TelepülésTár V2.0.0.0

Bemutató Verzió

Felhasználói Kézikönyv

Készítette: Szűcs Zoltán. 2536 Nyergesújfalu, Pala u. 7. Tel \ Fax: 33-355-712. Mobil: 30-529-12-87. E-mail: <u>info@szis.hu</u> Internet: <u>www.szis.hu</u> Skype: szucsz.szis

<u>Tartalomjegyzék</u>

Néhány szóban a programról	
Adatkarbantartás	5
Adatok karbantartása	
Törlés véglegesítés	
Törlés visszaállítás	7
Keresés	
Listázás	9
Statisztika	
Szűrés	
Megjelenés	
Leírás	
Frissítés	
Névjegy	

<u>Ábrajegyzék</u>

1. ábra - Adatok karbantartása	5
2. ábra - Törlés véglegesítés	6
3. ábra - Törlés visszaállítás	7
4. ábra - Adatok keresése	
5. ábra - Adatok nyomtatása	9
6. ábra - Település adatok megoszlása	10
7. ábra - Adatok szűrése	11
8. ábra - Program megjelenésének beállítása	12
9. ábra - Frissítés keresése, letöltése és telepítése	14
10. ábra - Program bemutatkozása	15
-	

Néhány szóban a programról

A program a magyarországi települések adatait (irányító szám, név, telefon körzet, igazgatási rang, régió, megye, kistérség, terület, lakó népesség, lakások száma, lakósság megoszlása vallás és nemzetiségi kötődés szerint, kisebbségi önkormányzatok száma) tartja nyilván. A nyilvántartás forrása a KSH kiadványa: "A Magyar Köztársaság helységnévtára 2003", valamint a postai irányítószámok jegyzéke.

Amennyiben egy település az irányítószámok miatt több adatsorra osztódik fel, úgy az irányítószámon kívül a többi adat a település első adatsorában található meg.

Az adatok karbantarthatók, lehetséges új adatsor felvétele, meglévő módosítása és törlése. A településekhez saját adatok is eltárolhatók.

Az adatok jól és egyszerűen kereshetők, szűrhetők. Egy – egy adatsor megkeresése történhet az irányítószám és a település neve szerint is. Szűrésnél az adattípusok egymással logikai kapcsolatba hozhatók, ezáltal könnyen szűkíthető az adatmennyiség a kívánt mértékűre.

A program kezelése egyszerű, nem igényel számítástechnikai szakképzettséget. Minden elemhez segítő címke van társítva és az állapotsorban is az elemre vonatkozó információk jelennek meg.

<u>A bemutató verzióban nincs lehetőség az adatok karbantartására (felvétel, módosítás, törlés), erre a program szükség esetén figyelmeztet. Ebben a verzióban csak az A és B betűvel kezdődő Települések találhatók meg, a teljes értékű program a teljes település listát tartalmazza.</u>

<u>Amennyiben a program elnyerte tetszését kérjük, rendelje meg a teljes értékű</u> <u>verziót!</u>

Adatkarbantartás

Adatok karbantartása

Ezzel az eljárással végezhető el az adatok karbantartása (felvétel, módosítás, törlés).

Elérhető: Műveletek ► Adatkarbantartás ► Adatok karbantartása.

📫 Adatok I	Karbantartása:			
	►+- ▲ ~× €			Tárolt rekordok száma 3568 Verejezés
Ir. szám.	Település	Tel. Körz.	lgazgatási rang 🔥	Vallás: római katolikus: 58,4%; görög katolikus: 🛛 🔥
3261	Abasár	37	Község	8,7%; református: 17,5%; nem tartozik egyházhoz, telekezetbez: 0,8%; ismeratlen, nem válaszalt
3882	Abaújalpár	47	Község	14,1%
3882	Abaújkér	47	Község	
3815	Abaújlak	46	Község	Nemzetisegi kotodes: magyar: 99,4%; cigany: 1.5%; ismeretlen, nem válaszolt: 0.6%
3809	Abaújszolnok	46	Község 📃	
3881	Abaújszántó	47	Nagyközség	Kisebbségi önkormányzat: cigány
3898	Abaújvár	46	Község	
9151	Abda	96	Község	
3753	Abod	48	Község	
2740	Abony	53	Város 🗸	
<			>	

