

# ZÁRÓKIADVÁNY

A VÍZHASZNÁLAT INFORMÁCIÓS,  
ELLENŐRZÉSI ÉS INTEGRÁLT  
HATÓSÁGI FELADATOKAT ELLÁTÓ  
KERETRENDSZER (VIZEK)  
KIALAKÍTÁSA CÍMŰ PROJEKT BEN  
ELÉRT EREDMÉNYEKRŐL

SZÉCHENYI 2020



MAGYARORSZÁG  
KORMÁNYA

Európai Unió  
Európai Szociális  
Alap



**BEFEKTETÉS A JÖVŐBE**

Készült a KÖFOP-1.0.0-VEKOP-15-2016-00023 azonosító jelű,  
„Vízhasználat Információs, Ellenőrzési és Integrált  
hatósági feladatokat ellátó Keretrendszer (VIZEK) kialakítása”  
elnevezésű kiemelt projekt keretében.

A konzorcium vezetője: Belügyminisztérium  
A megvalósításban részt vevő konzorciumi partnerek:

Agrárminisztérium  
AKI Agrárközgazdasági Intézet  
BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság  
Kormányzati Informatikai Fejlesztési Ügynökség  
Lechner Tudásközpont Nonprofit Kft.  
Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal  
Országos Vízügyi Főigazgatóság

Fejlesztésre fordított forrás: 7.691.487.522,- Ft,  
amelyet az Európai Szociális Alap  
és a hazai központi költségvetés finanszíroz  
a Közigazgatás- és Közszolgáltatás-fejlesztés  
Operatív Program (KÖFOP), valamint a Versenyképes  
Közép-Magyarország Operatív Program (VEKOP) keretében.



BELÜGYMINISZTERIUM



AGRÁRMINISZTERIUM

nébih



AKI Agrárközgazdasági  
Intézet

Kiadja a Belügyminisztérium  
Készült 100 példányban  
Budapest, 2023.



## Bevezető, a VIZEK projekt indokoltságának bemutatása

A KÖFOP-1.0.0-VEKOP-15-2016-00023 azonosító számú, Vízhasználat Információs, Ellenőrzési és Integrált hatósági feladatokat ellátó Keretrendszer (VIZEK) kialakítása elnevezésű kiemelt projekt keretében megvalósított fejlesztés elsődleges célja a vízjogi engedélyezési eljárás, az ezzel kapcsolatos vízgazdálkodási, fenntartói, hatósági, adózási és kutatási-statisztikai feladatok támogatása volt.

Az eredménytermékek biztosítják, hogy az eljárások akadálymentesítése segítségével, a papírmentes ügyintézés valósulhasson meg, amely következtében az ügyintézési idő csökken az elektronikusan újrászervezett eljárások tekintetében az elektronikus nyilvántartások összehangolása útján.

A vízügyi-vízvédelmi hatósági ügyek mindegyike tekintetében hatékonyabbá vált az ügyintézés mind ügyfél, mind hatósági oldalon. A projekt keretében az e-Vízikönyvi és VKJ nyilvántartás, továbbá ügyfeladatok szintjén a VIZEK keretrendszer - HAMAR - e-Vízikönyv - VKJ összehangolása történt meg és rendszerszintű együttműködési kapcsolatok kezdeményezése került kialakításra külső szervezetekkel, azok alkalmazásaival és nyilvántartásaival.

A VIZEK keretrendszer segítségével az ügyfelek előminősítéseket, ügyindításokat, illetve adott esetben az ügyindításhoz szükséges feltételek teljesítéséhez

szükséges műveleteket (pl. objektumazonosítás kérés), fizetéseket végezhetnek el. Az indított ügyek tekintetében az ügyfelek a főbb státuszinformációkat nyomon követhetik a VIZEK keretrendszer felületén.

A rendszer alkalmazásával lehetővé vált a meg nem térülő öntözési beruházásokra irányuló eljárások előzetes szűrése is egy komplex talajtani, ökológiai, vízügyi, gazdaságossági szempontból elemző döntéstámogató modell kialakításával.

