



# VÍZÜGYI ÉS KÖRNYEZETVÉDELMI KÖZPONTI IGAZGATÓSÁG VKKI

## Országos Vízkárelhárítási Védekezési Információs Rendszer megvalósítása Lotus Notes/Domino környezetben

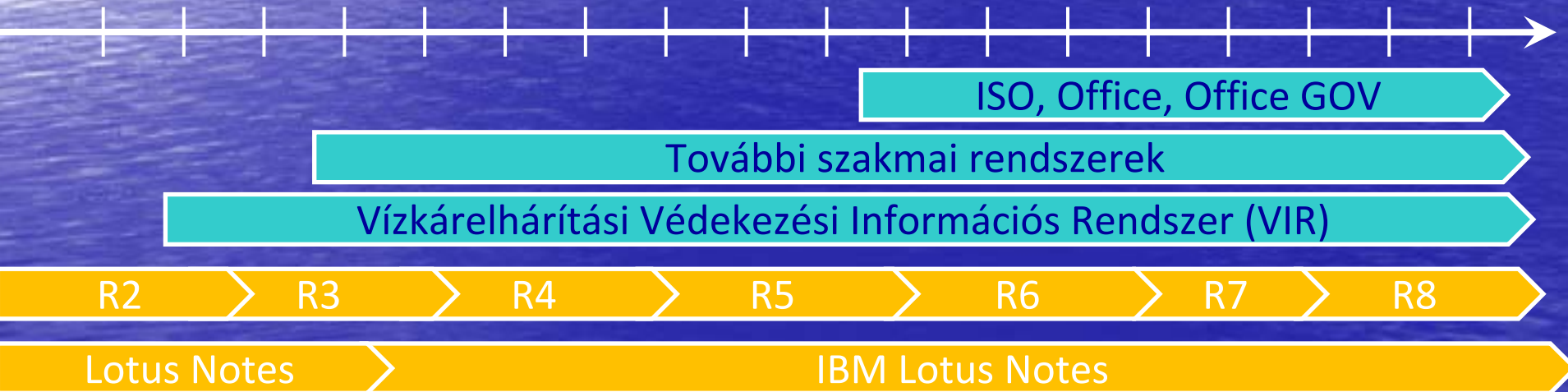
Rátkai György  
Főosztályvezető  
Adattári és Infrastruktúra Önálló Osztály



- ▶ ... VIR: 1993-tól
- ▶ ... további rendszerek: 1995-től
- ▶ ... térinformatikai kapcsolat 2010-től
- ▶ ... kompozit alkalmazások bevezetés előkészítés alatt

