

## SZAKMAI ÖNÉLETRAJZ

---

név: Vidra András  
Születési idő: 1974.05.28  
Anyja Neve: Csetneki Julianna  
Családi állapot: Nős  
Lakcím: 1142 Budapest Dorozsmai u. 52  
Tel: (+36) 30-377-1557

---

mobil: +36 30 377 1557  
e-mail: vidra.andras@mav.hu

RÖVID BEMUTATKOZÁS: A MÁV Zrt. Infokommunikációs és technológiai rendszerek főigazgatóságának főigazgatója vagyok

TANULMÁNYOK: 1988-1992 Németh László Gimnázium  
Gimnáziumi Érettségi  
1992-1994 Számalk Rendszerház Rt.  
Információrendszer programozó  
1994-1999 Gábor Dénes Informatikai Főiskola  
Informatikus mérnök

### MUNKAHELYEK:

**1996-2005 Budapest Airport Zrt.**

1996-2000 Távközlési osztály

2000-2003 Biztonságtechnikai Csoport csoportvezető

2003-2004 Biztonságtechnikai Iroda Irodavezető

2005- Biztonságtechnikai Osztály Osztályvezető

2005- **MOL Nyrt.**  
2005-2006 Budapest Desktop támogatás vezető

2006-2009 Csoport szintű Infrastruktúra üzemeltetés és biztonság vezető

2009 - 2011 **Kopint Datorg Zrt. (NISZ Zrt.)**  
Projektigazgató

2011 - **MÁV Zrt.**  
Fejlesztés és Szolgáltatás-management vezető

2012.09.01- Infokommunikációs igazgatóság Igazgató

2016.06.01. Informatikai igazgató és megbízott MÁV SZK IT Üzletág vezető

MUNKATAPASZTALAT:

**1996-2005 Budapest Airport Rt.**

1996-2000 Távközlési osztály

Beléptető rendszer üzemeltetés  
Kerítésvédelmi rendszer üzemeltetés

2000-2004 Biztonságtechnikai Csoport csoportvezető

Beléptető rendszer üzemeltetés  
Kerítésvédelmi rendszer üzemeltetés  
CCTV rendszer üzemeltetés  
Zajmonitor rendszer üzemeltetés  
Röntgenrendszerek üzemeltetés  
Robbanó és kábítószert detektorok üzemeltetés

2003-2005 Biztonságtechnikai Iroda Irodavezető

Budapest Ferihegy összes biztonságtechnikai rendszerének  
üzemeltetése.  
Beruházási és fejlesztési projektek teljes körű felügyelete.

2006- Biztonságtechnikai Osztály Osztályvezető

Budapest Ferihegy összes biztonságtechnikai rendszerének  
üzemeltetése.  
Beruházási és fejlesztési projektek teljes körű felügyelete.  
16 közvetlen beosztott irányítása

**2005- MOL Nyrt.**

2005-2006 Budapest Desktop támogatás vezető

2006-2009 Csoport szintű Infrastruktúra üzemeltetés és biztonság vezető

A MOL csoport informatikai infrastruktúrájának üzemeltetése (9000 desktop,  
1500 szerver, 3500 hálózati eszköz). Ehhez tartozó teljes működési költség  
felügyelet.

Infrastrukturális életciklus és egyéb projektek felügyelete.

MOL csoport IT. biztonsági eszközeinek üzemeltetése.

Részvétel a desktop és hálózati terület kiszervezésében (110 fő  
Magyarországon, 40 fő Szlovákiában.

20 közvetlen és 150 kiszervezett kolléga szakmai irányítása

**2009 - 2011 Kopint Datorg Zrt. (NISZ Zrt.)**

Projektigazgató

2009-2011 100% EU támogatott projektek lefolytatása. A projektek mérete egyenként  
is meghaladja a 3 Milliárd Forintot.

