

Csaba László

a Műszaki Tanács elnöke

Feljegyzés a NetAnswer program beszerzéséről

Az alábbiak a Király Lászlónak, az MTA SZTAKI ov.-nek feljegyzésein alapulnak. A BRS telepítését, az adatkonverziót ők végezték, s ők intézik, intéznék az adott program beszerzését is.

Az NIIF Programiroda számítógépén már évek óta működik a BRS/SEARCH szöveges adatbáziskezelő program.

A BRS/SEARCH rendszerre ma is igaz, hogy napjaink egyik leghatékonyabb indexelési és tömörítési technikáját használva teszi lehetővé, hogy igen nagy adatbázisokban - akár dokumentumok milliói között is - hatékonyan keressünk.

Az NIIF gépén levő közel 60 adatbázist a felhasználók egyelőre karakter módú felhasználói felületről tudják lekérdezni. Ez a gyakorlatban azt jelenti, hogy a rengeteg adatbázisépítésbe fektetett pénz és energia felhasználói szinten nem tud érvényesülni, hiszen az ilyen típusú interfész ma már nem vonzó, sőt az egyre szélesebb - nem föltétlen profi online-os - felhasználói kör számára barátságtalan.

Az Internet gyors fejlődése szinte megköveteli, hogy ezeket az adatbázisokat WWW-s böngészőkkel is lekérdezhetővé tegyünk. Ezzel két cél valósulna meg egyidőben: egyrészt a felhasználói felület az eddiginél lényegesen barátságosabbá válna, másrészt az adatbázisok, a standard technológia révén az eddiginél sokkal szélesebb körben válnának elérhetővé.

A WWW interfészen való BRS lekérdezés kialakításának **két lehetősége** van. Egyrészt meg lehetne vásárolni a cégtől a fejlesztői környezetet, amelyne segítségével önálló (CGI típusú) WWW interfész lenne kialakítható (így járt el korábban a JATE Egyetemi Könyvtár), s megvásárolható, egy speciális, direkt ehhez az adatbáziskezelőhöz kifejlesztett WWW-interfész-környezet. A kettő bekerülési költsége azonos, de nyilvánvaló, hogy a fejlesztői környezet megvásárlása esetén "meg kell vásárolni" hozzá a nem jelentéktelen programozói munkát is, s professzionális karbantartásáról stb. gondoskodni kell. Ez tetemes idővesztést és újabb pénzt jelentene.

A BRS/SEARCH fejlesztője, a Dataware UK. (csak névrokona a hazai vállalkozásnak!) cég is felismerte a fent megfogalmazott követelményeket és az az elsők között fejlesztette ki a BRS/SEARCH WWW-gateway programját, a

NetAnswer-t. A program lehetővé teszi a BRS/SEARCH-ben épített adatbázisok lekérdezését WWW felületen keresztül, biztosítva a BRS által nyújtott széleskörű keresési lehetőségeket.

Ez az eszköz egyszerűbbé és korszerűbbé, sőt megközkéztatom széles körben népszerűvé tenné a HELKA gépen már működő, mintegy 60 BRS/SEARCH adatbázis használhatóságát, így módon az egész NIIF közösség hasznára válna.

A NetAnswer program demo verzióját már installálták az MTA SZTAKI egyik számítógépére és néhány adatbázist, kísérleti jelleggel berendeztek a NetAnswer alá.

A Netanswer alatt működő, és a mintegy 27.000 rekordot tartalmazó Magyar Könyvek adatbázis és a 270.000 rekordot tartalmazó Céghatározó meggyőzően bizonyítja, hogy a program működik.

A NetAnswer program (kedvezményes) ára az NIIF Programiroda számára:

1.800.000,- Ft + ÁFA.

Ez az ár magában foglalja az alábbiakat:

- Installálás a megrendeléstől számított két héten belül
- A felhasználói felület magyar verziójának elkészítése év végéig
- Egy félnapos bemutató Budapesten az érdeklődők számára
- Az Iroda által kiválasztott, 10 legfontosabb adatbázis berendezése a WWW alá, amelynek keretében

konzultációkat folytatnak az adatbázistulajdonosokkal

megtervezzik az adatbázisok megjelenését a Weben

a tervek alapján elvégzik a szükséges programozási munkákat

Lényeges körülmény, hogyha a termék nem váltja be a hozzáfűzött reményeket, akkor dönthetünk még mindig az első (fejlesztői) megoldás mellett, ugyanis amennyiben az NIIF Programiroda másfél éven belül egy másik, saját fejlesztésű WWW gateway programot szeretne áttérni, akkor a NetAnswer-t díjmentesen lecseréli a Dataware UK képviselője a fejlesztéshez szükséges ún. C könyvtárra, hiszen a ennek ára megegyezik a NetAnswer program árával.

Az ajánlat tartalmazza még:

Határidők:

Szoftver installálása:	a megrendeléstől számított két héten belül
Adatbázisok átállítása:	az üzembehelyezést követően kéthetes ütemezésben

Fizetés: A teljesítést követő 14 napon belül az MTA SZTAKI számlája ellenében.

A megoldás szükségessége aligha vitatható, s könnyen beláthatóak az üzleti konstrukció előnyei is. A témában érdekelt munkacsoportokkal és felhasználókkal folytatott széleskörű konzultációk után föltétlen javaslom a fenti kondíciókkal a NetAnswer megvásárlását.

Dr.Kokas Károly

“NIIF Internet felhasználói programok”
projekt vezetője

Szeged, 1996. szeptember 1.