1993

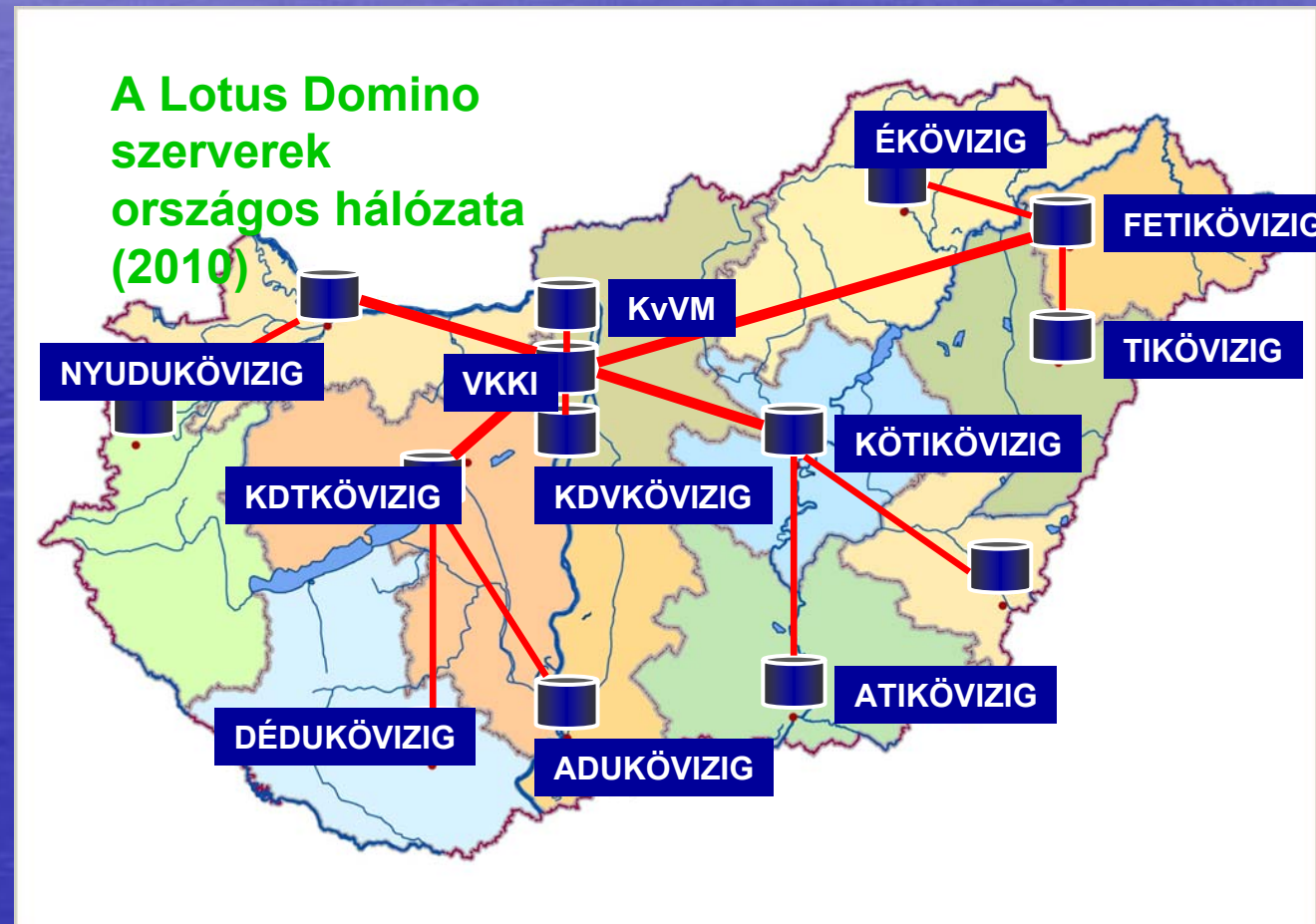
2009





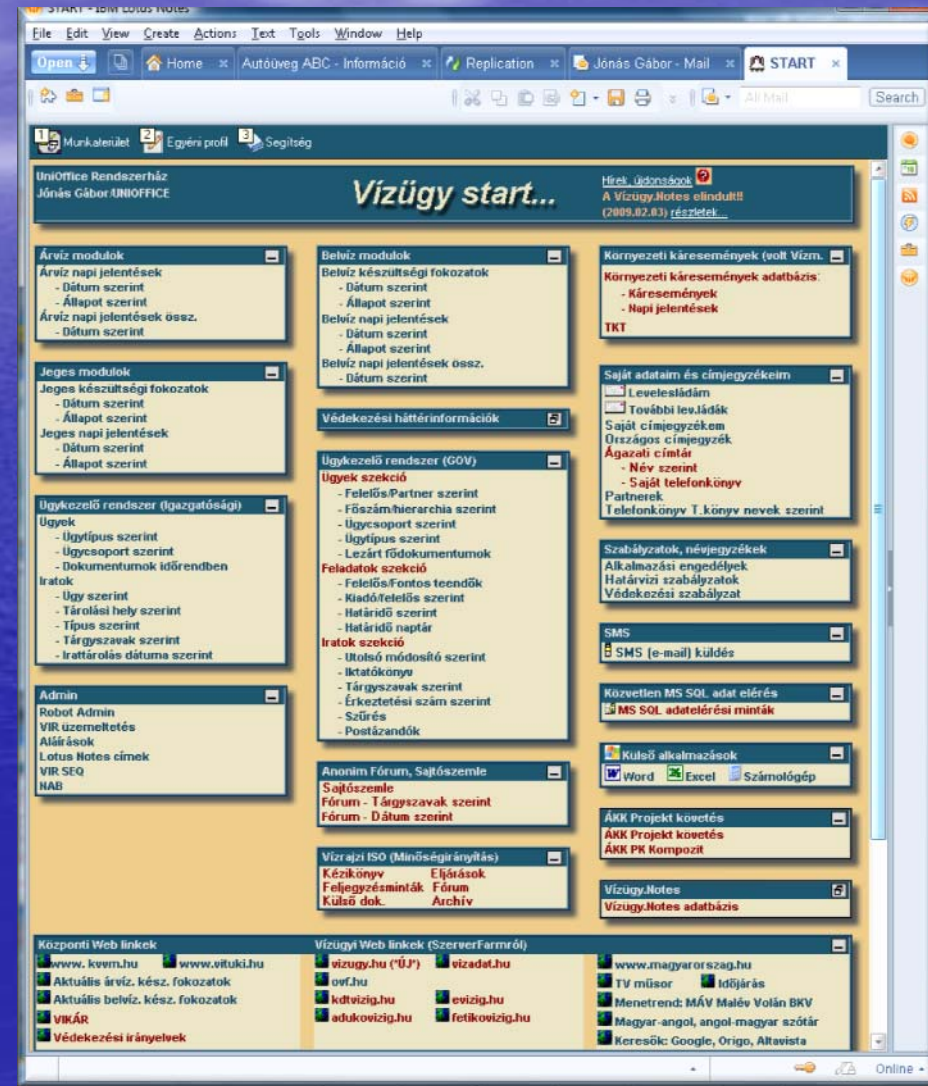
# A Vízügyi Lotus Notes/Domino rendszer

- ▶ 16 Szervezet az ország területén
- ▶ Kb. 40 Lotus Domino szerver
- ▶ Kb. 1600 Lotus Notes felhasználó
- ▶ Kb. 60 db alkalmazás szervezetenként



# A Vízügyi Lotus Notes/Domino rendszer

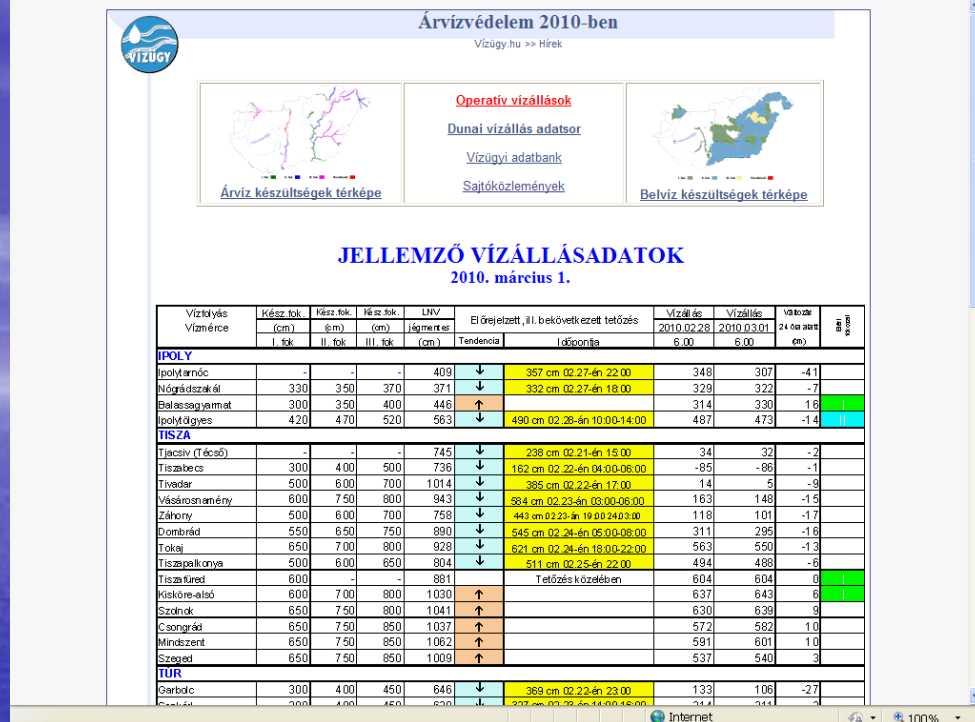
- ▶ Kommunikációs alainfrastruktúra
- ▶ Vízkárelhárítási Védekezési Információs Rendszer
- ▶ Szakmai nyilvántartások, jelentési rendszerek
- ▶ Tanúsított Iratkezelés
- ▶ ISO Minőségirányítási rendszer
- ▶ Web-es megjelenés
- ▶ Kapcsolat egyéb ágazati rendszerekkel





# Kommunikáció

- ▶ **Levelezés**
- ▶ **Replikáció**
- ▶ **Traveller**
- ▶ **Azonnali üzenetküldő szolgáltatás (IM)**
- ▶ **Közös Ágazati címtárkezelés**
- ▶ **WEB-es megjelenés**
- ▶ **SMS tájékoztatás**
- ▶ **Adatcsere külső rendszerekkel: MS SQL, Oracle, WEB, GIS**



# A VIR

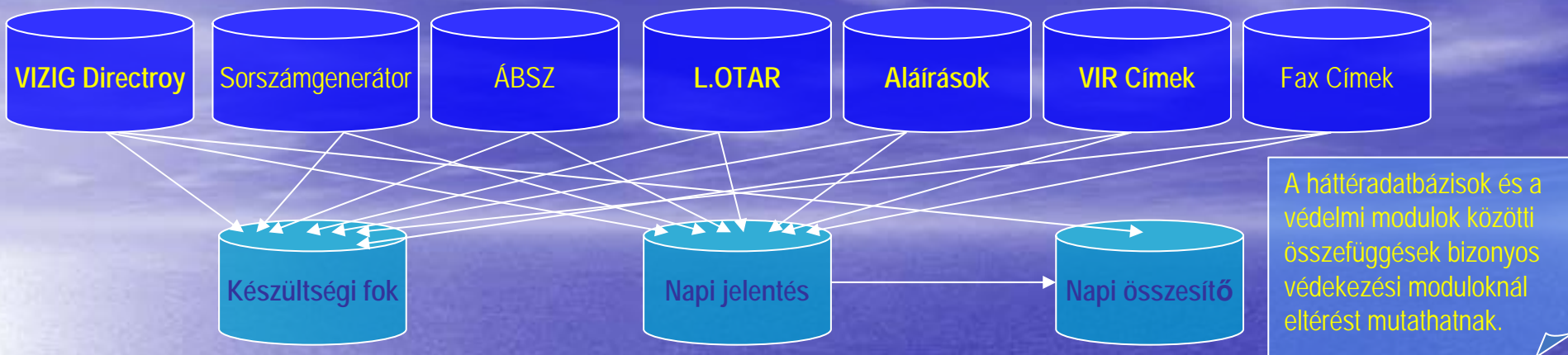
- ▶ Országos kiterjedésű kommunikációs és jelentési adatbázis-rendszer
- ▶ Árvízvédekezés
- ▶ Belvízvédekezés
- ▶ Környezeti káresemények kezelése
- ▶ Szakmai adatbázisok
- ▶ Projekt követés

