



# Red Hat Czech

**Kdo jsme a co nabízíme?**

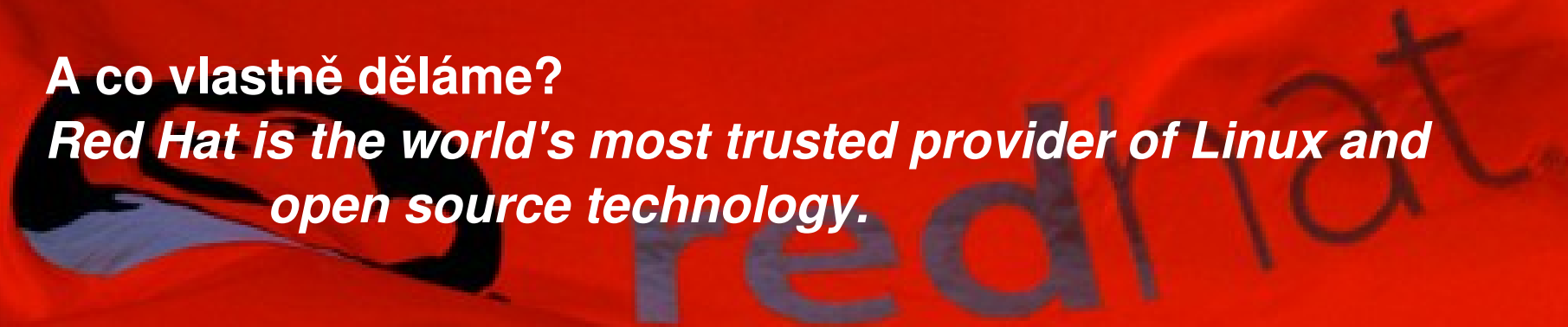
Radek Vokál  
<rvokal@redhat.com>

# Základní informace

- Rok vzniku: 1993
- Přibližně 3500 zaměstnanců
- Hlavní sídlo v Raleigh, NC

**A co vlastně děláme?**

***Red Hat is the world's most trusted provider of Linux and open source technology.***





# Zákazníci

- NYSE
- Hilthi
- CitiGroup
- Amazon
- Bank of America
- Bristol Myers Squibb
- Canadian National Institute for the Blind
- Central Bank of India
- Morgan Stanley
- Dell
- Dreamworks
- Oracle
- Electronic Arts
- E\*Trade
- HP
- Gruner + Jahr
- Fiat
- Skanska



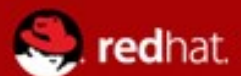
**HATS OFF TO YOU, ED.**

Congratulations Ed Leonard and DreamWorks Animation on your Annie.

On February 8, Ed Leonard will receive an Annie Award for his work promoting Linux and open source technology in animation and gaming software. Thanks Ed and the DreamWorks Animation team for your support of Red Hat and the open source movement.

WE'RE PROUD TO HAVE PLAYED A ROLE IN BRINGING SHREK TO LIFE.

<http://www.press.redhat.com/category/paul-cormier/>



# US Navy's standardization mission



# CATALYST IN COMMUNITIES



FEDORA = \$11 BILLION

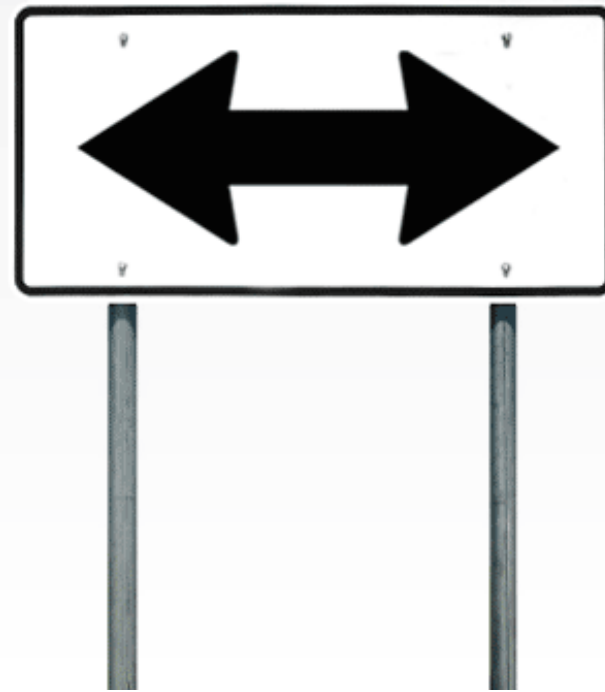


# A FUTURE AS OPEN AS POSSIBLE

OPEN STANDARDS  
OPEN CONTENT  
OPEN SOURCE

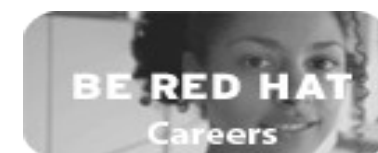
## WHY?

