

DATIS

DATOVÉ A INFORMAČNÍ SLUŽBY

odštěpný závod
státní organizace

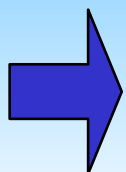
ČESKÉ DRÁHY

DATIS historie...

1950

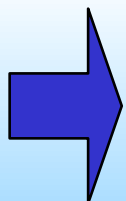
1960

- samostatná regionální výpočetní střediska ČSD



1994

- sloučení regionálních VSD a ÚVTD, vznik CIT



1997

- restrukturalizace ČD

DATIS

cílená koncentrace informatiky
(CIT + CEDRIS + 029 GŘ)

do nové organizační jednotky ČD,

odštěpného závodu **Datové a informační služby**

DATIS je...

- ▣ **specializovaná organizační jednotka Českých drah, zabezpečující plnění úkolů v oblasti informatiky na železnici, t.j.:**
 - ▣ **systemový integrátor informatiky ČD**
 - ▣ **komplexní dodavatel informační technologie v rámci ČD**
- ▣ **závod s 500 zaměstnanci a vlastním jměním v hodnotě 390 milionů korun**

DATIS je...

- **jedna z „malé skupiny velkých firem“
na počítačovém trhu, schopných řešit
komplexně požadavky z oblasti informační
technologie**
 - projekty, řešení, instalace, provoz, aktualizace
a servis informačních systémů
- **závod s ročním obrátem
cca 700 milionů korun**

DATIS nabízí...

- ☐ řešení rozsáhlých projektů z oblasti dopravních technologií
- ☐ on-line informace z provozu nákladní i osobní dopravy
- ☐ služby Odvětvového informačního střediska dopravy
- ☐ služby systémového integrátora

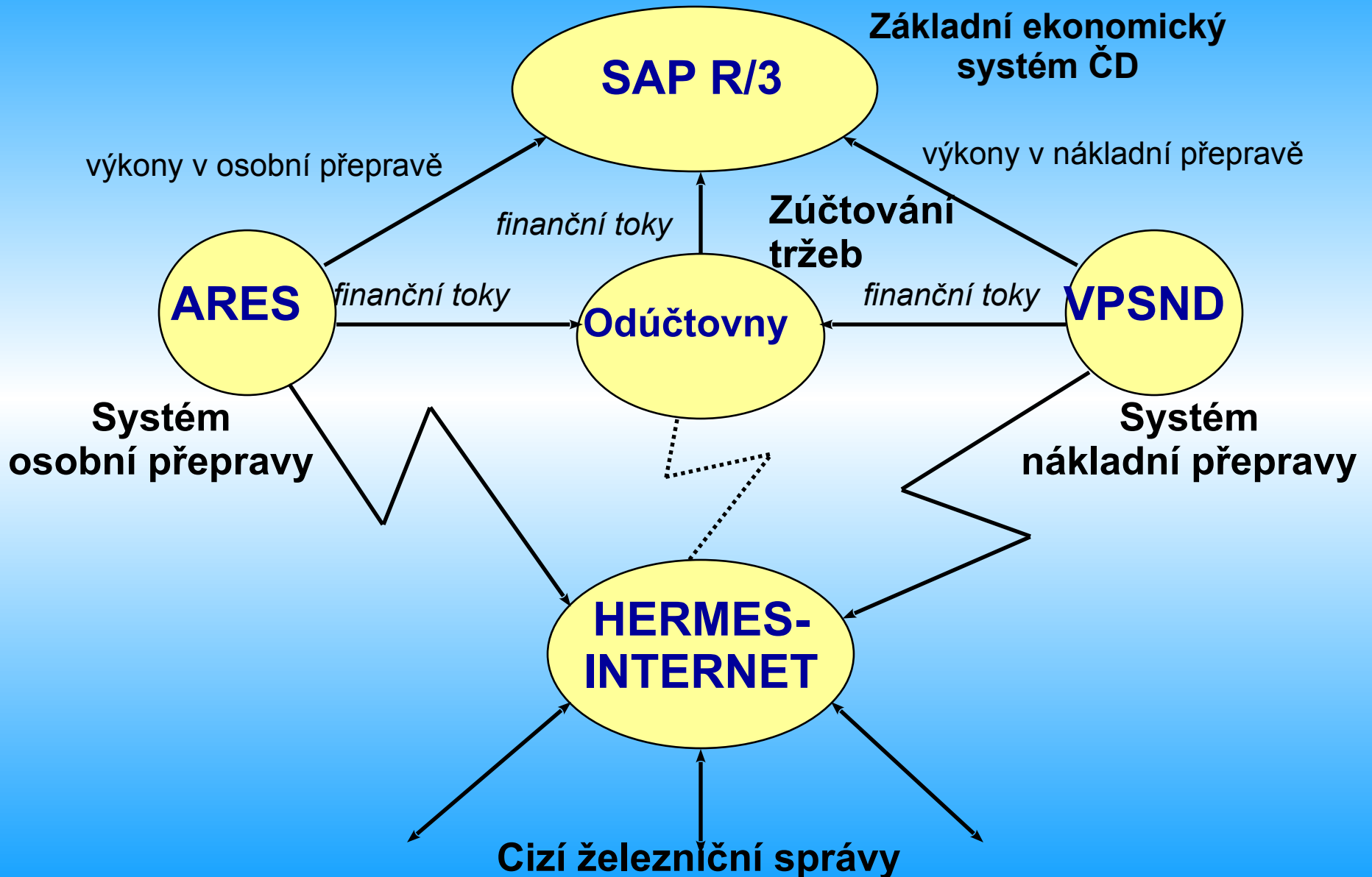
DATIS nabízí...