St	Erendelés ideje	Sorszám - VIZIG	Szakasz	Változás	Előző	Új
*	2010.02.22 18:00	1589 - KÖVIZIG	12.05	Elrendelés	↑	II
*	2010.02.22 18:00	1588 - KÖVIZIG	12.02	Elrendelés	↑	II
*	2010.02.22 18:00	1027 - KÖTVIZIG	10.10	Növelés	I	II
*	2010.02.22 18:00	0621 - TVIZIG	09.09	Növelés	I	II
*	2010.02.22 18:00	0550 - KDWIZIG	02.10	Megszüntetés	I	↓
*	2010.02.22 10:00	1818 - FETVIZIG	07.17	Elrendelés	↑	II
*	2010.02.22 10:00	1817 - FETVIZIG	07.16	Elrendelés	↑	I
*	2010.02.22 08:00	1587 - KÖVIZIG	12.05	Elrendelés	↑	I
*	2010.02.22 08:00	1586 - KÖVIZIG	12.04	Elrendelés	↑	I
*	2010.02.21 18:00	1026 - KÖTVIZIG	10.11	Növelés	II	II
*	2010.02.21 12:00	1025 - KÖTVIZIG	10.10	Elrendelés	↑	I
*	2010.02.21 12:00	0620 - TVIZIG	09.09	Elrendelés	↑	I
*	2010.02.21 12:00	0549 - KDWIZIG	02.13	Növelés	I	II
*	2010.02.21 12:00	0548 - KDWIZIG	02.12	Növelés	I	II
*	2010.02.21 11:00	1024 - KÖTVIZIG	10.11	Növelés	I	II
*	2010.02.21 09:00	1816 - FETVIZIG	07.13	Elrendelés	↑	II
*	2010.02.21 09:00	1816 - FETVIZIG	07.13	Elrendelés	↑	I
*	2010.02.21 09:00	1815 - FETVIZIG	07.12	Elrendelés	↑	I
*	2010.02.21 09:00	1815 - FETVIZIG	07.12	Elrendelés	↑	I
*	2010.02.21 08:00	1150 - ÉVIZIG	08.13	Növelés	I	II
*	2010.02.21 08:00	1149 - ÉVIZIG	08.12	Növelés	I	II
*	2010.02.21 08:00	1023 - KÖTVIZIG	10.11	Elrendelés	↑	I
*	2010.02.21 06:00	1148 - ÉVIZIG	08.13	Elrendelés	↑	I
*	2010.02.21 06:00	1147 - ÉVIZIG	08.12	Elrendelés	↑	I
*	2010.02.21 06:00	1146 - ÉVIZIG	08.13	Elrendelés	↑	I
*	2010.02.21 06:00	1145 - ÉVIZIG	08.12	Elrendelés	↑	I

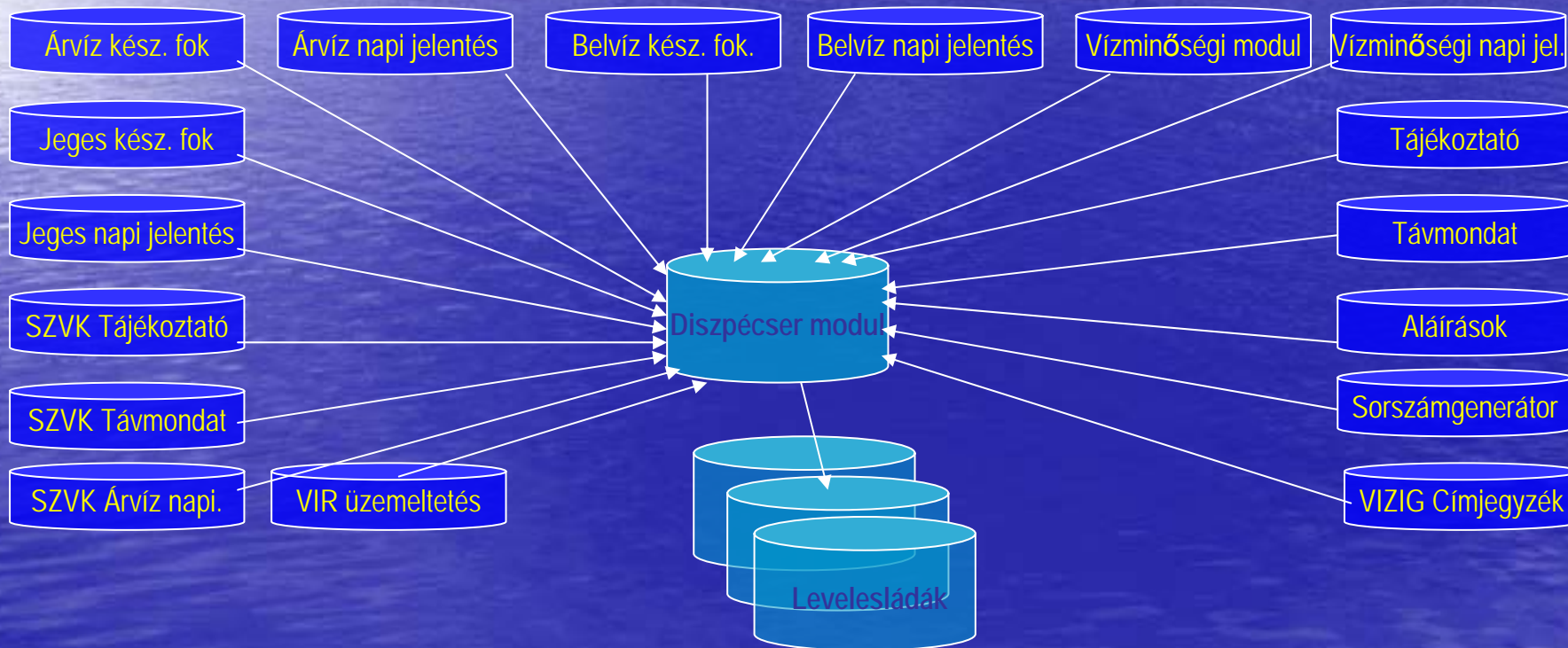
Nézetek	Fel.	Part.	Áll	Projekt és do
Projekt név szerint	★	★	★	Elő
Felelős szerint	★	★	★	Me
Határidő szerint	★	★	★	MEI
Határidő naptár	★	★	★	Naj
Partner szerint	★	★	★	Pár
Tárgyszó szerint	★	★	★	Pár
Dokumentumok	★	★	★	Rét
Terrületi bontás	★	★	★	

