

Instalacja pakietu COMVAR i(lub) modułu CENNIK

1. Instalacja pakietu COMVAR w wersji pod Windows
2. Instalacja programu CENNIK
3. Opis procedury przejścia z wersji dos pakietu COMVAR na wersję pracującą pod windows.

1. Instalacja pakietu COMVAR w wersji pod Windows

Należy pobrać ze strony www.inforg.pl (zakładka „programy”) wszystkie (lub tylko wybrane) moduły oznaczone symbolem win_xxx_.zip (gdzie xxx – nazwa modułu) oraz plik oznaczony jako „biblioteki do wersji dla Windows”.

Na dysku sieciowym (lub lokalnym) należy stworzyć dla systemu strukturę folderów. Może ona być całkowicie dowolna ale przykładowa (do niej będzie się odwoływał dalszy ciąg opisu) może wyglądać np.tak:

```
programy
  exe
  win_mgz
    dane
  win_srv
    dane
  win_sps
    dane
  win_ftr
    dane
  win_kas
    dane
  win_ksh
    dane
  win_cmv
    dane
```

W folderze programy\exe należy umieścić wszystkie moduły exe wypakowane z plików win_xxx_.zip pobranych ze strony oraz zawartość pliku 'biblioteki'. Taki układ katalogów uprości dokonywanie aktualizacji – jedyną operacją będzie podmiana plików exe w folderze programy\exe.

UWAGA: Umieszczenie bibliotek w folderze „exe” pozwala uniknąć instalacji programu na stacjach roboczych. Zamiast tego wystarczy na nich przygotować odpowiednie ikonki startowe.

Następnie należy utworzyć na pulpicie standartowe skróty do poszczególnych programów (poprzez prawy klawisz na pulpicie, „nowy”, „skrót”). Teraz należy wejść do właściwości tych skrótów (prawy klawisz na ikonce) i nie ruszając wiersza "obiekt docelowy" (będzie przykładowo brzmiał **f:\programy\exe\win_srv.exe**) zmienić

wiersz "rozpocznij w" na odpowiedni, właściwy dla danego programu, na przykład: **f:\programy\win_srv**. W lokalizacji "rozpocznij w" program przy pierwszym starcie umieści plik informacyjny, przechowujący ścieżkę do właściwego katalogu roboczego danego programu. Ten plik nazywa się na przykład WIN_SRV.MEM.

Procedurę należy powtórzyć dla każdego z modułów.

UWAGA: należy stosować odrębne foldery startowe dla poszczególnych modułów.

UWAGA: nie wolno używać folderów roboczych od dotychczasowych, dosowych wersji poszczególnych programów(!).

Teraz należy kolejno uruchomić poszczególne programy i odpowiedzieć na pytanie o folder roboczy. Domyślny folder roboczy proponowany przez program nazywa się "dane" i odchodzi od foldera "rozpocznij w". Czyli folder roboczy z tego przykładu brzmiałby **f:\programy\win_srv\dane**.

Teraz należy kolejno uruchomić każdy program, wejść do opcji "narzędzia pomocnicze", "weryfikacja struktur", "struktura bazy danych" i odczekać aż program utworzy kompletną bazę danych we wskazanym wcześniej folderze "dane". Ta operacja trwa kilka lub kilkanaście sekund w zależności od programu.

Programy są gotowe do pracy. Należy teraz dokonać powiązania ich między sobą poprzez wzajemne wpisanie ścieżek do danych.

w **WIN_SRV** należy ustawić:

- zakładka "pojazdy" - folder danych systemu WIN_SPS (wg przykładu: **..\..\win_sps\dane**)
- zakładka "klienci" - folder danych systemu WIN_MGZ. (**..\..\win_mgz\dane**). W drugim polu należy wpisać literki "MGZ"
- zakładka "zlecenia bieżące" - można w "opcje" ustawić nazwy poszczególnych serwisów (do ośmiu)
- zakładka "magazyn" - należy w "opcje" wpisać ścieżkę do foldera danych WIN_MGZ (**..\..\win_mgz\dane**) i numer odpowiedniego magazynu (można do ośmiu razy to powtórzyć)
- zakładka "słowniki", "katalog operacji" - można (guzik "?") ustawić stawki za roboczogodzinę

