

Identifikačný list projektu na rok 2004

1) Projekt

P13 INFORMAČNÝ SYSTÉM ČASOVÝCH RADOV

2) Cieľ projektu

Cieľom projektu je prezentovanie tabuľkových výstupov a uchovávanie historických dát v databázovom prostredí z oblasti časových radov a ich sprístupňovanie zadávateľom a kompetentným pracovníkom Ministerstva financií Slovenskej republiky pre potreby rozhodovania

3) Očakávané výsledky projektu

- udržiavanie aktuálneho zoznamu úloh z oblasti časových radov a k nim prislúchajúceho zoznamu tabuliek a skupín tabuliek,
- udržiavanie zoznamu užívateľov a dokumentov,
- možnosť doplnenia nových tabuliek spracovávaných v DataCentre pre potreby užívateľov na Ministerstve financií SR,
- vkladanie aktuálnych verzií tabuliek do aplikácie,
- ohlasovanie zaradenia nových tabuliek formou e-mailov pre užívateľov.

4) Členenie projektu na úlohy

- 13.0.1 Prehľady príjmov a výdavkov verejných rozpočtov z účtovných závierok
- 13.0.2 Platobná a obchodná bilancia
- 13.0.3 Peňažníctvo a menový vývoj
- 13.0.4 Zamestnanosť a mzdy
- 13.0.5 Databáza a riadenie agendy štátnych záruk
- 13.0.6 Cenové indexy, tvorba zdrojov, zahraničný obchod

5) Stav rozpracovanosti projektu

- od roku 2003 sa úlohy z oblasti časových radov, ktoré sa riešili aj po minulé roky prezentujú v aplikácii LOTUS NOTES,
- pre úlohy 13.0.5 a 13.0.6 sa v I. štvrtroku 2004, v spolupráci s užívateľom, vytvorí zadanie na riešenie

6) Väzba na iné projekty (podprojekty, úlohy) v rámci vlastného IS / iných IS rezortu

Niektoré zdrojové údaje sú čerpané z IS riešených v DC.

7) Riešiteľské kapacity v človeko/hodinách

:

8 295 čl./hod.

Úloha 13.0.1 Prehľad príjmov a výdavkov verejných rozpočtov z účtovných závierok

DataCentrum rieši úlohu od roku 1995. Náplňou úlohy pre rok 2004 bude spracovanie údajov z účtovných závierok spracovaných v DataCentre len za 3. a 4.štvrtrok 2003 do časových radov za príjmy a výdavky štátneho rozpočtu Slovenskej republiky, štátnych fondov Slovenskej republiky, VÚC a to za rozpočtové a príspevkové organizácie. Rok 2004 bude riešený v DataWarehouse Štátnej pokladnice. Za rozpočtové a príspevkové organizácie obcí bude tvorba časových radov prebiehať i za štvrtroky roku 2004 v DataCentre. Spracovanie bude zabezpečené podľa ekonomického členenia a funkčná klasifikácia výdavkov za rozpočtové a príspevkové organizácie, rozpočet schválený, upravený a požadované prepočty, výpočet ročných indexov rastu a plnenie z rozpočtu, podiel HDP, u agregovaných ukazovateľov aj aktualizácia pri revidovaní HDP, napĺňanie tabuliek podľa požadovaných položiek na podpoložky, pri sledovaní zmien v metodike. Prebytok resp. schodok rozpočtov sa spracováva podľa metodiky MF SR. Zdrojom údajov pre riešenie úlohy je spracovanie účtovných závierok za rok 2003 v DataCentre a obce tiež rok 2004.

Termíny spracovania: štvrťročne a podľa potreby zadávateľa

Odberateľ výstupov: Inštitút finančnej politiky

Riešiteľské kapacity:

1 625 čl./hod.

Úloha 13.0.2 Platobná a obchodná bilancia

DataCentrum rieši úlohu od roku 1995. Náplňou úlohy pre rok 2004 bude pokračovanie v mesačnej aktualizácii časových radov platobnej bilancie, detailného kapitálového účtu a bežného účtu platobnej bilancie. Údaje sú kumulované po mesiacoch a kvartálne. Ďalej je to analýza údajov platobnej bilancie a detailného kapitálového účtu, ktorá je spracovávaná pre potreby MF SR podľa novej aj starej metodiky NBS, ako aj výpočet ročných indexov rastu, podielov jednotlivých kumulovaných položiek na HDP, podielov jednotlivých položiek bežného účtu platobnej bilancie, kapitálového a finančného účtu platobnej bilancie na priamych nadpoložkách a ich grafické znázornenie.

Termíny spracovania: mesačne, štvrťročne

Odberateľ výstupov: Inštitút finančnej politiky

Riešiteľské kapacity:

1 034 čl./hod.

Úloha 13.0.3 Peňažníctvo a menový vývoj

DataCentrum rieši úlohu od roku 1996. Náplňou úlohy pre rok 2004 bude pokračovanie v spracovávaní časových radov za oblasti : Menový prehľad, priemerné úrokové miery korunových úverov a úverov obchodných bánk, vklady klientov a úvery klientom. Tieto časové rady sa poskytujú za celé predchádzajúce obdobie za účelom štvrťročného spracovávania prognóz na MF SR.

