

Formaty plików

AbiWord czyta i zapisuje pliki w wielu różnych formatach. Za czytanie plików do programu odpowiedzialne są importery, natomiast za zapisywanie eksportery. Większość importerów oraz eksporterów AbiWorda to moduły-wtyczki (plug-in) i informacje na temat obsługiwanych przez nich formatów plików można znaleźć w dokumentacji modułów-wtyczek. Udostępnianie importerów oraz eksporterów jako moduły-wtyczki pozwala na instalowanie tylko tych, które rzeczywiście są użyteczne. Albowiem moduły-wtyczki AbiWorda mogą obsługiwać pewne bardzo specjalistyczne formaty plików i nie wszyscy muszą je mieć zainstalowane.

Poniżej opisujemy importery i eksportery, które są częścią składową samej aplikacji.

AbiWord

To własny format plików AbiWorda, nazywany także jego rodzimym formatem plików. Powinieneś zapisywać pliki w tym właśnie formacie, chyba że masz ważne względy, by użyć innych formatów. Ważne względy, które mogą się pojawić, przedyskutowano poniżej.

Szablon AbiWorda

To format szblonów AbiWorda. Szablony pozwalają zdefiniować zestaw stylów oraz początkową zawartość, która często się powtarza. Opisano je szczegółowo w dokumentacji szablونów.

Microsoft Word

To rodzimy format plików programu Microsoft Word i powinien być używany przy czytaniu plików zapisanych przy pomocy tej aplikacji. Obecnie AbiWord nie eksportuje plików jako dokumenty Microsoft Word; aby przekazać pliki osobom używającym Worda, powinieneś używać plików typu RTF (patrz poniżej).

HTML 4.0/XHTML 1.0

Formaty hipertekstowe używane są do umieszczania dokumentów w Internecie, są one łatwo odczytywane przez przeglądarki. XHTML to nowszy standard i niektóre starsze przeglądarki mogą mieć z nim problemy. W tych formatach należy zapisywać pliki przeznaczone do publikacji w Internecie.

Rich Text Format

Rich Text Format, czyli RTF, to format zawierający wszystkie informacje formatujące tekst w pliku, które mogą być odczytane przez prawie wszystkie edytory tekstu. Tego formatu należy używać w wypadku przekazywania plików osobom, które nie używają AbiWorda. 'Rich Text Format for old apps' to starsza wersja formatu RTF i tylko bardzo stare aplikacje używają tego formatu. Powinieneś używać normalnego formatu RTF, chyba że wiesz na pewno, że musisz używać starszej wersji.

Text/Encoded Text

To zwykły tekst, bez żadnego formatowania. Każdy komputer odczyta pliki zapisane w tym formacie; ale upewnij się czy to używanie tego formatu rzeczywiście jest najbezpieczniejsze. 'Text' to tekst ASCII, który nie obsługuje akcentów, czy też znaków spoza podstawowego alfabetu angielskiego ani wyliczeń (podpunktów). 'Encoded Text' to tekst rozszerzony o akcenty czy też znaki z innych zestawów kodów. Powinieneś używać zwykłego tekstu, chyba że tekst zawiera nietypowe znaki, najczęściej fragmenty tekstu w języku innym niż angielski.

GZipped AbiWord

To rodzimy format AbiWorda skompresowany przy użyciu algorytmu gzip. Tego typu plik zajmuje mniej miejsca na dysku i może być przekształcony do zwykłego pliku AbiWorda przy pomocy dowolnej aplikacji obsługującej gzip. Tego formatu powinieneś używać przy przekazywaniu dużych plików przez Internet albo jeśli masz mało miejsca na dysku. W przeciwnym wypadku lepiej jest używać rodzimego formatu. Albowiem w przypadku zniszczenia fragmentu pliku gzip z powodu awarii dysku, nie będzie możliwe odzyskanie pozostałej zawartości tego pliku. W plikach AbiWorda częściowe odzyskanie zawartości jest stosunkowo proste.