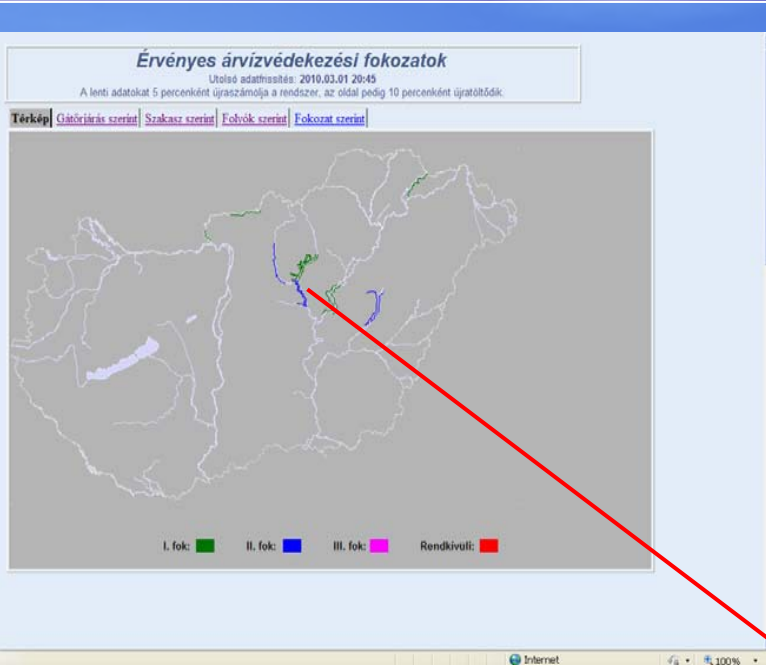


# A védekezési modulok közötti összefüggések, háttéradatbázisok kapcsolatai



## A Diszpécser modul kapcsolatai:





**Árvíz. kész. fok. 2.0 OVf - 1. Dátum szerint - IBM Lotus Notes**

Értékelés	Elrendelés ideje	Sorszám - VIZIG	Szakasz	Változás	Előző	Új
*	2010.03.01 10:00	0558 - KDWIZIG	02.13.	Megszüntetés	I	III
	2010.02.28 15:00	1031 - KÖTIVIZIG	10.11.	Növelés	II	III
	2010.02.29 06:00	0557 - KDWIZIG	02.11.	Növelés	I	II
	2010.02.27 14:00	0556 - KDWIZIG	02.09.	Elrendelés	I	I

**Készültségi fokozat változása - IBM Lotus Notes**

**Árvízvédekezési készültségi fokozat**

Sorszám: 1031.KÖTIVIZIG

Védekezési gyakorlathoz készített dokumentum  
 Helyreállítás

**Címezett adatok**

Adja: Védelmi törzs KÖTIVIZIG@KÖTIVIZIG  
Kapják (e-Mail): OVf  
EDUVIZIG  
Kapják (Fax G.way):  
Elküldve: 2010.02.28 15:04

**Készültségi adatok**

Védelmi szakasz:  
Gátörjárás(ok):

Mértékadó vízmérete:  
Vizállás:  
Változás tendenciája:  
Készültség változása:

**Készültségi fokozat változása - IBM Lotus Notes**

**Szornó kibe Dokumentum másolása**

Alattányi	13,8 km	Zagyva
Tápölygyörgeyi	10,912 km	Tápió
Pusztamizsei	11 km	Zagyva
Jászberényi felső	16,4 km	Zagyva
<b>Össz.</b>	<b>68,57</b>	<b>68,57</b>

Mértékadó vízmérete: **Jásztelek**  
Vízállás: **500 cm**  
Változás tendenciája: **Áradó**  
Készültség változása: **Növelés: II -ről III -ra**  
Változás ideje: **2010.02.28 15:00**

Techinikai anyagok, kérdők

**Térkép**

Szentgyörgyi 11.01. Zagyva  
Alattányi 12.01. Zagyva  
Jászberényi felső 11.04. Zagyva  
Pusztamizsei (Vízmerce)  
Alattányi  
Jászberényi felső  
Szentgyörgyi  
Tápölygyörgeyi  
Tápió  
Tiszaföldvár 02.06. Tiszaföldvár  
Tiszaföldvár 02.06. Tiszaföldvár  
Körmend felső 03.04. Körmend felső

Árvízvédekezési információk megjelenése a [www.vizugy.hu](http://www.vizugy.hu) honlapon:

Árvízvédekezési készültségi fok



# A védekezési információk megjelenése

Belvízvédekezési információk megjelenése a [www.vizugy.hu](http://www.vizugy.hu) honlapon:

**Érvényes belvízvédekezési fokozatok**  
Utolsó adatfrissítés: 2010.03.01 20:46 ... más időpontban érvényes fokozat keresése  
A lenti adatokat 5 percenként újraszámolja a rendszer, az oldal pedig 10 percenként újratöltődik.

Térkép Szakaszok szerint Fokozat szerint összesítve

Nézetek:  
Dátum szerint  
Sorozam szerint  
Állapot szerint  
Fax címetek:  
Nézetek...

I. fok: ■ II. fok: ■ III. fok: ■ Rendkívüli: ■

Belvízvédekezési információk megjelenése a **OMIT**-ban

**Belvíz, kész. fok. 3.0 OVf - 1. Dátum szerint - IBM Lotus Notes**

Változás ideje	Sorozam - VIZIO	Állapart	Változás	Első	Öf fok.
2010.03.02 06:00	0274 - ADUVDZIO	03.03	Eltérítés	-	II
2010.02.01 12:00	0517 - ATVDZIO	11.01	Növeledés	I	III.02 Növeledés
2010.03.01 10:00	0514 - ÉVDZIO	03.02	Eltérítés	-	I
2010.03.01 08:00	0108 - NYUDUMZIO	06.03	Növeledés	I	II
2010.03.01 06:00	0516 - ATVDZIO	11.01	Eltérítés	-	II
2010.02.28 14:00	0140 - KDVDZIO	02.02	Eltérítés	-	II
2010.02.28 12:00	0549 - KÖTVDZIO	10.07	Növeledés	II	III.10 Növeledés
2010.02.28 08:00	0187 - NYUDUMZIO	06.01	Növeledés	I	II
2010.02.28 06:00	0515 - ATVDZIO	11.01	Eltérítés	-	II
2010.02.28 06:00	0514 - ATVDZIO	11.01	Eltérítés	-	III.01 Növeledés
2010.02.27 08:00	0513 - ÉVDZIO	03.04	Növeledés	II	III
2010.02.26 14:00	0138 - KDVDZIO	02.03	Eltérítés	-	II
2010.02.26 12:00	0512 - ÉVDZIO	03.04	Növeledés	I	II.05 Növeledés
2010.02.26 06:00	0513 - ATVDZIO	11.02	Eltérítés	-	III.04 Ertérítés
2010.02.26 06:00	0511 - ÉVDZIO	08.07	Eltérítés	-	I