- ▣ **připojení k Internetu včetně vyškolení k jeho využívání**
- ▣ **dodávky komplexních výpočetních systémů**
- ▣ **komplexní servis pro HW a SW včetně sítí**
- ▣ **školení a poradenství**

DATIS

**Informační
systemy
na ČD**

IS ČD - základní schéma



INFORMAČNÍ SYSTÉMY NA ČD

OSOBNÍ DOPRAVA

IDOS

informační systém
o vlakovém spojení

INFORMAČNÍ SYSTÉMY NA ČD

OSOBNÍ DOPRAVA

ARES

celostátní místenkový
on-line rezervační systém
v osobní dopravě

INFORMAČNÍ SYSTÉMY NA ČD

EKONOMICKÉ A ODÚČTOVACÍ SYSTÉMY

SAP R/3

ekonomický informační systém
implementovaný do prostředí
Českých drah

INFORMAČNÍ SYSTÉMY NA ČD

EKONOMICKÉ A ODÚČTOVACÍ SYSTÉMY

ISPT

informační systém přepravních tržeb,
sloužící k průběžnému sledování
vývoje přepravních tržeb Českých
drah

INFORMAČNÍ SYSTÉMY NA ČD

EKONOMICKÉ A ODÚČTOVACÍ SYSTÉMY

ISKMŽP

informační systém kontroly
mezinárodních železničních
přeprav

INFORMAČNÍ SYSTÉMY NA ČD

EKONOMICKÉ A ODÚČTOVACÍ SYSTÉMY

ISÚZV

informační systém pro sledování,
evidenci a odúčtování pobytu vozů
ČD v cizině a cizích vozů
na síti Českých drah

INFORMAČNÍ SYSTÉMY NA ČD

NÁKLADNÍ DOPRAVA

VPSND

komplexní výpočetně přenosový
on-line systém nákladní dopravy
tvořený subsystémy

INFORMAČNÍ SYSTÉMY NA ČD

NÁKLADNÍ DOPRAVA

CEVIS

centrální informační vozový
on-line systém, určený pro ČD
i přepravce

INFORMAČNÍ SYSTÉMY NA ČD

NÁKLADNÍ DOPRAVA

CDZ

centrální databáze zásilek,
určená ke sledování průběhu
přepravy zásilky

INFORMAČNÍ SYSTÉMY NA ČD

NÁKLADNÍ DOPRAVA

ISOPČ

informační systém obchodně
přepravní činnosti evidující
uskutečněné přepravy
a plnění přepravních smluv

DATIS přednosti

- ▣ poskytování komplexních služeb
- ▣ celotýdenní servis na území celé republiky
- ▣ bohaté zkušenosti
- ▣ rychlost
- ▣ stabilita závodu

DATIS

**Informační
systemy ČD
na Internetu**

DATIS

▣ **TRIS** - databáze anotací článků
o dopravě

<http://tris.datis.cdrail.cz>

▣ **CEVIS** - informační systém
pro přepravce

<http://cevis.datis.cdrail.cz>

▣ **IDOS** - informace z osobní přepravy,
vlakové spoje

<http://idos.datis.cdrail.cz>

DATIS

- ▣ **DATIS** - základní informace o závodu
<http://www.datis.cd rail.cz>
- ▣ **ČD** - všeobecné informace o Českých drahách (včetně aktuálních výluk)
<http://www.cd rail.cz>

Využijte s námi možnosti,
které nabízí bouřlivě se rozvíjející
oblast informatiky.

DATIS

**INFORMACE VE SPRÁVNÝ ČAS
A NA SPRÁVNÉM MÍSTĚ**

*Děkujeme Vám za pozornost a
těšíme se na spolupráci s Vámi.*

DATIS

Datové a informační služby o.z.

Ředitelství: Křižíkova 2, 186 00 PRAHA 8