

WWW.DNS.CZ

DNS
THE ENTERPRISE SYSTEMS DISTRIBUTOR

Novinky v licencování Informixu

Sdružení uživatelů Informix & DB2

22. listopadu 2007

DNS a.s.

WWW.DNS.CZ



Stručné představení...

Jan Váša

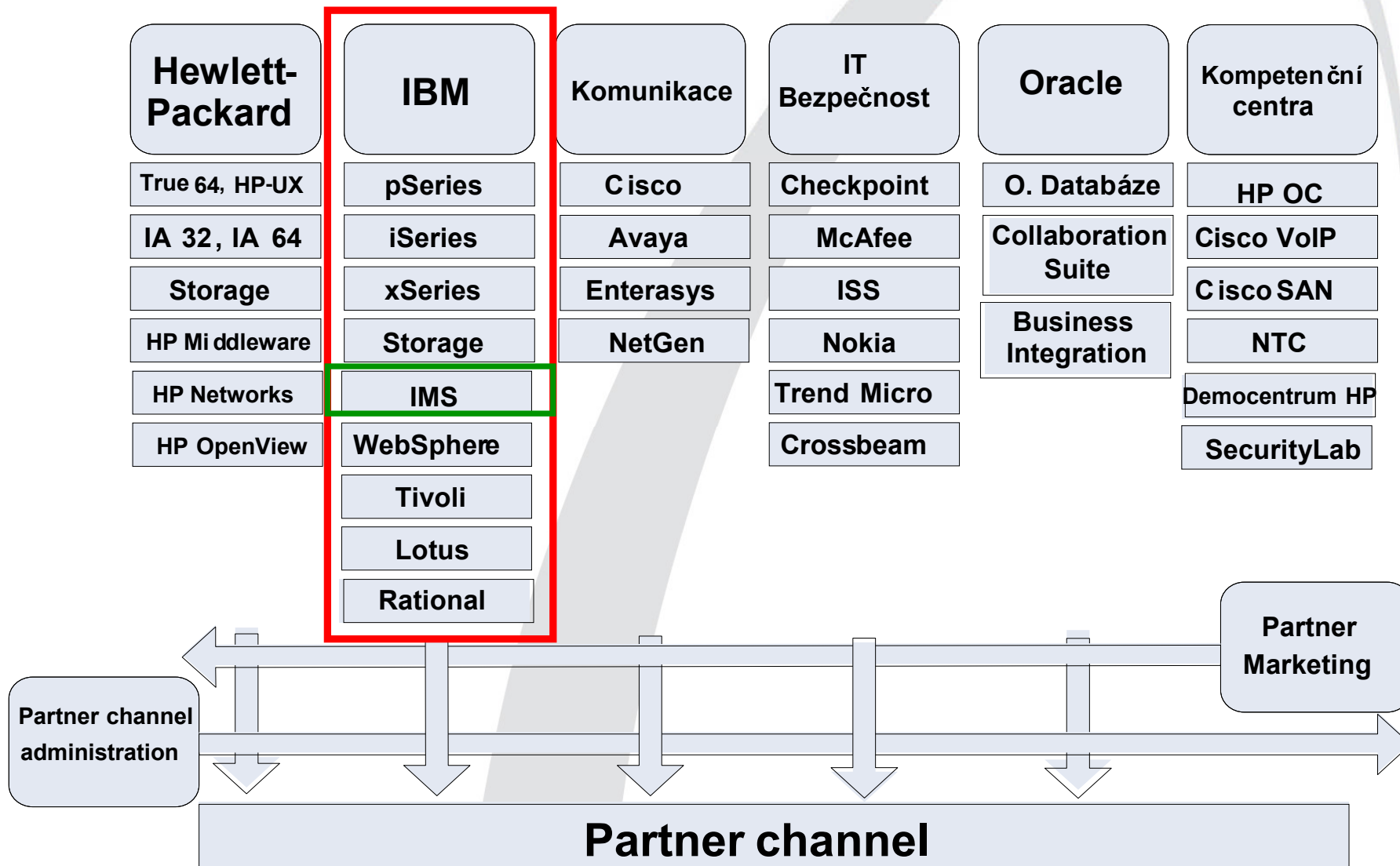
Sales Manager, IBM software

DNS a.s.