**Készültségi fokozat változása - IBM Lotus Notes**

Sorozam: 0274 - ADUVDZIO

Változás ideje: 2010.03.02 06:00

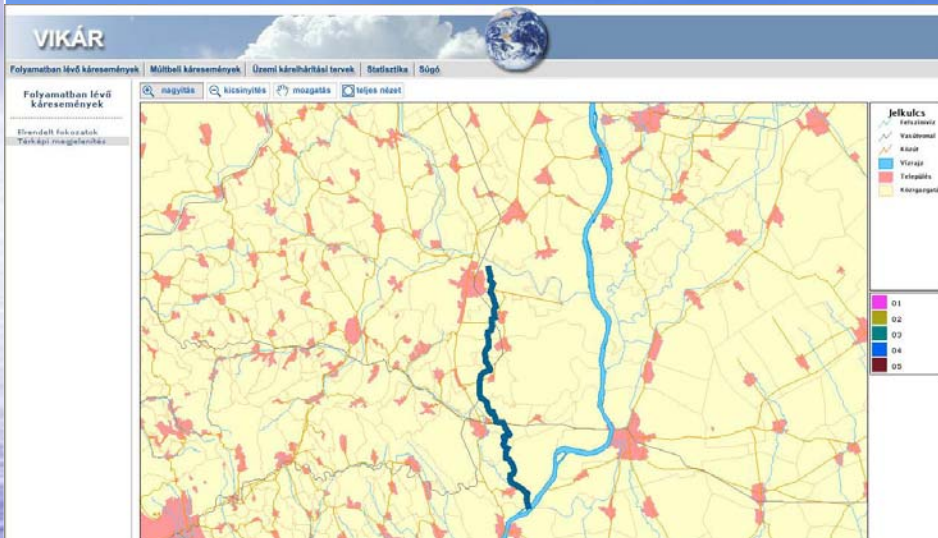
Változás oka: Az elmúlt napok csapadékos időjárásának hatására a Duna völgyi fűcsatorna, a XXII. XXII. számú fűcsatorna vízszintjei a mértéktad szintek fölé emelkedtek. A 03.03. kunszentmiklósi védelmi szakasz felő területének belvízvezetésének gyorralása, a Duna völgyi fűcsatorna also szakaszának mentesítése érdekében II. fokú belvízvédelmi készültségi rendet el 2010.03.02 06:00 órától a Kunszentmiklósi szivattyútelepre.

Jelölés	Nevet	Változás jellege	Első fokozat	Aktuális fokozat	Összes Szavatoltépk?
03.03	Kunszentmiklósi kunszentmiklósi sziv.	Ertérítés	-	I	IGEN

Belvízvédekezési  
készültségi fok

# A védekezési információk megjelenése

Vízminőségvédekezési információk megjelenése a [geo.kvvm.hu/vikarweb](http://geo.kvvm.hu/vikarweb) honlapon:



Vízminőségi modul információinak megjelenése a **OMIT**-ban

Dátum (bejelentés)	Tárgy
2006.06.22 15:15	Hajszállítás a Hortobágy-főcsatornán
2006.06.22 13:10	Rák-patak szénhidrogén szennyezése
2006.06.22 13:00	Hajszállítás a Főúti-új csatorna sz
2006.06.22 13:00	I - Fűvelő-főcsatorna (15000m - 16097m)
2006.06.22 10:00	Farkaspusztai-patak - szennyvíz beömlés
2006.06.22 08:00	Hajszállítás a Közös-50c csatorná
2006.06.19 16:00	Előzetesítés az Eger-patak Eger város területén szakaszán
2006.06.19 14:30	Pinka vízfolyás habzása
2006.06.01 08:00	Kommunális hulladék szennyezés, Tisza és Szamos folyókán
2006.05.29 11:00	Olajszennyezés a Bivány-tó csatornában
2006.05.31 06:00	- Tisza (318000m - 318500m)
2006.05.30 08:00	- Tisza (318000m - 318500m)
2006.05.26 15:45	Olajszennyezés az Érdős-csatorná
2006.05.19 08:05	Túr folyó cink szennyezés
2006.05.15 15:30	fenntévesztett szennyvízbevezetés
2006.05.02 21:30	Iraa többletlerakása
2006.05.02 18:00	- Iraa (0m - 32250m)
2006.05.03 08:00	- Iraa (0m - 32250m)
2006.05.02 09:45	Ráda habzás körmend és Dánvár térségében
2006.04.26 09:30	Ráda folyó ismételt habzása
2006.04.05 16:00	III. ker. Fűvelők út olajszennyezés
2006.04.01 14:00	VII. sz. főcsatorna szénhidrogén szennyezés
2006.04.05 10:00	- Érpatak (VII) csatorna (15200m - 16200m)
2006.04.04 14:30	- Érpatak (VII) csatorna (14200m - 15200m)

**VIR** **Vízminőségi kárelhárítási káresemény**

Káresemény azonosító: **0029** TVIZOG    Állapot: **Postázott**

Videokézelt gépkocsikhoz készített dokumentum.

Adó: Nagy Zoltán/Rendezőszolgálat/TVIZOG  
Kézik (személyi repülőjegy): OVF

Káresemény tárgya: **Hajszállítás a Hortobágy-főcsatornán**

A káresemény kizárólag tartozik: **VOZG**

Település: **Nádudvar** (2810)

Esemény típusa: **HAJSZÁLLÍTÁS** (04)

Szennyezés eredete: **Dokumentált**

Szennyezés eredete: **Külsőre is érzékeny**

Vízminőségi modul neve	Szaknyelv [m]	Vízminőségi modul
Hortobágy-főcsatorna	15000 - 20000	554

Veszélyeztetett vízfolyások, ártóterek:

Móder neve	Szaknyelv [m]	Veszélyeztetett szaknyelv [m]	Üzemelés
Hortobágy-főcsatorna	0 - 9300	0 - 11000	TVIZOG

Bejelentés időpontja: 2006.06.22 15:15  
Helyezési szemle időpontja: 2006.06.22 14:00





# A védekezéshez kapcsolódó fontosabb adatbázisok, háttéradatbázisok (Távmondat)

The screenshot displays the Lotus Notes 3.0 OVF interface. The main window shows a list of documents in a table format. A red arrow points from the 'Távmondat - Lotus Notes' window to the document entry with 'Sorszám - VIZIG' 5937-OVF.