2011 Központosított közigazgatás informatikai üzemeltetésének átvétele. A  
projekt műszaki irányítása

## 2011 - MÁV Zrt.

- 2011 Infokommunikációs szolgáltatásmenedzsment vezető  
MÁV Zrt. Infokommunikációs fejlesztési projektjeinek felügyelete  
MÁV Zrt. infokommunikációs szolgáltatásának koordinációja, beleértve a  
MÁV Informatika Kft. által nyújtott szolgáltatásokat
- 2012.09.01 Informatikai igazgató  
Végponti berendezések eszközök (PC-k, Note Book-ok, Work Station-ok,  
monitorok) beszerzésének, implementációjának jóváhagyása, a projektek  
megvalósításának felügyelete, évi 500 millió Ft (2012-ben 700 millió Ft)  
értékben.  
A MÁV csoport tagjai informatikai fejlesztéseinek, beszerzéseinek  
jóváhagyása, projektek keretében történő megvalósításuk felügyelete évi 3,5  
milliárd Ft értékben. Kiemelt projektek:
- 2015- Infrastruktúra, és gördülőállomány karbantartás, valamint alkalmazás  
konszolidáció (INKA) rendszer megvalósításának, bevezetésének  
koordinálása felügyelete a MÁV Zrt.-nél. A projekt értéke 3 milliárd Ft  
KÖZOP forrásból. Projektirányító Bizottság (PIB) elnök.  
Ennek keretében adatközponti hardverek és szoftverek szállítása és  
implementációja
- 2014-2015 Vasúti hidak szerkezetét, karbantartási adatait nyilvántartó informatikai  
rendszer (MEDINA) megvalósítása, bevezetése 126 millió Ft értékben PIB  
elnök.
- 2011-2014 Egységes Dokumentumkezelő Rendszer (DMS) megvalósítása, bevezetése  
376 Ft értékben PIB elnök.
- 2016.06.01 Informatikai igazgató és megbízott MÁV SZK IT Üzletág vezető  
A MÁV csoport tagjai informatikai szolgáltatási igényeinek kielégítésére  
kötött szolgáltatási szerződés (évi 5,8 milliárd Ft) keretében történő  
szolgáltatások teljesítésének koordinálása, felügyelete.
- 2018.01.01. A MÁV Zrt. Infokommunikációs és technológiai rendszerek  
főigazgatóság (ITRF) főigazgató  
Az ITRF 183 főből álló szervezete a MÁV Zrt. és a MÁV leányvállaltok  
2.000 munkatársának közvetlen szakmai irányítási és felügyeleti feladatai.  
Közel 30.000 munkavállaló munkavégzéséhez az infokommunikációs és  
technológiai rendszerek hardver, és szoftver eszközeinek biztosítása.

### **Az ITRF tevékenységeinek, legfontosabb feladatainak bemutatása**

A Magyar Államvasutak Zártkörűen működő Részvénytársaság (MÁV Zrt.) és meghatározó befolyása alá tartozó leányvállalatai felé tulajdonosi jogkörgyakorlóként az üzleti és funkcionális folyamataikhoz szükséges **infokommunikációs és technológiai rendszerek** (távközlés, erősáram, biztosítóberendezés) **zavarmentes, és biztonságos működtetésének szakmai felügyelete.**

**Az infokommunikációs és technológiai rendszerek korszerűsítésének, és az új rendszerek megvalósításának felügyelete, irányítása és koordinálása, valamint az**

***infokommunikációs és társasági szintű technológiai rendszerek integrációjának megteremtése.***

***Az üzleti és funkcionális folyamatok racionalizálása érdekében infokommunikációs megoldások keresése, megvalósításukra projektek kezdeményezése.*** A számviteli, informatikai, adatkezelési rendszerek elkülönítésének biztosítása, a keresztfinanszírozás követelményeinek betartása.

A MÁV Zrt. és meghatározó befolyása alá tartozó leányvállalatai felé tulajdonosi jogkörgyakorlóként ***az infokommunikációs és technológiai rendszerek stratégia céljainak, fejlesztési elveinek meghatározása*** az üzleti és a funkcionális folyamatok racionalizálása érdekében, ***a szakmai stratégia kidolgozásának, aktualizálásának csoportszintű koordinálása és felügyelete***, különös tekintettel ***a MÁV Zrt. Pályavasúti területi igazgatóságok érintett szervezeti egységeinek irányába.***

Az infokommunikációs és technológiai rendszerek ***fejlesztési irányelveinek kidolgozása, betartatása, a tevékenységek koordinálása, az eredménytermékek fejlesztési irányelvek szerinti megvalósulásának visszamérése*** az alábbi infokommunikációs és technológiai rendszer területeken:

- a. ***alkalmazás-fejlesztési,***
- b. ***IT infrastruktúra-fejlesztési*** (szerver-tároló-mentési rendszerek),
- c. ***távközlő, erőáram és biztosítóberendezési rendszerek*** esetében.