All roads lead to interoperability.



## Red Hat Czech, s.r.o.

- Oficiální partner Red Hat Inc
- Založena : říjen 2006 , 35 zaměstnanců
- V současné době 216 zaměstnanců
  - Development, Quality Assurance, Release Engineering, Security Response Team, Kernel, JBoss ...
- Plány do budoucna?
  - Další patro, Support Engineering, TAM
  - Aktuální pozice: [cz.redhat.com/careers](http://cz.redhat.com/careers)



# Co nabízíme?

- perspektivní zaměstnání u silné a stabilní celosvětově působící společnosti
- možnost osobního a profesního růstu
- spolupráce se špičkovými mezinárodními odborníky v rámci mezinárodních týmů
- tuzemské i zahraniční školící programy
- motivující systém odměňování, 13. plat, kvartální bonusy, 5 týdnů dovolené
- firemní akcie
- příspěvky vrámci dlouhodobých finančních benefitů
- bezplatné kurzy angličtiny
- dotované stravování formou stravenek

**Red Hat hledá  
IT profesionály**

[jobscz@redhat.com](mailto:jobscz@redhat.com)



# Příležitosti pro studenty

- Diplomové a Bakalářské práce
- Letní brigády – Interns (červenec - září)
- Pracovní poměry na plný nebo zkrácený úvazek
- Spolupráce na projektech
- Advanced Topics in Linux Administration
- Python Lab
- Developer Conference

# BaseOS – Maintainers/Developers

- Správa balíčků pro RHEL/Fedora
- Opravování chyb od zákazníků a uživatelů Fedory
- Komunikace s upstreamem (kernel.org)
- Práce na projektech
  - ABRT, ControlGroups, Power Management
  - KDE, Anaconda, Management Integrated
- Co hledáme
  - C programátory
  - Python programátory
  - Zkušenosti s Opensource vývojem

# Kernel + Virt

- Správa kernel pro RHEL/Fedora
- Opravování chyb od zákazníků a uživatelů Fedory
- Komunikace s upstreamem (kernel.org)
- Spolupráce s partnery: HP, IBM, EMC, Qlogic, NEC, Netapp, ...
- Xen, KVM, libvirt, deltacloud.org
- Práce na
  - Ovladače (sítě, acpi, ipmi, sata, ofed, alsa, usb)
  - Hardware enablement
  - Filesystemy a ovladače k nim (SCSI, SAS, FC, FCoE, lvm, dm, vfs, ext4, ..)
  - Správa procesů, správa paměti, accounting a další
- Co hledáme
  - C programátory (gcc)
  - Znalost principů operačních systémů
  - Python a Ruby pro cloud
  - Patche do kernelu :-)

# Quality Assurance

- **Kernel core / Storage / Filesystems / Network / Virtualization**
  - Pravidelné testování jádra systému pro nové verze RHEL
  - Vývoj testů pro nové komponenty jádra a údržba stávajících
- **BaseOS QE: Tools / Applications / Daemons / Security**
  - errata: opravy bezpečnostních a jiných chyb v balíčcích
  - vývoj automatických testů a test plánů, vývoj testovacích nástrojů
- **Desktop QE: Core Client / Client Apps**
  - Core Client (HAL, DBUS, Xorg, gconf..) vs Client Apps (FF, Ooo..)
  - vývoj automatických testů, testovacích nástrojů (Dogtail) a projektů (Laptopy)
- **MRG QE, RTT**
  - Testování projektů v ruby i C#, ověřování instalací, kontrola integrity
- **Co požadujeme**
  - přehled na úrovni celé linuxové distribuce
  - bash / python / perl
  - zodpovědnost, trpělivost a kreativitu

# Jboss QE + Productization

- JBoss QE
  - Vývoj a spouštění testů (Functional, System, Performance, Interoperability)
  - Fail-over testy pro clustery
  - Certifikace JBoss produktů, verifikace proti databázím (MySQL, PSQL, DB2), dalšímu middleware (Tibco, IBM MQSeries, Active MQ, .NET), certifikaci na specifický HW (mainframe, Z-series, Sun)
  - Práce na všech JBoss.org projektech
- JBoss Productization
  - Přejít JBoss.org projektů na Jboss.com
  - Sestavování, správa a podpora stabilních verzí
- Co hledáme
  - Java programátoři
  - Základní znalosti JEE, SOA, Webdev, J2EE

# Další týmy

- **Support Engineering**
  - C programátoři, široký záběr a dobré administrátorské znalosti
- **Desktop**
  - C a C++ programátoři
- **Program management**
  - Koordinace globálních týmů, správa přiřazeného projektu, organizace a plánování



<http://www.cz.redhat.com/>  
[jobscz@redhat.com](mailto:jobscz@redhat.com)