Sz	Dátum	Sorszám - VIZIG	Tárgy
	2006.06.22 08:38	5939 - OVF	Szeged - déli országhatár közötti töltésszakasz azonnali javítása
	2006.06.20 14:48	0611 - ÉVIZIG	Tokai betületeli helyreállítási munkák, egkezdése
	2006.06.14 20:11	5938 - OVF	Figyelmeztető elnevezés
	2006.06.14 13:34	5937 - OVF	Helyreállítás
	2006.06.14 08:35	5936 - OVF	Kistejelítményű szivattyúk alkatrészeinek pótlása
	2006.06.13 20:51	1416 - KÖTMVIZIG	Kistejelítményű szivattyúk alkatrészeinek pótlása
	2006.06.12 15:04	0610 - ÉVIZIG	Helyreállítás felmérése (Hernád)
	2006.06.11 18:33	0609 - ÉVIZIG	ATKÖVIZIG vízhozammérő csoport
	2006.06.11 12:33	0509 - ATKVIZIG	Vízhozammérő csoport visszarendelése
	2006.06.10 17:50	0315 - ÁBKSZ	Jelentés
	2006.06.10 10:57	5935 - OVF	OMSZ eljrejelzés
	2006.06.09 20:05	0314 - ÁBKSZ	Jelentés
	2006.06.09 12:21	5934 - OVF	Lesvári szivattyútelep részúrborkolat megcsúszás
	2006.06.09 12:14	5933 - OVF	NYUDU-KÖVIZIG állományú műszaki irányítók visszarendelése
	2006.06.09 12:05	5932 - OVF	ÁBKSZ Kht Védelmi Osztag visszavezénylése
	2006.06.09 11:13	0608 - ÉVIZIG	NYUDU-KÖVIZIG állományú műszaki irányítók visszarendelése
	2006.06.09 11:08	0607 - ÉVIZIG	ÁBKSZ Kht Védelmi Osztag visszavezénylése
	2006.06.09 09:51	1892 - ÉDUVIZIG	Lesvári Szivattyútelep részúrborkolat megcsúszás
	2006.06.08 17:17	5931 - OVF	Töltésmegbontások engedélyezése a Hernád föl
	2006.06.08 16:54	0606 - ÉVIZIG	Engedélykérés védtöltés megbontásához (Hernád)
	2006.06.08 16:53	0605 - ÉVIZIG	Engedélykérés védtöltés megbontásához (Hernád)
	2006.06.08 13:47	5930 - OVF	Helyreállítás engedélyezése
	2006.06.08 11:45	5929 - OVF	Műszakiak visszarendelése
	2006.06.08 11:42	5928 - OVF	Vonalközlő egység visszarendelése
	2006.06.08 11:30	5927 - OVF	Honvédségi egység visszavezénylése
	2006.06.08 09:48	0604 - ÉVIZIG	Társ VIZIG-ektől kirendelt műszakiak visszavezénylési javaslat
	2006.06.08 09:46	1891 - ÉDUVIZIG	Helyreállítás kérelme
	2006.06.08 09:06	0603 - ÉVIZIG	Javaslat Honvédségi erők visszavezénylésére
	2006.06.08 08:44	5926 - OVF	Helikopteres egység visszavezénylése
	2006.06.08 07:35	0602 - ÉVIZIG	Javaslat a Helikopteres Egység visszavezénylésére
	2006.06.07 11:56	5925 - OVF	Vízhozammérő csoport kirendelése
	2006.06.07 10:51	5924 - OVF	Miléri szivattyútelep 2. gép javítása
	2006.06.07 09:26	5923 - OVF	Védekezési készlet vizsapatlása
	2006.06.07 08:07	1415 - KÖTMVIZIG	Miléri szivattyútelep 2. gép javítása
	2006.06.06 17:38	0332 - NYUDUJIZIG	Műszaki irányító létszám kirendelése
	2006.06.06 15:34	5922 - OVF	Vízhozammérő csoport kirendelése
	2006.06.06 15:30	5921 - OVF	Védelmi anyag igénylés
	2006.06.06 14:30	5920 - OVF	Műszaki létszám biztosítása

The detailed view of document 5937-OVF shows the following information:

- VIR** (Virágos)
- Távmondat** (Távmondat)
- Sorszám: 5937-OVF**
- Védekezéshez kapcsolódó készített dokumentum**
- Adja:** Iványi Krisztina.FVJOVF
- Kapják (e Mail):** ÉVIZIG
- Kapják (Fax: G-way):**
- Elküldve:** 2006.06.14 13:41
- Tárgy:** **Helyreállítás**
- A távmondat szövege:**  
Kapja: **Dr. Pados Imre** védelelvezető úr  
Miskolc
- A 0610-ÉVIZIG sz. távmondatban leírt helyreállítási munkákat a megjelölt határidővel engedélyezem a védekezési költség terhére. A helyreállítás befejezéséről tájékoztatást kérek.**
- Aláírás: Korompay András tiszviszeto**
- Ez a távmondat válasz a** 0610 - ÉVIZIG jelű távmondatra.
- Állandó dokumentumok:** Részletezés
- Kézbesítés prioritása:** Magas
- Kézbesítési opciók:** Csak ha sikertelen
- Elővezetés visszajelzése:**  Olvasási nyugta
- Nyomatás:**  Nyomatva
- Szerkesztések:**
  1. Készítette: (Első elmentés) 2006.06.14.13.38 Iványi
  2. Lezárta 2006.06.14.13.40 Iványi
  3. Diszpécser jelentés elküldve 2006.06.14.13.41 Iványi (Iványi Krisztina.FVJOVF)
  4. Továbbíva: (E-MAIL) 2006.06.14.13.41 Iványi (Iványi Krisztina.FVJOVF)

# védekezéshez kapcsolódó fontosabb adatbázisok (Tájékoztató)

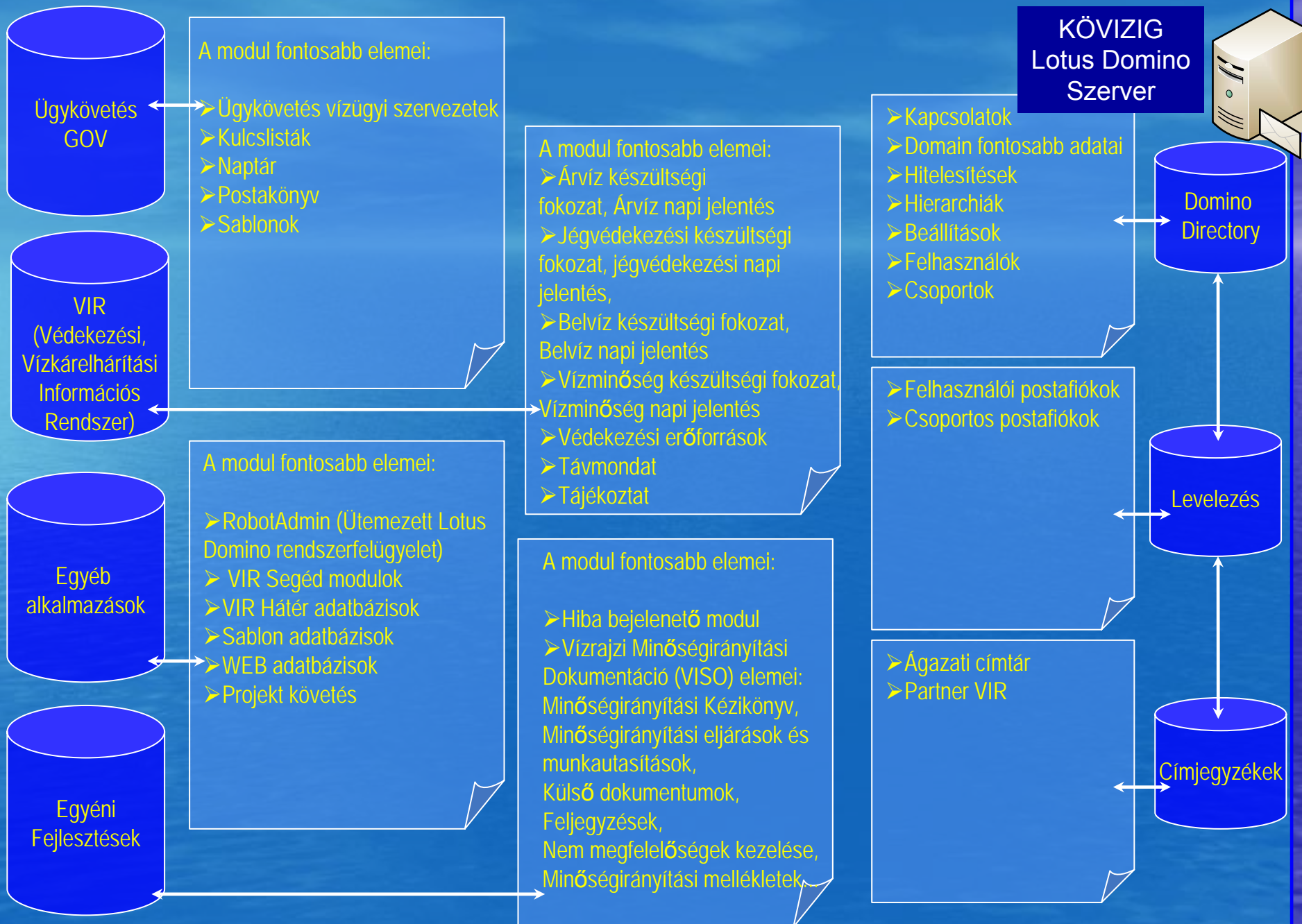
The image displays a Lotus Notes interface with two windows. The background window shows a database table with columns: St, Dátum, Sorozám - VIZIG, and Tárgy. A red arrow points from a row in this table to the foreground window.

