INFO - servis

Najbliższa konkurencja OKS AGH! Nie jakiś EB-Club, czy Przewiązka. Ani tym bardziej Rotunda lub Bakałarz. Tuż za miedzą swoją działalność dość prężnie uskutecznia Klub „Piast". Wydaje się, że jest to dojrzała już forma ubiegłorocznego Klubu „Piaścio". Kolega Piast Kołodziej, znaczy - Kolega Kierownik, koncesji na piffo jeszcze nie otrzymał, stąd serwuje muzykę poważną. Ale starania o rozszerzenie działalności trwają. Życzymy sukcesów, oczekujemy zaproszenia na bliższe skosztowanie programu.

Oczekujemy z niecierpliwością na relacje z delegacji zagranicznych Samorządu Studentów. W bieżącym numerze ***BRUKSELA '94.*** *Może w następnym jakiś fotoreportaż... Materiały są ponoć w drodze.*

Mamy nowe kasy - zakończono remont kas AGH. Znane każdemu studentowi i pracownikowi pomieszczenia na parterze w paw. C-1 zmieniły się nie do poznania. Jest tak pięknie, że aż „strach". Jasno, przestronnie - Holender potrafi. Zapachniało wielkim światem. Małe, ale jakże ważne pomieszczenie remontowała zagraniczna spółka. Mamy nadzieję, że z krajowych materiałów. A swoją drogą, może to jest jakiś sposób. Na pewno o wyborze firmy zadecydowały względy ekonomiczne. Polecamy ten przypadek do rozważenia Zarządowi Osiedla Studenckiego. Wracając do kas, należy mieć nadzieję, że nigdy nie zabraknie w nich pieniędzy.

Opracowano prowizorium budżetowe Funduszu Naukowo-Kulturalno-Sportowego na rok 1994. Do podziału pomiędzy Uczelnianą Radą Samorządu Studentów, 13-oma Wydziałowymi Radami SS, ROS i 24 innymi klubami i organizacjami studenckimi, było 3.5 mld zł. Biorąc pod uwagę fakt, że wykonanie za rok 1993 wyniosło ok. 3.2 mld zł, oraz coraz większe potrzeby poszczególnych organizacji, próby podziału zadawalającego wszystkich były bardzo trudne. Teraz konsultacje z wszystkimi zainteresowanymi, ustalanie szczegółów, później wszystko w rękach URSS-u. ***Uwaga! Kluby i organizacje! Prosimy o nawiązanie kontaktu z Prezydium.***

Po raz kolejny w DS „PIAST" odbyło się spotkanie przedstawicieli Fundacji z całej Polski. Z dobrze poinformowanych źródeł dowiedzieliśmy się, że następują przymiarki do powołania czegoś większego - Fundacji Fundacji. Gdzie w tym wszystkim działacze AGH?

Temat trochę wstydliwy, ale poproszono nas o jego zasygnalizowanie. Problem dotyczy ubikacji w budynku A-0, na pierwszym piętrze. Mianowicie ów przybytek zamykano po godz. 15^{00}, a ostatnio „nieczynny" był całymi dniami. Jesteśmy bardzo ciekawi, co sprawiło, że tak niezbędny dla każdego lokal wyłączono z użytkowania.
Z ostatniej chwili: wszystko wróciło do normy, zaobserwowano tylko wzmożony ruch kilku funkcjonariuszy Działu Gospodarczego, którzy komisyjnie „bazgrali" po ścianach.

Ewa Dobrzyńska-Lankosz

KRÓTKI OPIS SYSTEMU VTLS

Zintegrowany system biblioteczny VTLS (Virginia Tech Library System) jest owocem 19 lat badań i pracy zespołu bibliotekarzy i informatyków wywodzących się z Uniwersytetu w Blacksburg w stanie Virginia. Dzisiaj VTLS posiada OPAC (Online Public Access Catalog - Katalog Dostępny Publicznie) oparty o technologię klient-server, umożliwia szeroki dostęp do informacji multimedialnej, a więc obejmującej dźwięk, wysokiej rozdzielczości grafikę, a także film. System zaspokaja wymagania wielu typów i wielkości bibliotek. Najczęściej stosowany jest przez naukowe biblioteki uczelniane, ale także przez inne typy bibliotek, w tym także biblioteki narodowe (np. Biblioteka Narodowa w Szkocji, czy Szwajcarii). Firma wdrożyła swój system w bibliotekach wielu krajów świata, a także w bibliotekach europejskich, m.in. w Finlandii (22 biblioteki), Francji, Hiszpanii, Szwecji.

System dostępny jest w dwóch wersjach: w tzw. wersji głównej, na minikomputery HP 3000 w oparciu o system operacyjny MPE, na minikomputery HP 9000 (system operacyjny UNIX), komputery IBM/VM oraz w wersji micro na microkomputery w oparciu o DOS-a (także wersja sieciowa - Novell).