Ďalšou časťou úlohy je vypracovávanie analýz na základe mesačných a štvrťročných údajov za oblasti: Menový prehľad, banková marža, kvázimarža, priemerná menová báza, priemerné kurzy SKK voči vybraným menám, vývoj korunových úverov podľa ekonomických sektorov a podľa odvetví priemyslu, vývoj vkladov klientov bánk, čerpané úvery klientov, priemerná reálna úroková miera z úverov obchodných bánk a vkladov, devízové rezervy NBS a komerčných bánk, zahraničná zadlženosť SR, stav úverov členených podľa časového hľadiska.

Úloha má aj grafickú interpretáciu vývoja makroekonomických ukazovateľov na základe spracovávaných analytických tabuliek.

Termíny spracovania: mesačne

Odberateľ výstupov: Inštitút finančnej politiky

Riešiteľské kapacity:

1 200 čl./hod.

Úloha 13.0.4 Zamestnanosť a mzdy

DataCentrum rieši úlohu od roku 1995. Náplňou úlohy pre rok 2004 bude pokračovanie v mesačnej a štvrťročnej aktualizácii ukazovateľov za zamestnanosť a mzdy v členení podľa odvetví ekonomickej činnosti, tried klasifikácie zamestnaní, veku, a za nezamestnanosť v členení podľa veku, trvania nezamestnanosti, stupňa vzdelania a sociálnej štruktúry. Úlohou je zároveň spätné revidovanie údajov, sledovanie zmien v metodike, prepočet indexov a podielov na celku, vytváranie tabuliek a prislúchajúcich grafov. Zdrojom pre plnenie úlohy sú údaje z Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny a podklady zo štatistických publikácií.

Termíny spracovania: štvrťročne resp. podľa potreby zadávateľa

Odberateľ výstupov: Inštitút finančnej politiky

Riešiteľské kapacity:

656 čl./hod.

Úloha 13.0.5. Databáza a riadenie agendy štátnych záruk

Úlohou je vypracovanie softwaru pre tvorbu databázy a riadenia agendy štátnych záruk, ktorá umožní prehľadné členenie položiek podľa ich umiestnenia, typu..., široké možnosti vyhľadávania, výberu a triedenia údajov – podľa organizácií, rokov, ukazovateľov, vyhodnocovanie za všetky položky alebo iba vybrané skupiny. Úloha sa bude členiť na časť o splátkových kalendároch a realizovaných platbách a na návratné finančné výpomoci – platby, penalizácia, vymáhanie.

Zdrojmi informácií sú:

- Zákon Národnej rady SR č. 303/1995 Z.z. – o rozpočtových pravidlách, v znení neskorších predpisov,
- Zákon č. 750/2002 Z.z. – o štátnom rozpočte na rok 2003, v znení neskorších predpisov,
- Zákon č. 386/2002 Z.z. – o štátnom dlhu a štátnych zárukách a ktorým sa dopĺňa zákon č. 291/2002 Z.z. o Štátnej pokladnici a o zmene a doplnení niektorých zákonov,
- Vyhláška ŠÚ SR č. 271/2002 Z.z. – štatistická klasifikácia výdavkov verejnej správy (SK-COFOG)
- Úverové zmluvy,
- Záručné zmluvy,
- Zmluvy o návratnej finančnej výpomoci,
- Záložné zmluvy,
- Vklad do katastra,

Odberateľ výstupov: Sekcia štátneho výkazníctva

Riešiteľské kapacity:

2835 čl./hodín

Úloha 13.0.6. Cenové indexy, tvorba zdrojov, zahraničný obchod

Cieľom úlohy

- sú cenové indexy je vytvorenie tabuľkových a grafických zostáva prezentujúcich indexy spotrebiteľských cien a indexy cien výrobcov ,
- prehľad vývoja absolútnych a relatívnych indikátorov štruktúry tvorby a použitia HDP (v bežných a stálych cenách), odvetvového členenia HDP, investícií z hľadiska sektorového, odvetvového a vecného členenia, výpočet hrubého národného produktu, vývoj HDP na obyvateľa v USD a euro, vývoj hlavných indikátorov demografického vývoja.
- je vytvorenie tabuľkových a grafických zostáv prezentujúcich vývoj relevantných indikátorov zahraničného obchodu : a) dovoz, vývoz a saldo; teritoriálnu štruktúru podľa ekonomických zoskupení, kontinentov a krajín; dovoz a vývoz podľa tried, kapitol a podkapitol colného sadzovníka; tovarovú štruktúru podľa tried nomenklatúry SITC, podľa hlavných ekonomických kategórií a podľa skupín klasifikácie produkcie (OKEČ); b) indexy cien v zahraničnom obchode SR podľa tried colného sadzovníka pri základoch: rok 2000; predchádzajúce obdobie, rovnaké obdobie minulého roka; indexy cien podľa kapitol colného sadzovníka pri základoch : rok 2000; predchádzajúce obdobie, rovnaké obdobie minulého roka.

V I. štvrťroku sa v spolupráci s užívateľom vytvorí zadanie úlohy. V prípade potreby sa rozšíri riešiteľská kapacita

Termíny spracovania: priebežne

Odberateľ: Inštitút finančnej politiky

Riešiteľské kapacity:

945 čl./ hodín