1. ábra - Adatok karbantartása

Az adattáblában fel – le irányú mozgással (adatnavigátor, kurzormozgató nyilak ill. a scroll bar-ok) kiválasztható a karbantartani kívánt adatsor. Az adatnavigátor segítségével kiválasztható a kívánt funkció (új adatsor felvétele, módosítás, törlés). Felvételkor új adatsor keletkezeik, ennek a mezőit kell szerkeszteni, majd rögzíteni.

Az egyéb adatokat (vallás, nemzetiségi kötődés, stb.) tartalmazó adatmezőben, mint egy szerkeszthető szövegmezőben kell elvégezni az adatok megadását, módosítását.

Módosításhoz közvetlenül az adatmezőre duplán klikkelve szerkeszthetővé válik a mező. Szerkesztés után ENTER billentyűvel rögzíthetjük azt, de az adatnavigátor megfelelő gombjával is elvégezhető ez a művelet.

Törlés az adatnavigátor gombjával (-) végezhető el. Megjelenik egy kérdés, melyben meg kell erősíteni a törlési szándékot. Törlés esetén az adatok nem véglegesen törlődnek az állományból, csak egy jelzőt kapnak. A későbbiek során visszaállítható az adatsor, vagy végérvényesen eltávolítható az állományból.

Törlés véglegesítés

Ezzel az eljárással véglegesen eltávolíthatók az adatállományból a már korábban (a karbantartásnál) törölt adatsorok.

Elérhető: Műveletek ► Adatkarbantartás ► Törlés véglegesítés.

👹 Törlés véglegesítés:	
🛫 Indul	V Befejezés
Véglegesen eltávolított	rekordok száma
3	

2. ábra - Törlés véglegesítés

Az indul nyomógombbal végrehajtódik a művelet, a végén kijelzésre kerül az eltávolított adatsorok száma.

Törlés visszaállítás

Az eljárással visszaállíthatók az adatállományból a már korábban (a karbantartásnál) törölt adatsorok. Visszaállítás után az adatok úgy használhatók, mintha nem lettek volna törölve.

Elérhető: Műveletek ► Adatkarbantartás ► Törlés visszaállítás.

ories visszaállítás:		
🗐 Indul	✔ Befejezés	
Elkészült:	100%	
Visszaállított rekordok száma: 3.		

3. ábra - Törlés visszaállítás

Az indul nyomógombbal végrehajtódik a művelet (az állapotát folyamatjelző mutatja), a végén kijelzésre kerül az eltávolított adatsorok száma.

Keresés

Ezzel az eljárással kereshetők az adatok. A keresés történhet irányítószámok és településnevek alapján.

Elérhető: Műveletek ► Keresés.

Hódm			?{] 🕒	T.	árolt rekordok száma 3565 ✔ Befejezés
	Keresés tárgya:	🔿 Irányító sza	ám		Település
Ir. szám.	Település	Tel. Körz.	lgazgatási rang	~	Vallás: római katolikus: 28,3%; görög katolikus:
3655	Hét	48	Község		0,4%; református: 24,2%; evangélikus: 0,9%; más
8380	Hévíz	83	Város	1	tartozik egyházhoz, felekezethez: 34,2%;
2192	Hévízgyörk	28	Község		ismeretlen, nem válaszolt: 10,7%
7735	Hímesháza	69	Község		Nemzetiségi kötődés: magyar: 93.9%: cigápy:
6800	Hódmezővásárhely	62	Megyei jogú város		0,7%; német: 0,2%; ismeretlen, nem válaszolt:
6806	Hódmezővásárhely (Szikáncs)	62		1	6,0%
7191	Hőgyész	74	Nagyközség		Kisebbségi önkormányzat: cigány, német
9361	Hövei	96	Község	10000	

4. ábra - Adatok keresése

A keresőmezőbe beírva a keresett információt billentyűleütésenként a rekordmutató automatikusan a megadott feltételhez legközelebb eső adatsorra áll. Amennyiben nincs a keresésnek megfelelő sor, úgy a rekordmutató a feltételnek legmegfelelőbb adatsorra áll.

