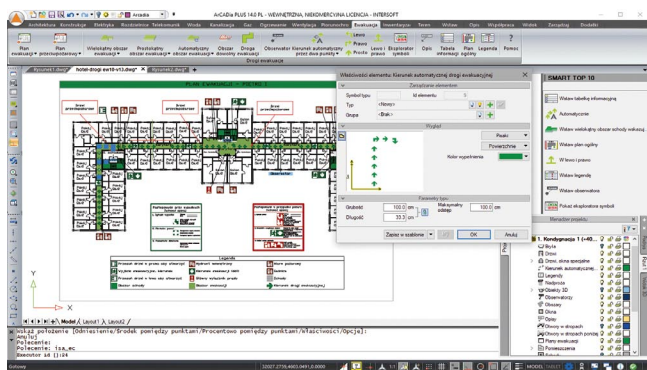
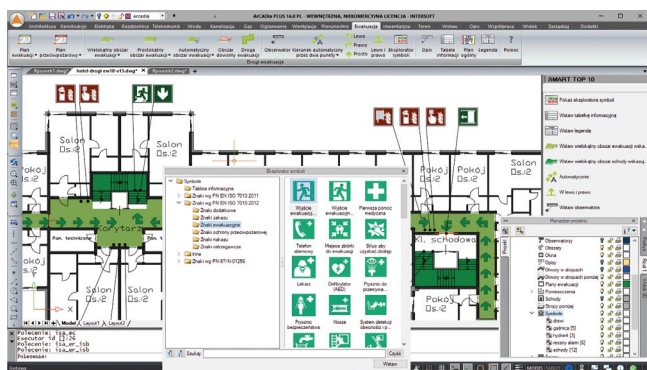


# Tworzenie planów ewakuacyjnych w istniejących oraz projektowanych budynkach

ArCADia-DROGI EWAKUACYJNE to moduł branżowy systemu ArCADia, oparty na technologii BIM, pozwalający na projektowanie sieci dróg ewakuacyjnych w budynkach. Umożliwia ich zaprojektowanie i wydruk w wielkościach zależnych od potrzeb użytkownika.

Program kierowany jest do projektantów oraz osób zajmujących się eksploatacją istniejących budynków użytku publicznego. Użytkownik ma możliwość tworzenia planów ewakuacji na istniejących rzutach kondygnacji bądź wykonania własnego rysunku przedstawiającego zadany obszar projektowy za pomocą narzędzi systemu ArCADia. Program udostępnia także bibliotekę z symbolami i tablicami z zakresu ochrony i ewakuacji w razie pożaru.

- Wprowadzanie obszaru drogi ewakuacyjnej określoną szerokością.
- Wprowadzanie gotowych tabel informacyjnych z możliwością ich modyfikacji i zapisu do biblioteki globalnej programu.
- Obszary wprowadzane automatycznie w obrys pomieszczenia.
- Automatyczne tworzenie planu ogólnego z rzutu kondygnacji narysowanej obiektami systemu ArCADia.
- Definiowanie obszaru, w którym oprócz wypełnienia można zadać kreskowanie i zapisać oznaczenie do biblioteki programu.
- Wprowadzanie planu ewakuacji i przeciwpożarowego w określonej wielkości, nie tylko poprzez wskazanie na rzucie, dzięki czemu łatwiej można zagospodarować arkusz wydruku.
- Opis (dodatkowy tekst z linią odniesienia) pozwalający na wskazanie istotnych elementów na rzucie, np. linii oddzielających strefy pożarowe, drzwi ewakuacyjnych czy nazw budynków na planie ogólnym.
- Biblioteka symboli i tablic zgodna z normami branżowymi.
- Łatwe i intuicyjne w obsłudze funkcje definiowania dróg ewakuacyjnych.
- Gotowe tablice z regułami postępowania w razie pożaru lub wypadku.
- Zautomatyzowane funkcje zaznaczania dróg ewakuacyjnych.
- Symbole, kolory i inne cechy programu zgodne z normami ISO 23601 oraz PN-97/N-01 1256.
- Symbole: Zakazu, Ochrony Przeciwpożarowej, Środków Ewakuacji, Nakazu i Ostrzegawcze według normy ISO 7010:2012



## Funkcjonalność programu:

- Sporządzanie i wydruk planów ewakuacji na podstawie rzutów wykonanych w systemie ArCADia lub wczytanych z innych programów.
- Automatyczne wyznaczanie drogi ewakuacyjnej poprzez wskazanie dwóch punktów. Zostają wyświetlone znalezione drogi, z których użytkownik wybiera najlepszą.
- Automatyczne tworzenie legendy z opisem użytych obiektów i symboli.

INTERsoft to polska firma od 25 lat obecna na rynku. Posiada w swojej ofercie ponad 100 branżowych programów skierowanych do konstruktorów, instalatorów i architektów.

Na stronie firmy dostępne są niezwykle korzystne, jubileuszowe oferty: [www.intersoft.pl](http://www.intersoft.pl)