Az adatbázisok összekötésével megvalósult, több alkalommal továbbfejlesztett informatikai rendszer elektronikus támogatást nyújt számos katasztrófavédelmi igazgatási szerv által ellátott hatósági feladathoz, illetve egy olyan ügyfélbarát megoldás alkalmazásához, amelynek segítségével a felhasználók ügyintézése is jelentősen egyszerűbbé vált.



## A VIZEK projekt célkitűzései és az informatikai rendszer használatának előnyei

A KÖFOP-1.0.0-VEKOP-15-2016-00023 azonosító számú, Vízhasználat Információs, Ellenőrzési és Integrált Hatósági feladatokat ellátó Keretrendszer (VIZEK) kialakítása elnevezésű kiemelt projekt keretében a vízjogi engedélyezési és az ellenőrzés körébe tartozó eljárások, illetve a mezőgazdasági öntözéssel kapcsolatos feladatok támogatása úgy valósult meg, hogy a projektben megvalósított informatikai fejlesztés, másnéven a VIZEK rendszer a tényleges vízhasználattal – főként a mezőgazdasági célú vízhasználat tekintetében – és azok technikai jellemzőivel, térbeli és időbeli lefolyásával kapcsolatosan pontos információt szolgáltatson a vízügyi igazgatási szervek, a vízügyi hatóságok, a döntéshozók és a statisztikai szervek felé, egyidejűleg csökkentse az ügyfelek és hatóságok adminisztratív terheit.

Röviden jellemezve a **VIZEK rendszer egy innovatív, szolgáltató szemléletű, felhasználóbarát, a katasztrófavédelmi igazgatóságok feladatkörébe tartozó hatósági eljárások elektronizálását támogató, komplex informatikai alkalmazás.**

A VIZEK projekt első szakaszában a létrejött informatikai rendszer megteremtette az alapját a vízjogi engedélyezési eljárásokkal kapcsolatos feladatokat támogató, új szabályozási rendszer bevezetésének, és olyan ügyfélbarát megoldás alkalmazásának, amelynek segítségével a felhasználók ügyintézése

leegyszerűsödött, gyorsabbá, átláthatóbbá és költséghatékonyá vált. Ebben a szakaszban került kifejlesztésre és lépett működésbe az Integrált Hatósági Ügyviteli Rendszer, az e-Vízikönyv és e-Vízkeszletjárulék alkalmazás.

A projekt keretében létrejött fejlesztéssel mind az ügyfél-hatóság, mind a hatóság-hatóság relációjában az eljárási idő csökkent, továbbá a folyamatok racionalizálására építve került sor az alkalmazásfejlesztésre, így teljesítve a másik részecelt, az ügyfélorientált közigazgatási folyamatok elektronizálásának megvalósulását az e-ügyintézési megoldások bevezetésével.

A VIZEK rendszer egyik újdonsága az öntözéshez kapcsolódó gazdaságossági számítások elvégzése (Öntözéstervezési és Gazdaságossági Előminősítő Alkalmazás), amelynek a célja, hogy a tervezett öntözési beruházás esetében a szakágazati szereplők számára (termelő, központi igazgatási szerv, hatóságok, statisztikai szervek) előzetes információt nyújtson az öntözés várható beruházási költségigényéről, jövedelmezőségéről és a vízhasználatért esetlegesen fizetendő vízkészletjárulék mértékéről. Ezeknek az adatoknak a birtokában a mezőgazdasági célú öntözés mértéke és módszere költséghatékonsági szempontok figyelembevételével tervezhető.

Változott az eljárásokhoz kapcsolódóan kötelezően benyújtandó csatolmányok köre tekintettel arra, hogy a rendszer az adott információkat az újonnan kialakított elektronikus rendszerkapcsolatok útján egyéb állami nyilvántartásokból átvéve képes biztosítani.