A keresés tárgyánál megválasztható, hogy irányítószámot vagy települést kíván a felhasználó megtalálni.

A szűrés eljárás hívásával a megjelenített adatsorok száma korlátozható, amennyiben a keresendő információnak csak töredéke ismert ezzel az eljárással az adatok köre a kívánt mértékre és tartalomra szűkíthető.

A nyomtatás funkcióval az adott település adatai nyomtathatók ki egy A4es formátumú lapra.

Listázás

Ezekkel az eljárásokkal nyomtathatók ki a program által tárolt adatok.

Elérhető: Műveletek ► Listázás ► Egyszerű. Elérhető: Műveletek ► Listázás ► Közép. Elérhető: Műveletek ► Listázás ► Teljes.

Az eljárások minden esetben ugyan úgy működnek, csak az adattartalmuk tér el.



Statisztika

Ezek a műveletek összesített információkat szolgáltatnak a tárolt adatokról.

Elérhető: Műveletek ► Statisztika ► Igazgatási rang.
Elérhető: Műveletek ► Statisztika ► Régió.
Elérhető: Műveletek ► Statisztika ► Megye.
Elérhető: Műveletek ► Statisztika ► Kistérség.
Elérhető: Műveletek ► Statisztika ► Telefon körzet.

Az eljárás megjelenése és működése minden esetben ugyan az, csak az adattartalom változik a menüpont nevének megfelelően.

💏 Település adatok megoszlása megyék szerint:					
Tárolt települések száma 3565		Tárolt megyék száma 19		Befejezés	
Megye	Előfordulás	Terület [Ha]	Lakó népesség	Lakások sz.	^
🕨 🕨 Baranya	301	437203	407448	155820	
Borsod-Abaúj-Zemplén	352	731683	740321	278246	
Bács-Kiskun	119	835402	546517	228427	
Békés	75	527502	397791	157719	
Csongrád	60	426268	433344	182141	
Fejér	105	431106	431230	159687	
Győr-Moson-Sopron	181	421603	438251	164559	
Hajdú-Bihar	82	609394	552998	209935	
Heves	118	360745	325382	129054	
Jász-Nagykun-Szolnok	77	549463	403387	166482	
Komárom-Esztergom	75	228780	314981	119708	
Nógrád	127	250426	219278	86910	~

6. ábra - Település adatok megoszlása

Szűrés

Ahogy az előző fejezetekben már leírásra került ezzel az eljárással a megjelenített adatsorok száma korlátozható, amennyiben a keresendő információnak csak töredéke ismert ezzel a funkcióval az adatok köre a kívánt mértékre és tartalomra szűkíthető.

Elérhető: Műveletek ► Szűrés.

oten dő adatok szűrése:		
🛫 Beállít 👲 Alaphelyzet	Szűrés Bekapcsolva	V Befejezés
1. Telefon körzet 💌 =	33	And 💌
2. Régió 💌 =	közép*	And 💌
3. Terület 💉 >	✓ 1000	
 Szűrési feltétel 		
TELK = '33' And REGIO = 'közép*' And TERULET > '1000'		 Bekapcsolva Kikapcsolva Betűtípus

7. ábra - Adatok szűrése

Három sorban adhatók meg a szűrési feltételek, melyek egymással logikai ÉS, VAGY, Kizáró VAGY kapcsolatba hozhatók. A lenyíló listával kombinált mezőbe kiválasztható (vagy beírható) az adatmező melyre vonatkoztatni kell a feltételt. A következő mezőben a relációs kapcsolatot kell kiválasztani. A feltétel sorának harmadik mezőjébe azt az értéket kell szerepeltetni, melynek meg kell, hogy feleljen az adatmező. Itt használhatók a megszokott joker karakterek (pl. *, ?). A sor utolsó listapaneljében ha kíván a felhasználó új feltétel sort megadni úgy a logikai kapcsolatot kell itt kiválasztani.

