

# Korszerű elektronikus közigazgatási megoldások

BEMUTATKOZIK AZ EKÖZIG ZRT.

Az eKÖZIG Regionális Informatikai Szolgáltató Központ Zrt. közigazgatási alkalmazásfejlesztései a helyi közigazgatás feladatainak széles körét költséghatékony, on-line módon támogatja. Így különösen számottevő eredményt ért el a cég településüzemeltetési feladatok térinformatikai támogatása, a helyi adóügyintézés elektronikus útra terelése illetve az e-testületi, e-bizottsági döntéshozatal területén.

## Települési hulladékgazdálkodás nyilvántartásának térinformációs eszközökkel való támogatása:

Az önkormányzatoknak a hatósági ügyintézés, létesítményfenntartás mellett **településüzemeltetési** teendőket is el kell látniuk, ezen belül is kiemelkedő jelentőségű a hulladékkezelés megoldása. A rendszer segítségével az egyes településeken keletkező **kommunális hulladék** kezelésekor naprakészen ábrázolható, mely településrészekon mikor történik az edények ürítése, a különböző begyűjtési napok zónái külön jelkulccsal kiemelhetők. A szolgáltató ügyintézői számára pedig emellett szélesebb körben is kezelhetőek az adatok: melyik földrészleten, melyik postai címen mely ügyfelekkel állnak kapcsolatban, az illető ügyfél közület, vállalkozás vagy magánszemély-e. **Rögzíthető, módosítható és lekérdezhető** a díjfizetések megtörténte, a kedvezmények igénybevétele és az esetleges díjfizetési mentesség.

Hangsúlyozandó, hogy egy hagyományos nyilvántartó rendszerrel szemben itt minden adat mögött ott áll a vonatkozó **térinformáció** is, tehát az adott földrészlet vagy ügyfél esetében nem csak a postai cím és esetleg a helyrajzi szám, hanem a pontos földrajzi koordináták is. Megtervezhető továbbá az alkalmazás segítségével a hulladékbegyűjtő járművek optimális közlekedési útvonala, figyelembe véve a rendelkezésre álló mennyiségi adatokat is. Az alkalmazók naprakész információkat látnak a térképen grafikusan is megjelenítve, ki rendezte már az aktuális **díjfizetési kötele-**

**zettségét.** A hátralékkal rendelkezőknek egy sablon alapján automatikusan körlevelet készít a fizetési felszólítással. A felhasználó igényeinek megfelelően egyéb, tetszőleges adattartalmú **statisztika** is előállítható.

## A közlekedés rendjét szabályozó közúti jelzőtáblák nyilvántartása térinformatikai eszközök segítségével:

A településüzemeltetési feladatok közül elektronikus támogatottá vált a **közlekedési táblák** nyilvántartása. A pontos **adatrögzítés** egyrészt a pozíció helyes meghatározását jelenti, azaz valamilyen GPS-képes vevőegység (PDA kapható beépített GPS-vevővel, laptop-hoz pedig külső vevőegység csatlakoztatható pl. bluetooth segítségével) kerül alkalmazásra, másrészt a leíró adatok rögzítése valósul meg: a tábla típusa, elhelyezkedése, kiegészítő táblája, láthatósága, a rögzítő személy neve, az adatfelvitel időpontja, akár a táblának és környezetének digitális fényképe. Az információk **megjelenítése** egy egyedileg testreszabott, magyar nyelvű térinformatikai szoftverben történik, tetszőleges jelkulccsal és egyéb paraméterekkel, a csatolt képekkel együtt. Elemzésekre, leválogatásokra, nyomtatásokra van lehetőség, többek között az „**időgép**” funkció segítségével. Ezen funkciónak köszönhetően megadható egy tetszőleges múltbeli időpont, így az ábrázolásnál csak az akkori állapotok jelennek meg.

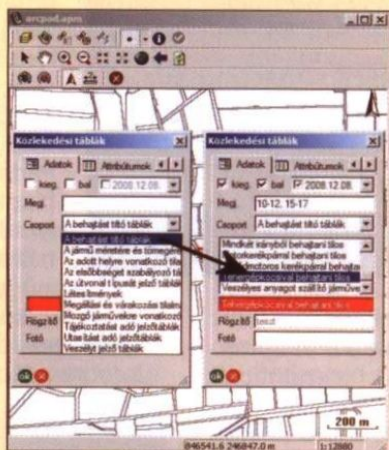
## ÖNKADÓ szakrendszert integráló e-adóügyi rendszer:

A helyi adók bevallásának feldolgozása és nyilvántartása meglehetősen idő- és erőforrás-igényes feladat, jelenleg az önkormányzatok döntő többségénél az adatfelvitel még teljesen manuálisan történik. Az e-adóügyi rendszer a teljes  **folyamat automatizálását** hivatott biztosítani, valamint nagyságrendekkel **lerövidíti a feldolgozásra fordított időt**, ugyanakkor a töredékére csökkenti a hibázás lehetőségét is.

Az adózó egy dinamikusan ellenőrzött, számolást segítő, **interaktív segítséget nyújtó űrlapot** tölt ki, amelynek tartalma automatikusan egy oldal alá helyezett, bélyegnyi méretű, kétdimenziós vonalkódban kerül tárolásra. Ezt követően az ügyintéző a kinyomtatott űrlapon található **vonalkódot egy megfelelő kódleolvasóval beolvasa az ÖNKADÓ programba**, ezáltal automatikusan rendelkezésre állnak a szükséges adatok. A csupán néhány számjegy tárolására képes hagyományos vonalkódokhoz viszonyítva a **kétdimenziós vonalkódok** egy teljes oldalnyi űrlap tartalmának tárolására alkalmasak. Így egyetlen beolvasás alkalmával egész oldalnyi szöveget vihetünk be néhány másodperc alatt a nyilvántartó rendszerbe.

Az ily módon létrejött, **modern vonalkódtechnikát alkalmazó, az ÖNKADÓ programmal teljesen kompatibilis rendszer** tehát nem kizárólag csak a papíralapon történő adóbevallás elektronizálását hivatott megvalósítani, hanem leginkább az adóbevallások feldolgozásával és nyilvántartásával kapcsolatos **munkafolyamatok idejének minimalizálását** célozza meg.

Ezen technikai megoldás továbbfejlesztése alapján a hatósági ügyintézés területén is számottevő lépések történnek, hiszen azok elektronikus támogatásában a kétdimenziós vonalkódok bevezetése kiemelkedő jelentőséggel bír.



e KÖZIG ZRT.

4026 Debrecen, Poroszlay u. 6.

Tel./fax: 52-509-294

Web: <http://www.ekozig.hu>

