

## Wstęp

Aplikacja powstała do wizualizacji ankiet zbieranych od uczestników w trakcie ich realizacji.

Zbieranie odpowiedzi polega na odczycie kodu kreskowego czytnikiem bezprzewodowym podłączonym do klawiatury komputera lub czytnikiem przewodowym, gdzie każdy podchodzi ze swoim kuponem do stanowiska.

Program obsługuje kilka czynników naraz. Każdy czytnik kodów kreskowych USB działa jak klawiatura podłączona do komputera.

Maksymalnie można wybrać do 9 odpowiedzi. Wersja standardowa obsługuje jeden głos z 9 opcji odpowiedzi dla każdego kuponu

Po małej modyfikacji może obsługiwać do 3 głosów na każdy kupon. Np. odpowiedź na trzy pytania,

każde pytanie może mieć trzy odpowiedzi np.: dobrze , może być , źle.

Każdy kupon ma swój unikalny kod od 101 do 400.

Każdy z uczestników może oddać tyle głosów ile otrzymał kuponów, zwykle jeden.

Po drobnej modyfikacji można losować wygrywające kupony z najczęściej padających odpowiedzi lub

najrzadziej lub z każdej kategorii po jednym. Po niewielkiej modyfikacji zwyciężające kupony można od razu prezentować na tab

## Instalacja fontów kodów kreskowych

1. Do prawidłowego wyświetlania kodów kreskowych zainstaluj fonty Free 3 of 9 (załączone z plikiem Excela).

2. Windows7: Kliknij prawym klawiszem myszy na pliku FRE3OF9X.TTF i wybierz Zainstaluj.

## Uruchamianie makr

1. Podczas uruchamiania pliku MS Excel uruchom makra. Taki żółty pasek u góry Excela.

2. Jeśli pasek się nie pojawia to wybierz Plik -> Opcje -> Centrum zaufania -> Przycisk Ustawienia centrum zaufania, następnie ustaw Wyłącz wszystkie makra i wyświetl powiadomienie. Zamknij plik Excela i uruchom ponownie.

## Przygotowanie odpowiedzi

1. Odblokuj arkusz Kupony. Zakładka Recenzja -> wstążka Zmiany -> Nie chroń arkusza

2. Wstaw pola Nazwa dla poszczególnych odpowiedzi, która będzie wyświetlana na tablicy.

3. Wstaw pola Opis, których nie będzie na tablicy, ale będą wydrukowane na kuponach.

4. Wstaw zdjęcia, wizualizujące dane odpowiedzi. Zdjęcia przeniosą się automatycznie na Tablicę poprzez funkcję Aparat w Excel

5. Wpisz instrukcję wypełnienia ankiety, która wydrukuje się na każdym kuponie.

6. Nie zmieniaj pól zawierający kody kreskowe. Pola utworzone są w schemacie \*Y-XXX\*, gdzie Y to kod odpowiedzi, XXX- kod k

7. Drukowanie kuponów. Ustaw numer początkowy oraz ilość do drukowania, nie więcej niż 20 szt. Naciśnij przycisk Drukuj kupo  
Numer kolejnego kuponu automatycznie się zapamiętuje.

## Czyszczenie wyników

1. W arkuszu Wyniki naciśnij przycisk Czyść wynik. Potwierdź swoją decyzję wybierając TAK.

## Testowanie działania ankiety

1. Na arkuszu Tablica lub Wyniki naciśnij przycisk START. Komendy wydaje się z klawiatury i naciska Enter lub odczytuje kod kresk

2. Zatrzymywanie zliczania przez naciśnięcie S lub STOP na klawiaturze i wciśnij ENTER (wielkość liter nie ma znaczenia).

3. Inne funkcje: W lub WYNIK - wyświetla tablicę wyników , F lub FUNKC - wyświetla okienko InputBox, które służy do diagnostyki

4. Arkusz z poleceniami należy wydrukować i sterować ankietą poprzez czytników kodów. W tym celu naciśnij CTRL+P

5. Makra zobaczysz naciskając ALT+F11

6. Konfiguracja czytnika kodów: do odczytanego kodu dodawać Enter na zakończenie (Message Terminator). Patrz instrukcja pro

**Krzysztof Czoba © 2014 [www.dotproject.net.pl](http://www.dotproject.net.pl)**



STOP



WYNIK



FUNKCJA KONTROLNA