

NAPISY NA ZDJĘCIACH

OPIS PROJEKTU

Od pewnego czasu standardem stało się umieszczanie w plikach ze zdjęciami cyfrowymi dodatkowych informacji. Dwa najpopularniejsze standardy to EXIF i IPTC. Informacje te nie są jednak dostępne bezpośrednio. Aby je przeczytać potrzebna jest specjalna przeglądarka. Celem projektu jest właśnie stworzenie takiej przeglądarki.

WYMAGANIA PODSTAWOWE

W programie powinna istnieć możliwość wskazania katalogu, z którego zdjęcia będą przeglądane. Ekran programu powinien zostać podzielony na dwie części. Po lewej powinny zostać wyświetlone miniaturki zdjęć z katalogu, a po prawej informacje EXIF i IPTC dla aktualnie wybranego zdjęcia. Po dwukrotnym kliknięciu na wybranym zdjęciu powinno ono zostać wyświetlone w powiększeniu w tej części okna, którą zajmowały miniaturki. Informacje dodatkowe powinny być ciągle widoczne. Po ponownym podwójnym kliknięciu, program powinien powrócić do trybu wyświetlania miniaturki.

WYMAGANIA ROZSZERZONE

W wersji poszerzonej program może:

- a) generować plik zawierający listę nazw plików wraz z wybranymi parametrami dla każdego zdjęcia
- b) wpisywać wybrane parametry zdjęcia w postaci napisu na zdjęciu i zapisać tak powstałe zdjęcie pod nową nazwą
- c) wykonywać powyższą czynność w sposób zautomatyzowany dla wszystkich zaznaczonych plików
- d) wczytywać zewnętrzny plik zawierający nazwy plików i proste teksty, które powinny zostać umieszczone na zdjęciach.

UWAGI DODATKOWE