A korábbi papíralapú vízikönyvi nyilvántartást felváltotta a VIZEK rendszer részeként kialakított e-Vízikönyv, amely alkalmazásával valamennyi vízjogi



eljárás (jogsabály által előírt) adatai a döntés véglegessé válását követően elektronikusan kerülnek be a közhitel elektronikus nyilvántartásba.

A VKJ rendszer elektronikus ügyfélfelület a vízkészletjárulék bevallási ügyek tekintetében a BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság és a vízügyi-vízvédelmi hatáskörrel rendelkező területi szervek, valamint az érintett ügyfelek számára.

A projekt megvalósítás ütemében folyamatos igényként jelentkezett a BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság vonatkozásában az Integrált Hatósági Ügyviteli Rendszernek a katasztrófavédelemhez tartozó valamennyi



hatósági és szakhatósági feladatokkal történő bővítése és az ehhez szükséges informatikai infrastruktúra kialakítása. A bővítéssel valósult meg a vízügyi és vízvédelmi hatósági eljárások fejlett munkafolyamataira épülő az Integrált Hatósági Rendszer.

A projekt harmadik szakaszában a korábbi fázisok során kialakításra, majd bővítésre került integrált rendszerek további fejlesztése valósult meg. A fejlesztés célja volt, hogy a kialakított rendszerek funkció, struktúra, automatizáltság szempontjából a legoptimálisabb szintet érik el, támaszkodva az éles üzemi használat tapasztalataira is.

## VIZEK projekt elért eredményei

1. Kialakításra került az egyszerűsített jogi környezet a vonatkozó jogszabályok módosításával.
2. A vízügyi és vízvédelmi engedélyezési folyamatok elektronikus ügyintézési lehetősége megvalósult, egyszerűsítésre és gyorsításra került, az ügyfelek adminisztrációs terhei csökkentek.
3. Megvalósult az előzetes döntéstámogató modell a tervezett öntözés(fejlesztés)i beruházások vizsgálatához.
4. Megvalósult a vízhasználattal és vízigénnyel kapcsolatos, pontos adatok gyűjtése-szolgáltatása egy korszerű informatikai megoldás segítségével.
5. Megtörtént a közhiteles e-Vízikönyv kialakítása.
6. Új felületek létrehozásával lehetővé vált a hatósági ellenőrzések tervezése és nyomonkövetése.
7. Kialakításra került egy Ügyfélportál, amely támogatást nyújt az új ügyek és az eljárási cselekmények indításában és az ügyek nyomon követésében.
8. Hatékony hatósági feladatellátást támogató eszközök (új alkalmazáspark, alapinfrastruktúra) beszerzése és üzembe helyezése megtörtént.
9. Biztosított a vízügyi engedély iránti kérelem benyújtásához szükséges műszaki tervdokumentáció elkészítéséhez felhasználható közhiteles ingatlannyilvántartási, térképi és térinformatikai adatok egykapus beszerzéséhez szükséges elektronikus felület.

10. Megtörtént az elektronikus ügyintézési folyamatok bővítése a katasztrófavédelemhez tartozó valamennyi hatósági és szakhatósági feladataival (tűzvédelem, piacfelügyelet, veszélyes üzemek, veszélyes áruszállítás, kritikusinfrastruktúravédelem, nukleárisbaleset-elhárítás, polgárivédelem).
11. Megtörtént a VIZEK keretrendszer továbbfejlesztése és új funkciókkal való bővítése.



**A VIZEK projektről és a VIZEK rendszerről  
bővebb információ megtalálható az alábbi honlapokon:**

- [www.vizek.gov.hu](http://www.vizek.gov.hu)
- [www.ovf.hu](http://www.ovf.hu)
- [www.katasztrofavedelem.hu](http://www.katasztrofavedelem.hu)

**A következő QR-kód leolvasásával közvetlenül is megtekinthető  
a VIZEK rendszer honlapja.**