A szűrési feltétel szöveges mezőben megjelenik a megadott adatok alapján a számítógépes nyelvre fordított filter információ, a gyakorlott felhasználók közvetlenül itt is megadhatják a kívánt adatokat. A szöveges mező mellett magának a feltételnek a ki és bekapcsolására irányuló szándék, valamint a kis és nagybetűk megkülönböztetésének az igénye adható meg.

A megadott feltétel a Beállít nyomógombbal aktívvá tehető, az alaphelyzet nyomógombbal törölhető.

Megjelenés

Ezen művelettel a program külső megjelenési formája (skin) állítható be. A felhasználó 25 beépített forma közül választhatja ki az ízlésének legmegfelelőbbet.

Elérhető: Beállítás ► Megjelenés.

🥳 Megjelenési forma:				
🛫 Beállít	V Befejezés			
Megjelenési forma neve				
Esztéta	~			
✓ Bekapcsolás				

8. ábra - Program megjelenésének beállítása

A lenyíló választómezőben ki kell választani a használni kívánt megjelenési formát. A bekapcsolás dobozban lehet beállítani, hogy használatba legyen-e véve a forma. A beállít nyomógomb végrehajtja a megadott módosításokat: beállítja a megjelenési formát, valamint a választásnak megfelelően be vagy kikapcsolja annak használatát.

Leírás

Leírásként ez a dokumentum szolgál, mely PDF formátumban, a program könyvtárában található meg, hívható azonban a program menüjéből valamint a Start menüből is a program bejegyzésénél.

Információ ► Leírás.

Frissítés

A frissítés menüpont alatt érhető el az újabb verzió keresése (letöltéssel, ha lett kiadva magasabb verzió). A frissítés keresése, letöltése csak olyan számítógépen érhető el, mely rendelkezik valamilyen Internet eléréssel.

Az Információ ► Frissítés ► Keresés menüpont által hívott eljárással hajtható végre az újabb verzió keresése, letöltése és telepítése.

SzIS - Alkalmazás frissítő:	
Frissítő állomány letöltése Frissítő állomány mérete: 732394 byte. Frissítő állomány letöltése: RENDBEN. Frissítő állomány telepítése Frissítő állomány telepítése: RENDBEN. Telepítve: 1 állomány !	
FRISSÍTÉSI MŰVELET RENDBEN LEZAJLOTT !!! KATTINTSON A BEFEJEZÉS GOMBRA !	•
En Start Start Befejezés	

9. ábra - Frissítés keresése, letöltése és telepítése

A Start feliratú nyomógombbal elindítható a frissítési folyamat, az állapotáról a szöveges mezőben található részletes információk jelennek meg. A folyamat végén a Befejezés gomb hatására újra elindul a használt program, amennyiben talált újabb verziót, azt telepítette és természetesen már ezt indítja el.

Névjegy



10. ábra - Program bemutatkozása

Ez az eljárás információt nyújt a programról, annak készítőjéről valamint a használt számítógép tulajdonságairól.

Elérhető: Információ ► Névjegy.

Az E-mail címre kattintva meghívásra kerül a levelező program új üzenetének létrehozó funkciója és címzettnek automatikusan a program készítője lesz feltüntetve (itt lehet a programmal kapcsolatos kérdéseket, észrevételeket, kéréseket, stb. megtenni).

Az Internet cím behívásra kerül a rendszer Web böngésző programjába, ha rákattint a felhasználó.

Az MS Info nyomógomb által meghívható a rendszer információ szolgáltatása, amennyiben az telepítve van.