VTLS posiada budowę modułową, a więc katalogowanie, obsługę kartotek haseł wzorcowych, OPAC, wyszukiwanie wg słów kluczowych i z użyciem złożonych kryteriów wyszukiwawczych (zastosowanie algebry Boole'a), kontrolę wypożyczeń (udostępnianie) i system rezerwacji specjalnej, polegającej na wyodrębnieniu z kolekcji i zarezerwowaniu materiałów przeznaczonych do określonych celów, kontrolę wpływu czasopism, system monitoringu, tworzenie statystyk i raportów, system parametrów, obsługę czynności związanych z gromadzeniem zbiorów, Document Delivery, wykorzystywany do obsługi użytkowników w bibliotekach posiadających system magazynów zamkniętych, do obsługi wypożyczeń międzybibliotecznych i zamawiania przez użytkowników foto i kserokopii, moduł indeksowania czasopism (tworzenie streszczeń artykułów z czasopism oraz rozdziałów książek). VTLS Inc. opracował także moduły specjalne, m.in. moduł przeznaczony dla osób niedowidzących, który pozwala na powiększanie czcionki tekstu pojawiającego się na ekranie, oprogramowanie służące do budowy katalogów centralnych i do tworzenia bibliografii drukowanych oraz podsystem do obsługi bibliotek wirtualnych i multimediów.

Jednym z podstawowych modułów jest OPAC. Pozwala on na dostęp do informacji zawartej w bazie danych poprzez nazwę autora, tytuł, hasło przedmiotowe, sygnaturę, LCCN, ISBN, ISSN, UKD, słowa kluczowe, złożone kryteria wyszukiwawcze (z zastosowaniem operatorów Boole'a). Dzięki zastosowaniu normy Z39.50 użytkownik z poziomu własnego systemu może prowadzić wyszukiwanie w całkiem innym systemie stosując sposób wyszukiwania właściwy systemowi, spod którego inicjowane jest wyszukiwanie. Wyniki wyszukiwania w innym systemie prezentowane są w taki sam sposób, jak we własnym systemie. Aplikacja ta działa jako klient i serwer. Normę tę stosują między innymi takie firmy jak: OCLC, CAS, Silver Plater, Geac, NOTIS, LC, VTLS Inc.

Dane wprowadzać można z klawiatury lub przejmować z różnych źródeł. A więc rekordy mogą być dodawane do bazy wsadowo, z taśmy magnetycznej lub dyskietki oraz w trybie bezpośrednim z OCLC, RLIN, WLN, z katalogów na dyskach optycznych, z innych baz VTLS-owych. System umożliwia przejmowanie pełnych rekordów bibliograficznych i khw w formacie MARC. Format stworzony przez VTLS zachowuje każdy element rekordu MARC-owskiego i gwarantuje pełną integrację danych.

Format MARC stosowany jest dla wszystkich typów materiałów bibliotecznych, a więc dla wydawnictw zwartych, wydawnictw ciągłych, druków muzycznych, nagrań dźwiękowych, wydawnictw kartograficznych, rękopisów, materiałów audiowizualnych i plików komputerowych.

Dane bibliograficzne wprowadzane są do systemu tylko raz i wiązane odpowiednio z innymi typami rekordów, jak np. rekordami khw, egzemplarza itd. Hasło rekordu khw również tworzone jest tylko raz i wiązane ze wszystkimi rekordami bibliograficznymi, w których to hasło występuje.

Do komunikacji system wykorzystuje usługi sieciowe, zarówno lokalne, jak i w sieci Internet, konstruowanej w oparciu o protokoły TCP/IP.

Istnieje możliwość wspólnego użytkowania jednego komputera przez dwie lub kilka bibliotek, zachowując jednocześnie własne niezależne bazy danych. W Polsce rozwiązanie takie zostało przyjęte w Krakowie, gdzie na komputerze Biblioteki Jagiellońskiej dodatkowo została zainstalowana baza, obsługująca Bibliotekę Główną Akademii Górniczo-Hutniczej.

Rozwiązanie występujących w tekście skrótów w kolejności ich występowania:

HP - Helwett-Packard
LCCN - Library of Congeress Call Number
ISBN - International Standard Book Number
ISSN - International Standard Serials Number
UKD - Uniwersalna Klasyfikacja Dziesiętna
OCLC - Online Computer Library Center
CAS - Chemical Abstracts Service
LC - Library of Congress
RLIN - Reserch Libraries Information Network
WLN - Western Library Information Network
MARC - Machine Readable Cataloging
TCP/IP - Transfer Control Protocol/Internet Protocol