Az ***IT hálózat-fejlesztési*** Local Area Network (LAN) ***tevékenységek koordinálása, felügyelete*** és az eredménytermékek fejlesztési irányelvek szerinti megvalósulás visszamérésének felügyelete. ***Közreműködés a WAN hálózat, és a WiFi hálózatok kialakításában, koordinálásában, és felügyeletében.***

Az alkalmazott infokommunikációs és technológiai rendszerek integrált működtetésének korszerűsítésére vonatkozó javaslatok felülvizsgálata, jóváhagyása, ***az infokommunikációs és technológiai projektek létrehozására vonatkozó projektjavaslatok elfogadtatása, valamint az integrációt támogató projektek szakmai felügyelete.***

***Közreműködés a csoportszintű üzleti terv infokommunikációs és technológiai rendszerek fejezeteinek kialakításában,*** együttműködve a MÁV-csoport érintett szervezeti egységeivel.

***A MÁV Zrt. szakmai képviselete az infokommunikációs és technológiai rendszer szervezetekben,*** és a vasúti társaságok közötti együttműködések során, ***a különböző nemzetközi bizottságok szintjén*** (UIC, OSZZSD, ERA).

***Az infokommunikációs és a technológiai rendszer szolgáltatásokat biztosító külső partnerekkel való kapcsolattartás,*** a szolgáltatási szerződések teljesítésének folyamatos figyelemmel kísérése, a vitás kérdések képviselete a szolgáltatást nyújtó partnerekkel szemben.

### **Legfontosabb projektek**

Az Infrastruktúra és gördülőállomány karbantartó szoftver, valamint IT alkalmazás konszolidáció II. ütem (INKA2) projektben szponzori feladatok. Az INKA2 projekt megvalósításának értéke ***4 milliárd Ft.***

A Global System for Mobile Communications - Rail(way) (GSM-R), GSM900 technológián alapuló, kifejezetten vasúti felhasználásra fejlesztett rendszer megvalósításában projekt szponzori feladatok. A GSM-R2 projekt megvalósításának értéke ***46 milliárd Ft.***

A Kormányzati Hálózatfejlesztési Projekt (KHP), keretében a Nemzeti Távközlési Gerinc (NTG) projektben MÁV Zrt. oldali szakmai felügyelet. Az NTG projekt megvalósításának értéke **1,6 milliárd Ft**.

A MÁV Zrt. 1-es vonal szűk keresztmetszetek felszámolása és az átjárhatóság fejlesztése a Budapest (Kelenföld) – Hegyeshalom vonalon (CEF) projektben MÁV Zrt. oldali szakmai felügyelet. A CEF projekt megvalósításának értéke **22 milliárd Ft**.

Az European Train Control System - Egységes Európai Vonatbefolyásoló Rendszer (ETCS) az alapvető funkcióit tekintve egy vonatbefolyásoló rendszer MÁV Zrt. oldali szakmai felügyelete.

Egyéb tevékenységek	1998	T2/B Terminál beléptető rendszerének tervezése.
	2002	T2/A Terminál 100% röntgenrendszer tervezése.
	2003	Biztonságtechnika hálózat tervezése
	2004	T1 Terminál CCTV és beléptető rendszerének tervezése.
	2005	Integrált biztonsági rendszer kialakítása.
	2006	MOL Desktop és Hálózati outsourcing (MOL, Sloznaft,TVK)

#### NYELVISMERET:

Anyanyelv: Magyar

Tárgyalóképes nyelvismeret: Német, Angol

Budapest, 2022. június

.....  
(sajátkezű aláírás)