Telefon: +420 724 222 180

E-mail: jvasa@dns.cz

Schéma DNS



[WWW.DNS.CZ](http://www.dns.cz)

DNS
THE ENTERPRISE SYSTEMS DISTRIBUTOR

Novinky v licencování IDS

Edice Informix Dynamic Server

- **IDS Express**
 - Především pro malé a střední organizace
- **IDS Workgroup Edition**
 - Pro středně velké organizace a oddělení velkých firem
- **IDS Enterprise Edition**
 - Zejména pro Velké organizace

Všechny edice jsou dostupné v distribučním modelu IBM
Passport Advantage

IDS kterékoliv edice může být db strojem vestavěným
do aplikací partnerů (OEM)

Zdroj: <http://www.ibm.com/software/data/informix/ids/ids-ed-choice/>

Vlastnosti IDS Express

IDS Express je plně funkční objektově relační databázový server, který obsahuje důležité funkce a vlastnosti jako:

- vysoká spolehlivost, bezpečnost, použitelnost, ovladatelnost a výkon
- Continuous Log Restore pro vysokou dostupnost zotavení serveru
- Samo-ozdravné ovládací vlastnosti
- Nízké nároky na administraci
- Umožňuje integraci do prostředí Rational® Application Developer i Microsoft® Visual Studio
- Podporuje transparentní "silent" instalace
- Podporuje širokou škálu vývojových postupů a metod
- Má minimální nároky na diskovou kapacitu
- Snadná instalace

Vlastnosti IDS Workgroup Edition

Vlastnosti IDS Workgroup Edition jsou stejné jako vlastnosti IDS Express, navíc lze rozšířit o tyto (zpoplatněné) komponenty:

- **Parallel Performance for Workgroup Feature** funkcí:
 - parallel data query
 - parallel index build
 - high performance loader
 - table/index/DBSpace partitioning
 - parallel backup/restore
- **High-Availability Data Replication (HDR)**
 - Platí pouze u IDS WE 10 a 11, u IDS WE verze 7.31 a 9.4 nelze využít
- **DataBlade** moduly

Vlastnosti IDS Enterprise Edition

Vlastnosti IDS Enterprise Edition jsou stejné jako vlastnosti IDS WE, navíc má další vlastnosti vyžadované pro lepší rozšiřitelnost, zvládnutí velkého počtu uživatelů a zajištění vysoké dostupnosti 24x7x365, včetně:

- Enterprise Replication (ER)
- High-Availability Data Replication (HDR) a globální dostupnosti s HDR Multiple Remote Secondary Servers

IDS EE lze dále rozšířit o tyto (zpoplatněné) komponenty:

- Continuous Availability Feature
- Advanced Access Control Feature
- DataBlade moduly

Porovnání edic IDS

	IDS Express	IDS WE	IDS EE
Nákupní metriky	Value Unit Povinné licencování pro internetové aplikace a služby Může být cenově příznivější v případě vysokého počtu uživatelů		
	Authorized User Minimální počet je 5 AU na server	Concurrent Session nebo Authorized User Minimální počet je 5 CS nebo 5 AU na server	Concurrent Session nebo Authorized User Minimální počet je 10 CS nebo 25 AU na 100 VU
Škálovatelnost	2 CPUs / 4 GB RAM maximum	10, 11: 4 CPU, 8GB max. 7.31, 9.4: 2 CPU, 2GB max.	Unlimited
Platformová dostupnost	Linux® a Windows®	Linux, UNIX® a Windows	Linux, UNIX a Windows
Možnost povýšení	IDS E > IDS WE	IDS WE > IDS EE	nelze

Licencování podle Value Units

Přehledová tabulka a výklad

ibm.com/software/lotus/passportadvantage/pvu_table_for_customers.html

Value Unit kalkulátor

ibm.com/software/howtobuy/passportadvantage/valueunitcalculator/vucalc.wss

Systemové požadavky IDS

- IDS Express

www.ibm.com/software/data/informix/ids-express/requirements/

IDS WE, EE

www.ibm.com/software/data/informix/ids/requirements.html

[WWW.DNS.CZ](http://www.dns.cz)

DNS
THE ENTERPRISE SYSTEMS DISTRIBUTOR

CIDUIG O.S.

Nějaké další dotazy na závěr?

[WWW.DNS.CZ](http://www.dns.cz)



Děkuji za pozornost!

Jan Váša

724 222 180

jvasa@dns.cz