St	Dátum	Sorozám - VIZIG	Tárgy
	2006.06.23 08:11	1019 - KÖTIVIZIG	A KÖTÍ-KÖVIZIG ár- és bevezédelmi tájékoztatója 88/2006.
	2006.06.19 08:48	1018 - KÖTIVIZIG	A KÖTÍ-KÖVIZIG ár- és bevezédelmi tájékoztatója 87/2006.
	2006.06.16 08:53	1017 - KÖTIVIZIG	A KÖTÍ-KÖVIZIG ár és bevezédelmi tájékoztatója 86/2006.
	2006.06.09 07:48	1015 - KÖTIVIZIG	A KÖTÍ-KÖVIZIG ár és bevezédelmi tájékoztatója 84/2006.
	2006.06.07 16:54	0807 - EDUVIZIG	Hidrologiai tájékoztató - Lajta - 2006-0607-16:30
	2006.06.07 09:06	0806 - EDUVIZIG	Hidrometeorológiai tájékoztató 2006-06-07
	2006.06.06 09:45	0805 - EDUVIZIG	Hidrometeorológiai tájékoztató 2006-06-06
	2006.06.06 07:25	1014 - KÖTIVIZIG	A KÖTÍ-KÖVIZIG ár- és bevezédelmi tájékoztatója 83/2006.
	2006.06.05 10:11	0804 - EDUVIZIG	Hidrometeorológiai tájékoztató 2006-06-05
	2006.06.04 10:04	0803 - EDUVIZIG	Hidrometeorológiai tájékoztató 2006-06-04
	2006.06.03 18:21	0802 - EDUVIZIG	Hidrometeorológiai tájékoztató 2006-06-03 - 15:30
	2006.06.03 10:08	0801 - EDUVIZIG	Hidrometeorológiai tájékoztató 2006-06-03 - 9:00
	2006.06.02 10:55	1013 - KÖTIVIZIG	A KÖTÍ-KÖVIZIG ár és bevezédelmi tájékoztatója 82/2006.
	2006.06.02 09:48	0800 - EDUVIZIG	Hidrometeorológiai tájékoztató 2006-06-02
	2006.06.01 09:49	0799 - EDUVIZIG	Hidrometeorológiai tájékoztató - 2006-06-01
	2006.05.31 08:39	0798 - EDUVIZIG	Hidrometeorológiai tájékoztató 2006-05-31
	2006.05.30 09:41	0797 - EDUVIZIG	Hidrometeorológiai tájékoztató 2006-05-30
	2006.05.29 10:29	0796 - EDUVIZIG	Hidrometeorológiai tájékoztató 2006-05-29 - 9:30
	2006.05.28 10:45	0795 - EDUVIZIG	Összeffoglaló jelentés meaküldése - Ika-utak szennyezése - a soproni szennyvíztisztító telep gépészeti meghibásodás miatt
	2006.05.17 09:23	0794 - EDUVIZIG	Összeffoglaló jelentés meaküldése - árnvi helyzet miatt feltépi várménőség végszámítás
	2006.05.15 12:05	0258 - ATVIZIG	Tájékoztató ár- és belvíz helyzetéről
	2006.05.12 13:21	0255 - ATVIZIG	Árnvi tájékoztató
	2006.05.12 07:08	1012 - KÖTIVIZIG	A KÖTÍ-KÖVIZIG ár- és bevezédelmi tájékoztatója 81/2006 2006.05.12.
	2006.05.11 08:49	1011 - KÖTIVIZIG	A KÖTÍ-KÖVIZIG ár- és bevezédelmi tájékoztatója 79/2006 2006.05.11.
	2006.05.10 07:20	1010 - KÖTIVIZIG	A KÖTÍ-KÖVIZIG ár- és bevezédelmi tájékoztatója május 10. 78/2006.
	2006.05.09 08:44	1009 - KÖTIVIZIG	A KÖTÍ-KÖVIZIG ár- és bevezédelmi tájékoztatója 78/2006.
	2006.05.08 12:41	0253 - ATVIZIG	Árnvi tájékoztató
	2006.05.08 08:23	1008 - KÖTIVIZIG	KÖTÍ-KÖVIZIG ár- és bevezédelmi tájékoztató 2006.05.08. 77/2006.
	2006.05.07 07:59	1007 - KÖTIVIZIG	A KÖTÍ-KÖVIZIG ár- és bevezédelmi tájékoztatója 2006.05.07. 76/2006.
	2006.05.06 11:06	0252 - ATVIZIG	Tájékoztató meaküldése
	2006.05.06 06:40	1006 - KÖTIVIZIG	A KÖTÍ-KÖVIZIG ár- és bevezédelmi tájékoztatója 2006.05.06. 75/2006.
	2006.05.05 13:02	0793 - EDUVIZIG	Rába folyó habzása
	2006.05.05 07:33	1005 - KÖTIVIZIG	A KÖTÍ-KÖVIZIG ár- és bevezédelmi tájékoztatója 2006.05.05. 74/2006.
	2006.05.04 06:57	1004 - KÖTIVIZIG	A KÖTÍ-KÖVIZIG ár- és bevezédelmi tájékoztatója 73/2006.
	2006.05.03 14:13	0251 - ATVIZIG	Tájékoztató 2006. 05. 03.
	2006.05.03 08:27	1003 - KÖTIVIZIG	KÖTÍ-KÖVIZIG ár- és bevezédelmi tájékoztató 2006.05.03. 72/2006.