WIN_SRV-GRAFIK

należy (na ekranie kalendarza, guzik "opcje") ustawić ilość stanowisk roboczych i doradców obsługiwanych przez grafik, nazwy tych stanowisk (mechaników) i nazwy doradców.

WIN_SRV-CRM

po wejściu w dowolny dzień, należy (guzik "opcje") wpisać ścieżkę do foldera danych modułu WIN_SPS (**..\..\win_sps\dane**) (ścieżka do foldera danych WIN_SRV wpisze się sama i będzie niedostępna do edycji). Można również wskazać jako trzecią, ścieżkę do foldera danych dos_SRV, które od pewnego czasu generuje dane dla modułu CRM.

WIN_MGZ

- guzik "rezerwacje serwisowe" - prawy klawisz - należy podać ścieżkę do danych programu WIN_SRV czyli (**..\..\win_srv\dane**) (lewy klawisz uruchamia opcję rezerwacji).
- guzik "cenniki zewnętrzne" - potem guzik "opcje" należy określić miejsce, gdzie ma być przechowywany cennik dostawcy (najlepiej poza systemem WIN_MGZ. Nie wolno wskazywać foldera "dane" modułu WIN_MGZ), położenie foldera ze źródłowym plikiem danych, typ tego cennika i numer pod jakim dostawca figuruje w kartotece dostawców. UWAGA: w przypadku zdefiniowana kilku niezależnych zewnętrznych cenników dostawcy muszą mieć wskazane inne foldery przechowywania. Folder importu i numer dostawcy może być ten sam.

- guzik "sprzedaż" - "opcje" - należy podać numer NIP i rachunku bankowego oraz początkowe numery faktur.
- guzik "operacje magazynowe" - "opcje" - należy podać numerację dokumentów magazynowych
- guzik "operacje magazynowe" - "czytaj z pliku" (działa po wyborze stanowiska operacji magazynowych) należy podać folder, z którego będą pobierane pliki faktur zakupowych i format czytanego pliku.

WIN_SPS

- zakładka "pojazdy" - guzik "kosztów, kalkulacja" - guzik "opcje importu" (dostępne po założeniu chociaż jednej kartoteki samochodu) należy podać ścieżki do WIN_SRV i WIN_MGZ i określić kody kategorii zleceń bezpłatnych typu "salon" oraz RW typu "doposażenie samochodów" stosowane przez te programy.

WIN_KASA

- zakładka "parametry" - należy podać ścieżki do folderów danych poszczególnych modułów systemu. W przykładowym układzie folderów przyjętym w niniejszym opisie byłyby to kolejno:

```
..\..\win_mgz\dane  
..\..\win_srv\dane  
..\..\win_sps\dane  
..\..\win_ftr\dane
```

WIN_CMV

- pod guzikami "parametry" należy podać ścieżki do poszczególnych modułów. Takie same jak w przypadku modułu KASA.

To dodatkowy moduł zbierający dane z pozostałych. W nim znajdują się raporty i funkcje eksportu danych. On też ma nieco inną logikę kodów dostępu. W polu status dostępu należy podać nazwy poszczególnych, udostępnianych modułów (np. "SRV, MGZ"). Oczywiście w wersji demo działają wszystkie.

