

Program ARCHICAD 22



**WSC Witold Szymanik i S-
ka Sp. z o.o. Graphisoft
Center Poland**

archicad@wsc.pl
www.archicad.pl

Opis

ARCHICAD firmy Graphisoft to wszechstronne narzędzie przeznaczone do wykonywania wszelkich opracowań z zakresu architektury i budownictwa. ARCHICAD służyć też może do koordynowania pracy wielobranżowych zespołów projektowych.

Działanie programu ARCHICAD opiera się na integrowaniu informacji o projektowanej budowlie w wirtualnym modelu BIM. ARCHICAD obsługuje import i eksport IFC zarówno dla wersji IFC2x3, jak i IFC4. Przyjazny dla użytkownika interfejs i szerokie możliwości konfiguracji niestandardowej sprawiają, że zastosowanie IFC umożliwia efektywną komunikację oraz szybkie i łatwe wykrywanie błędów w trakcie pracy nad projektem wielobranżowym.

Mimo swego zaawansowania ARCHICAD jest programem intuicyjnie zrozumiałym, ponieważ jego twórcy nawiązali do procesu, który odbywa się w wyobraźni projektanta, a nie do tradycyjnej pracy przy desce. Wstępna realizacja idei przestrzennej w komputerze umożliwia samoczynne generowanie i aktualizowanie rysunków, dzięki czemu architekci mogą skupić się na twórczych aspektach swej pracy. ARCHICAD jest pionierem i liderem w dostarczaniu narzędzi bazujących na wirtualnych modelach budynku. Jest również wiodącą platformą sukcesywnie wdrażająca najnowsze rozwiązania z obszaru współpracy międzybranżowej w standardzie OPEN BIM. Dostępna jest również wersja edukacyjna na stronie www.archicad.pl