

ISKWIG 2002

Instrukcja obsługi komputerowej bazy

Wrocław 2002

Baza danych sprzętu komputerowego pozostającego w dyspozycji Instytutu Geograficznego

Informacje ogólne:

1. Autorzy programu: Bartosz Korabiewski korabiewski@geogr.uni.wroc.pl, Paweł Netzel netzel@meteo.uni.wroc.pl
2. System operacyjny: **Windows 9x**
3. Wymagana instalacja **Ms Access 2000**
4. Relacyjna baza danych składa się z **3 formularzy**.
5. Podstawowym elementem podlegającym inwentaryzacji jest podzespół, stąd formularzem podstawowym (otwierającym się automatycznie przy otwieraniu bazy) jest formularz **PODZESPOŁY**
6. Pozostałe formularze **KOMPUTERY**, **MIEJSCE** otwierane są z poziomu formularza PODZESPOŁY (przycisk "+"). Można je również uruchamiać osobno.
7. Zaleca przy uzupełnianiu wpisów zaleca się wypełnianie formularzy w następującej kolejności: Lokalizacja, Komputer, Podzespół (program nie odświeża listy z danymi komputera i lokalizacją gdy otwierane są one z poziomu formularza Podzespół. Nowododane elementy są dostępne po zamknięciu i ponownym otwarciu formularza Podzespół)
8. Do instrukcji dołączono formularz wypełniany podczas inwentaryzacji

Opis formularzy:

PODZESPOŁY

Ryc. 1 Widok formularza PODZESPOŁY

Ryc. 2 Lista rozwijana pola lokalizacja w formularzu PODZESPOŁY

Pola:

Nazwa pola	Typ	Wielkość	opis
kategoria	pole kombi	-	kategorii podzespołu (np. dysk twardy IDE). Pole ograniczone do listy
producent	tekst	15 znaków	Nazwa producenta *
typ/model	tekst	50 znaków	Model lub typ podzespołu * W nawiasach [...] stosować oznaczenia dodatkowe – wielkość dysku; przekątna monitora; pamięć karty grafiki; typ złącza – PCI, ISA, AGP; USB, szereg, PS2; ilość klawiszy, scrool itp.
Nr seryjny	tekst	20 znaków	
Nr inwentarzowy	tekst	25 znaków	
Nazwa komputera	pole kombi	-	Wybór wcześniej zdefiniowanego zestawu komputerowego w skład którego ma wchodzić opisywany podzespół. W okienku widoczna jest nazwa (nazwa sieciowa) komputera. Przy otwieraniu listy widoczny jest dodatkowo nr inwentarzowy i kilka pól pozwalających jednoznacznie wybrać właściwy zestaw komputerowy (ryc.1)

+	przycisk	-	Przycisk otwierający formularz KOMPUTERY w celu szybkiego wprowadzania nowych zestawów komputerowych. Uwaga!!! Niestety po zamknięciu formularza KOMPUTERY program nie odświeża informacji o nowo wprowadzonym zestawie. Jest on dostępny w polu wyboru dopiero po zamknięciu i ponownym otwarciu formularza PODZESPOŁY . Proponuje się wcześniejsze wypełnienie formularza KOMPUTERY .
lokalizacja	pole kombi	-	Wybór wcześniej zdefiniowanego miejsca. W okienku widoczny jest numer pokoju. Przy otwieraniu listy widoczna jest dodatkowo nazwa budynku i nazwa zakładu (ryc.2)
+	przycisk	-	Przycisk otwierający formularz LOKALIZACJA . Działanie jak w przypadku poprzedniego
złom??	pole wyboru	-	Tak/nie. W „klawiszologii” zaznaczane klawiszem spacji. Dotyczy niesprawnych komputerów.
Uwagi	Nota	nieograniczone	

KOMPUTERY

Formularz do wprowadzania informacji o zestawach komputerowych.

Ryc. 3 Widok formularza KOMPUTERY

Nazwa pola	Typ	Wielkość	opis
typ komputera	pole kombi	-	typ komputera ograniczony do listy. Wartość domyślna - desktop
NR inwentarzowy	tekst	40	
Nazwa sieciowa	tekst	15	Oficjalna nazwa komputera widoczna w sieci. W przypadku komputerów nie podłączonych do sieci proponuje się wprowadzanie nazwy „ bez nazwy ” i dodatkowo numeracji w przypadku istnienia kilku nie podłączonych komputerów w tej samej lokalizacji
IP	tekst	15	Wartość domyślna 156.17.92.000 Dla komputerów nie

			połączonych w sieć proponuje się 000.00.00.000 Zastosowana maska wprowadzania pozwala na wprowadzanie numerów IP bez stosowania znaków interpunkcyjnych
sprawny	pole wyboru	-	Tak/nie
użytkowany	pole wyboru	-	Tak/nie
kasacja	pole wyboru	-	Tak/nie
system operacyjny	pole kombi	-	Pole ograniczone do listy
Numer licencji	tekst	40	Numer licencji systemu operacyjnego
System legalny	pole wyboru	-	Tak/nie
Użytkownik	tekst	25	Osoba użytkująca komputer
info	Nota	nieograniczone	
lokalizacja	Pole kombi	-	Wybierana lokalizacja [skrót nazwy zakładu – nr pomieszczenia, adres]. Wymagane wcześniejsze uzupełnienie wpisu w formularzu Lokalizacja

LOKALIZACJA

Formularz do wprowadzania informacji o lokalizacji zestawów komputerowych i podzespołów.

budynek - lokalizacja	Zakład	pokój nr
Uniwersytecki 1, GG	Geografia Fizyczna	321
Uniwersytecki 1, GG	Geografia Fizyczna	316
Uniwersytecki 1, GG	Geografia Fizyczna	323
Przybyszewskiego 63	Geografia Fizyczna	8
Przybyszewskiego 63	Geografia Regionalna	10
Przybyszewskiego 63	Geografia Regionalna	12
Przybyszewskiego 63	Zakład Dydaktyki Geografii	407
Przybyszewskiego 63	Geografia Regionalna	13
Przybyszewskiego 63	Geografia Regionalna	9
*	Geografia Fizyczna Geomorfologia Geografia Regionalna Geografia Społeczno-Ekonomiczna Zagospodarowanie Przestrzenne Kartografia Biblioteka Pracownia Komputerowa Administracja Zakład Dydaktyki Geografii	

Ryc. 4 Widok formularza MIEJSCE

Nazwa pola	Typ	Wielkość	opis
budynek - lokalizacja	pole kombi	-	typ komputera ograniczony do listy
zakład	pole kombi	-	typ komputera ograniczony do listy
pokój nr	tekst	15	numer pokoju

* propozycje stosowanych skrótów:

nn – „no name” – producent nie znany

in – informacja niedostępna (dla podzespołów wewnątrz komputera nie wykazanych w raportach programów diagnostycznych)