2. Instalacja programu CENNIK

Należy pobrać ze strony www.inforg.pl (zakładka „programy”) plik WIN_CEN_.ZIP oraz plik oznaczony jako „biblioteki do wersji dla Windows”. Całość po rozpakowaniu należy umieścić w pustym folderze (może być to folder na dysku sieciowym). W tym samym folderze należy umieścić (o ile go mamy – to włączy dodatkowe funkcjonalności Cennika) plik licencyjny otrzymany od użytkownika systemu COMVAR. Teraz wystarczy zrobić na pulpicie skrót do programu W_CEN.EXE (wypakowanego z win_cen_.zip).

3. Opis procedury przejścia z wersji dos pakietu COMVAR na wersję pracującą pod windows.

O ile w wersji dos nie były używane jakieś moduły systemu wówczas oczywiście nie trzeba jej wykonywać ale w takim przypadku należy (w wersji demo nie trzeba) wejść

do opcji "narzędzia pomocnicze", "kody dostępu" (hasło ogólne jest takie samo jak w wersji dos, plik licencyjny zresztą też) i zdefiniować czteroznakowe loginy poszczególnych użytkowników oraz ich statusy dostępu (literki ASKZDR w polu status). Hasła użytkownicy założą sobie przy pierwszym uruchomieniu programu.

Import danych z wersji dos można zrobić w opcji "narzędzia pomocnicze", "weryfikacja struktury", "import danych z wersji DOS". Należy wskazać jako źródło danych istniejący system w wersji Dos a dokładniej jego folder roboczy (można go odczytać z właściwości ikonki uruchamiającej program). Oczywiście odpowiednio MGZ dla WIN_MGZ czy SRV dla WIN_SRV.

Można wskazać aktywny folder "prawdziwego" systemu i to nawet podczas jego pracy, bo dane są jedynie czytane. Operacja importu trwa około kilku minut dla WIN_MGZ, WIN_SPS i WIN_FTR ale dla WIN_SRV może potrwać nawet ponad pół godziny o ile dane gromadziły się przez wiele lat. A dokładniej sam import jest szybki ale konwersja polskich znaków z Latin-2 (lub Mazovii) na win-1250 jest stosunkowo czasochłonna.

Dane z wersji dos importowane są w 100 procentach i traktowane przez wersje windows tak, jakby były w nich wygenerowane.

Kolejnym, ostatnim etapem jest ustawienie niektórych parametrów, gdyż te informacje nie są importowane. Dotyczy to przede wszystkim numeru NIP i numeru rachunku bankowego oraz numeracji faktur, dokumentów magazynowych i kasowych. Jeśli się tego nie ustawi, wówczas wystartują od zera.

Programy uruchamia się z menu wybierając np. "comvar-win_srv" a następnie "start srv". UWAGA: w przypadku modułu SRV, w menu "comvar-win_srv" można niezależnie uruchomić moduł "grafik-crm" do planowania wizyt w serwisie i crm oraz "srv-czas" do ewidencji czasu pracy mechaników - odpowiednik programu SRV_C w wersji dos. Opcję "srv-czas" na komputerze przeznaczonym dla mechaników można uruchomić automatycznie zmieniając w ikonke "obiekt docelowy" w taki sposób, by program WIN_SRV wywoływany był z parametrem "c" czyli np. brzmiałoby on **f:\programy\exe\win_srv.exe c**. Oczywiście katalog "rozpocznij w" pozostaje bez zmian.

W podobny sposób można (parametr T zamiast C) uruchomić opcję grafika dla klientów.

GOTOWE...

Podobnie jak w przypadku wersji dosowych, można ze sobą łączyć jedynie wybrane moduły lub też używać ich niezależnie od siebie ale pewne funkcje nie będą wtedy dostępne. Czyli na przykład faktury zaliczkowe zadysponowane przez poszczególne moduły może wydrukować jedynie moduł KASA (w przypadku WIN_SPS czy WIN_MGZ może to ewentualnie być lokalna kasa tego modułu ale kasa centralna ma dużo większe możliwości). Dlatego dobrze jest zainstalować wszystkie moduły (nawet jeśli nie wszystkie miałyby być używane i nie obejmuje ich licencja).