The foreground window shows a document titled "Tájékoztató" with the following details:

- VIR** (Water Protection Information System)
- Tájékoztató** (Information)
- Sorozám: 0807 EDUVIZIG**
- Tárgy: Hidrológiai tájékoztató - Lajta - 2006-0607-16:30**
- A tájékoztató szövege:** 20060607-2.doc
- Alíráás: Janák Emil közp véd vez**
- Kézbeselési prioritása:** Magas
- Kézbeselési opciók:** Csak ha sikertelen
- Elovoás visszajelzése:**  Olvasási nyugta
- Nyomatás:**  Nyomatva
- Szerkesztések:**
  - Lezárta: 2006.06.07 16:54 kiss (Kiss Norbert/Vízgyűltő gazdálkodás Terveés EDUVIZIG)
  - Úszápcser jelentés elküldve: 2006.06.07 16:54 kiss (Kiss Norbert/Vízgyűltő gazdálkodás Terveés EDUVIZIG)
  - Továbbkülv (E-MAIL): 2006.06.07 16:54 kiss (Kiss Norbert/Vízgyűltő gazdálkodás Terveés EDUVIZIG)





# A VIR kapcsolata más rendszerekkel

- ▶ MS SQL (Törzs adatok)
- ▶ Oracle (Vízminőségi rendszer)
- ▶ WEB (tájékoztatás)
- ▶ GIS (térképi megjelenítés)
- ▶ Ágazati címtár (vízügyi szervezetek közös elérési adatai)

The screenshot displays the IBM Lotus Notes application interface. The top window, titled 'Vízmerék - IBM Lotus Notes', shows a list of water gauging stations (Vízmerék) with columns for 'Név' (Name) and 'Települések' (Settlements). The 'KÖVIZG-ek' (Water Management) section lists various regional water management and hydrological organizations. Below this, a 'Készültségi fokozat változása - IBM Lotus Notes' window is open, showing a table of data for a specific water gauge (Vízmérce) in Budapest. The table includes columns for 'Név', 'Mértékadó vízmerce', 'Vízállás', 'Változás tendenciája', 'Készültség változása', and 'Változás ideje'. The 'Változás ideje' is noted as '2010.02.28 15:00'. Below the table, there is a 'Térkép' (Map) section showing a GIS map of the area around Budapest, with a red line indicating the water gauge location and its connection to the Danube river. The map includes labels for 'Szentgyörgyi felső', 'Kusztamizsei', 'Alattányi', 'Jászapost', and 'Szentgyörgyi felső'. The bottom of the screenshot shows the Windows taskbar with the Start button and various application icons.

Név	Mértékadó vízmerce	Vízállás	Változás tendenciája	Készültség változása	Változás ideje
Alattányi	Jásztelek	500 cm	Áradó	Növelés: II -ról III -ra	2010.02.28 15:00
Téplőgyörgyei					
Pusztamizsei					
Jászapost felső					
össz.		89.692 km			



# A védekezéshez kapcsolódó fontosabb adatbázisok (Védekezési Erőforrások)

**Védekezési erőforrások**

Search in View '1. Készletmozgások'

St	KÖVIZIG Raktár [Kód]	Termék [Kód]	Rendel. jog	Mozgás jelleg	Dátum	Mennyiség	M.e.
		ÁBKSZ Országos Vízügyi Informatikai Szolgálat (18)					
		Alsó-Duna-völgyi Környezetvédelmi és Vízügyi Igazgatóság (3)					
		Alsó-Tisza-völgyi Környezetvédelmi és Vízügyi Igazgatóság (11)					
		Árvízvédelmi és Belvízvédelmi Központi Szervezet Kht. (18)					
		Árvízvédelmi, Belvízvédelmi és Környezetbiztonsági Szolgálat Kht. (18)					
		Dél-dunántúli Környezetvédelmi és Vízügyi Igazgatóság (5)					
		Észak-Dunántúli Környezetvédelmi és Vízügyi Igazgatóság (1)					
		▼ 01.00.01 Pataháza (K0101)					
		▶ ágy, szoc. felszereléssel (F090)					
		▶ áramfejlesztő, mobil, 5-7 kVA (G071)					
		▶ áramfejlesztő, mobil, 5 kVA alatt (G070)					
		▶ áramfejlesztő, mobil, 7-30 kVA (G072)					
		▶ biztonsági óv (F042)					
		▶ CS-2M széleslemez, 6 m-es (E185)					
		▶ CS-2M széleslemez, 8 m-es (E186)					
		▶ cserjéjavó (G150)					
		▶ elsősegély láda 100 főre (F070)					
		▶ emelőállás targonca, 5 to alatt (G190)					
		▶ eszköptény (F0602)					
		▼ igazgatósági					
		▶ Vásárlás		2004.10.29		19 db	
		▶ fejsze nyéllel (E0414)					
		▶ gumicsizma (F0603)					
		▶ halászcizma (F0608)					
		▶ hordozható kézi világítóeszközök, tartozékokkal (E322)					
		▶ légvágó fejsze (E142)					
		▶ jelzőszászló (E335)					
		▶ kasza nyéllel (E0411)					
		▶ kültetőmotor, 7" hajlású, 26 - 50 LE (G296)					
		▶ láncfűrész, robbanó motoros (G160)					
		▶ Larssen szállemez, G 61, 10 m-es (E193)					
		▶ Larssen szállemez, G 61, 12 m-es (E194)					
		▶ légszűrő, mobil, 200-700 m <sup>3</sup> /óra (G091)					
		▶ légszűrő, mobil, 200 m <sup>3</sup> alatt (G090)					
		▶ lyukkereső ponyva, tartozékokkal (E325)					
		▶ mentőmellény (F0604)					
		▶ mentőmellény (váz) (F040)					
		▶ motorcsónak test, ártéri (G312)					
		▶ műanyag fólia (1 kg=5 m <sup>2</sup> ) (A050)					
		▶ pártó (A360)					
		▶ szifon verőőrnő, vátráclós, hidraulikus üzemű (G014)					

**Helyi raktárkészlet kezelés mozgástétel - Lotus Notes**

Storno

Termék	Mértékegység	Mennyiség	Dátum	Forrás típusa
Termék név: eszköptény				Alap osztág
Termék kód: F0602				Igazgatósági
Főcsoport: Többzónai felhasználási eszközök és felszerelések	db	19	2004.10.29 16	Országos tartalék
Csoport: Speciális felszerelések				Regionális osztág
Alcsoport: Védő- és munkaruhák felszerelés				

Fogadó KÖVIZIG:

Név: Észak-Dunántúli Környezetvédelmi és Vízügyi Igazgatóság (1)

Szakasz neve: Győr-koronád (01.11.)

Raktár neve: 01.00.01 Pataháza (K0101)

Külső kapcsolat típus: Saját (01)

Felhasználás (szakágazat): Árvízvédekezés (01)

Mozgásnév: Vásárlás (B03)

Fogadás helye (pontos helymegjelölés):

5.0.08 UNIOFFICE RENDSZERTÁJZ

Aktuális árvíz. kész. fokozatok

Aktuális belvíz. kész. fokozatok

VIKÁR

Védekezési irányelvek

ÉDUVIZIG saját linkjei

Saját linkek

MS Explorer Kedvenceim

Dátum	Hír
2004.12.22	www.vizadat.hu idősor grafikonok !!! :-)
2004.02.27	Aktuális ..kész. fok. linkek átirányítva
2004.01.20	L.OTAR teljes áttekintés!!!

26075 unread document(s) remaining

START - Lotus Notes

11:38

KÖSZÖNÖM FIGYELMÜKET

Rátkai György

Email:ratkai.gyorgy@vkki.hu

MODUL FEJLESZTÉSEKET VÉGEZTE  
UNIOFFICE RENDSZERHÁZ

(Jónás Gábor)

[www.unioffice.hu](http://www.unioffice.hu)

