



## Makra ułatwiające dodawanie elementów graficznych do zdjęć (mechanizm ułatwiający tworzenie dyplomów, pocztówek ozdobnych)

### Informacje ogólne

Poniższa porada pokazuje jak w diPhoto przygotowywać dyplomy uczestnictwa – zdjęcia z elementami ozdobnymi np. dla dzieci biorących udział w imprezie urodzinowej lub innej.

Dyplom taki to zdjęcie dziecka plus nałożony jakiś obrazek lub ramka plus jakieś napisy typu imię dziecka i data imprezy.

Oczywiście wszystko to da się zrobić w diPhoto ale jest to pracochłonne i czasochłonne szczególnie, gdy takie same dyplomy trzeba zrobić np. dla 30 dzieci.

W diPhoto przygotowano mechanizm ułatwiający tworzenie takich dyplomów: nagrywania makr opisujących jakie elementy graficzne i w jaki sposób mają być dodane na zdjęcie. Makro takie przykładowo zawiera informacje, że najpierw na zdjęcie trzeba dodać obrazek *Serce.jpg*, przesunąć go w lewy górny róg zdjęcia i powiększyć, potem trzeba dodać obrazek *Baner.jpg*, przesunąć na dół zdjęcia i wyśrodkować, dalej trzeba dodać napis, pod który będzie wpisywane imię dziecka i przesunąć go tak by znajdował się na obrazku *Baner.jpg* ...

Zrobiony został również mechanizm wybierania makra i uruchamiania go by wykonało zapisane w nim operacje na zdjęciu.

### Nagrywanie makra

- Jeśli używamy kiosku z ekranem dotykowym upewnić się, że klawiatura jest podłączona
- W pliku konfiguracyjnym defaults.txt ustawić ręcznie opcję  
[Options]  
MakroShow=1  
//1 - w diPhoto w oknie dodawania elementów graficznych na zdjęcie pokazane zostaną przyciski pozwalające rejestrować makro  
//0 - w/w przyciski nie będą pokazywane
- Uruchomić diPhoto, wybrać jedno typowe zdjęcie na zlecenie, przejść do okna gdzie ustala się szczegóły zlecenia, kliknąć przycisk Edycja, kliknąć przycisk Dodaj tekst, dodać obrazek, wejść do okna dodawania elementów graficznych na zdjęcie, od tego momentu program zaczyna nagrywać do makro wszystkie wykonane przez nas czynności, dodać elementy graficzne do zdjęcia, kliknąć przycisk Makro make, wpisać nazwę makro w pokazanym polu, nacisnąć Enter, makro zostało zapisane.
- Jeśli chcemy, żeby program automatycznie wstawiał na zdjęcie bieżącą datę należy przy tworzeniu makra dodać na zdjęcie napis #date# .

### Korzystanie z przygotowanych makr

- W pliku konfiguracyjnym defaults.txt ustawić ręcznie opcję  
[Options]  
MakroShow=0  
by klienci używający diPhoto nie mieli dostępu do nagrywania makr





*Porady dla zakładów fotograficznych – użytkowników diPhoto*

- Uruchomić diPhoto, wybrać zdjęcia na zlecenie, przejść do okna gdzie ustala się szczegóły zlecenia, kliknąć zdjęcie, które ma zostać zmodyfikowane przez makro, kliknąć przycisk *Edycja*, kliknąć przycisk *Dodaj tekst*, *dodaj obrazek*, wejść do okna dodawania elementów graficznych na zdjęcie, kliknąć lewy górny róg okna, z pokazanego menu wybrać klikając 2x nazwę makro jakie ma zostać wykonane, poczekać aż program dokona zmian, w razie potrzeby dokonać niezbędnych zmian, np. wpisać imię dziecka, zapisać zmienione zdjęcie....