Instrukcja Eksportowania danych z programu MAK 4.3 w formacie ISO 2709 do pliku w kodowaniu UTF8

Instrukcję przygotował Łukasz Szymański, informatyk / bibliotekarz systemowy z Miejskiej i Powiatowej Biblioteki Publicznej w Kolbuszowej. Adres email: <u>administrator@biblioteka.kolbuszowa.pl</u>

Eksport danych z bazy danych programu MAK 4.3 należy poprzedzić przeglądnięciem bazy w celu wyeliminowania wadliwych rekordów (nie pełnych opisów, podwójnych wpisów itp.)

Eksportu dokonujemy poprzez program IMPEK, wchodzącego w skład pakietu MAK.

Do przekonwertowania danych wynikowych z kodowania Mazovia lub Latin, w którym są zapisane w programie MAK do pożądanego kodowania UTF8 należy użyć programów konwertujących. W tej instrukcji zostały użyte następujące programy: Convert 3.70 oraz Gżegżółka XP 7.1.2.2, stworzone przez Piotra Sawickiego. Programy można pobrać ze strony <u>http://www.gzegzolka.com/?m=down</u>, Programy te są rozprowadzane na licencji opublikowanej na stronie producenta <u>http://www.gzegzolka.com/?m=reg</u>.

Instrukcja Krok-po-kroku wyeksportowania danych z programu MAK4.3

1. Otwieramy program IMPEK wchodzący w skład pakietu MAK 4.3. Wykonujemy to wybierając w menu MAKZERO opcję ADMINISTRATOR, następnie wybieramy opcję Programy pakietu MAK i inne. Z listy która się nam pokazała wybieramy opcję Uruchomienie programu IMPEK.

System M A K, wersja 4.3 z dnia 2004.01.26 PROGRAM MENU Miejska i Powiatowa Biblioteka Publiczna 36-100 KOLBUS2OWA, ul. Piłsudskiego 7 Dystr.: Biblioteka Narodowa W-wa, al. Niepodległości ADMININISTRATOR \ PROGRAMY	213
Uruchomienie programu MAK Uruchomienie programu MAK2 Uruchomienie programu INI Uruchomienie programu COP Uruchomienie programu RES Uruchomienie programu SKO Uruchomienie programu IND Uruchomienie programu INIW (bazospis globalny) Uruchomienie programu INIW (bazospis globalny)	
Uruchomienie programu STA (bazospis globalny) Uruchomienie programu STA (bazospis lokalny) Uruchomienie programu WYMKHW (bazospis globalny) Uruchomienie programu ELIKHW (bazospis globalny) Uruchomienie programu ELIKHW (bazospis globalny) Uruchomienie programu ELIKHW (bazospis lokalny) Uruchomienie edytora EDIT	F10 - koniec

- 2. Podajemy ścieżkę do bazy którą chcemy wyeksportować.
- 3. Z menu wybieramy opcję EKSPORT danych (F4).



4. Wybieramy sposób wypisywania danych. Z dostępnych opcji wybieramy drugą ISO 2709 (I)



- 5. Następnie zobaczymy ekran z prośba o podanie nr maski. Wybieramy opcję "maska 0: USMARC"
- 6. W oknie następnym zostaniemy poproszeni o podanie nazwy zbioru do którego będziemy eksportować opisy. Najlepiej jest podać pełną ścieżkę, łącznie z literą dysku (np. c:/dane).

 Jeżeli plik, do którego podaliśmy ścieżkę w punkcie 6 nie istnieje (a takie rozwiązanie jest lepsze), to zostaniemy poproszeni o odpowiedź na pytanie "… czy zakładać (N/T)". Wybieramy opcję TAK wciskając przycisk "t".

Nazwa zbioru do którego eksport. (ewent. "	*" na początku,	"Enter" - kończyć):
c:\dane		
Taki zbiór nie istnieje, czy zakładać (N/T		

8. Następnie zostaniemy poproszeni o wybór sposobu wybierania dokumentów. Wybieramy opcję "F7: od numeru do numeru". Jako numer początkowy wpisujemy numer 1, a jako numer końcowy 99999999. Pozwoli nam to wyeksportować wszystkie dokumenty znajdujące się w bazie.

wybierz sposób wybi	erania dokumentów
F5: ug numeru	
F7: od numeru do n	umeru
F10: koniec Podaj początkowy nuner dokunentu (" Podaj końcowy nuner dokunentu ("Ent	Enter" — rezygnować) 1 er" — rezygnować) 99999999
Wyprowadzono dokunent nr 364 Wyprowadzono 136 dokunentów	Przeczytano 378 dokumentów

9. W wyniku przeprowadzonych operacji otrzymujemy plik z wszystkimi opisami, zakodowany w MAZOVII lub LATIN, zależnie od rodzaju kodowania w jakim jest zapisana nasza obecna baza.

Aby zamienić kodowanie nasze na kodowanie UTF8, potrzebujemy dwóch programów: DOSowego Converta, który przerobi plik do formatu ISO-8859-2, oraz programu Gżegżółka, którym plik w formacie ISO-8859-2 przerobimy na format docelowy UTF8.