



Red Hat na świecie i w Polsce

Jerzy Baranowski, B2B Sp.z o.o.

www.redhat.com.pl

Red Hat Partner Training

Warszawa, 8 września 2009



Licencja GNU GPL - cechy

1. Gwarancja dostępu do kodu źródłowego.
2. Możliwość zgodnej z prawem modyfikacji kodu źródłowego.
3. Możliwość tworzenia własnego produktu w oparciu o produkt pierwotny.

Uwaga:

Licencja GNU GPL nie odnosi się do ceny!



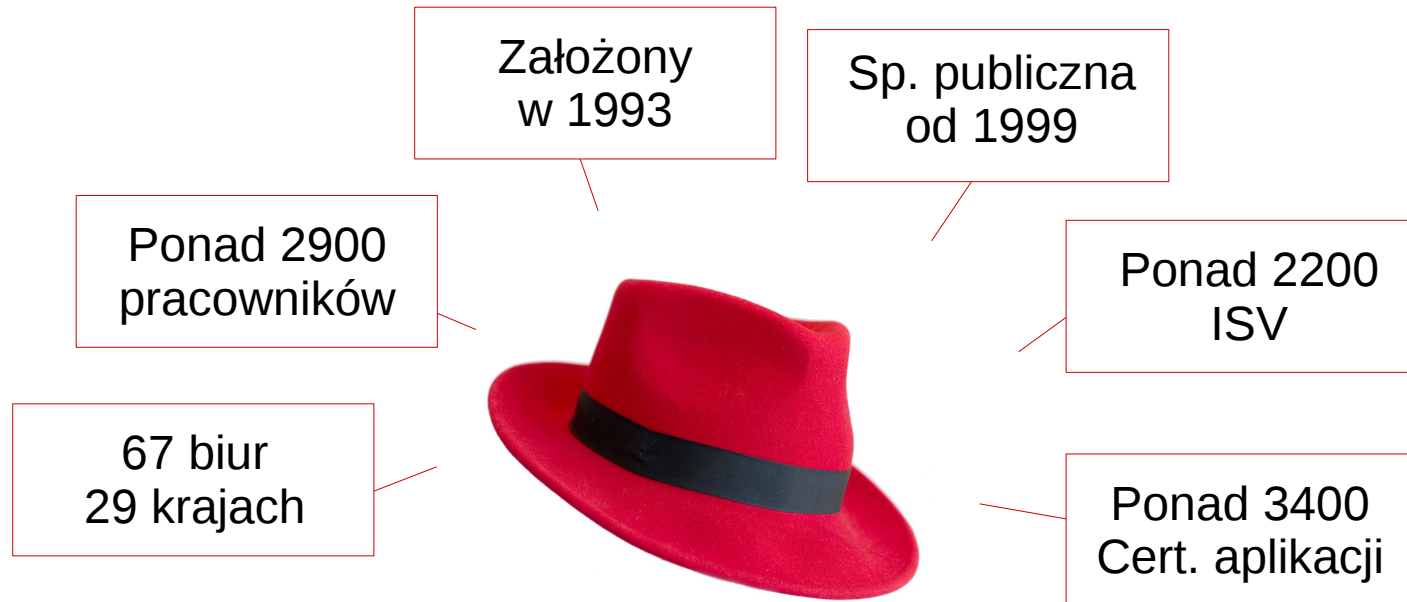


Licencja GNU GPL

- konsekwencje

1. Szybkość wprowadzania usprawnień i poprawek
2. Innowacyjność
3. Mnogość projektów
– wolność użytkownika
4. Elastyczność
5. Raz otwarte – zawsze otwarte

Informacje o Red Hat



Nr 1 na świecie w technologii Open Source

Największy twórca kodu jądra Linuxa

Wielcy klienci: NYSE – Euronext, Amazon.com, Avis

Oferuje całkowity ecosystem, a nie tylko produkty czy serwisy

58 OFFICES IN 26 COUNTRIES

NORTH AMERICA

Toronto
Atlanta
Austin
Chicago
Dallas
Denver
Huntsville
Minneapolis
Marlton
Mountain View
New York
Raleigh
St Louis
Tulahoma
Tysons Corner
Westford

LATIN AMERICA

Buenos Aires
São Paulo
Mexico City

EUROPE, MIDDLE EAST, AFRICA

Turnhout	Milan
Brno	Amersfoort
Helsinki	Madrid
Nanterre	Stockholm
Berlin	Neuchâtel
Frankfurt	Cambridge
Munich	Farnborough
Stuttgart	London
Cork	Newcastle

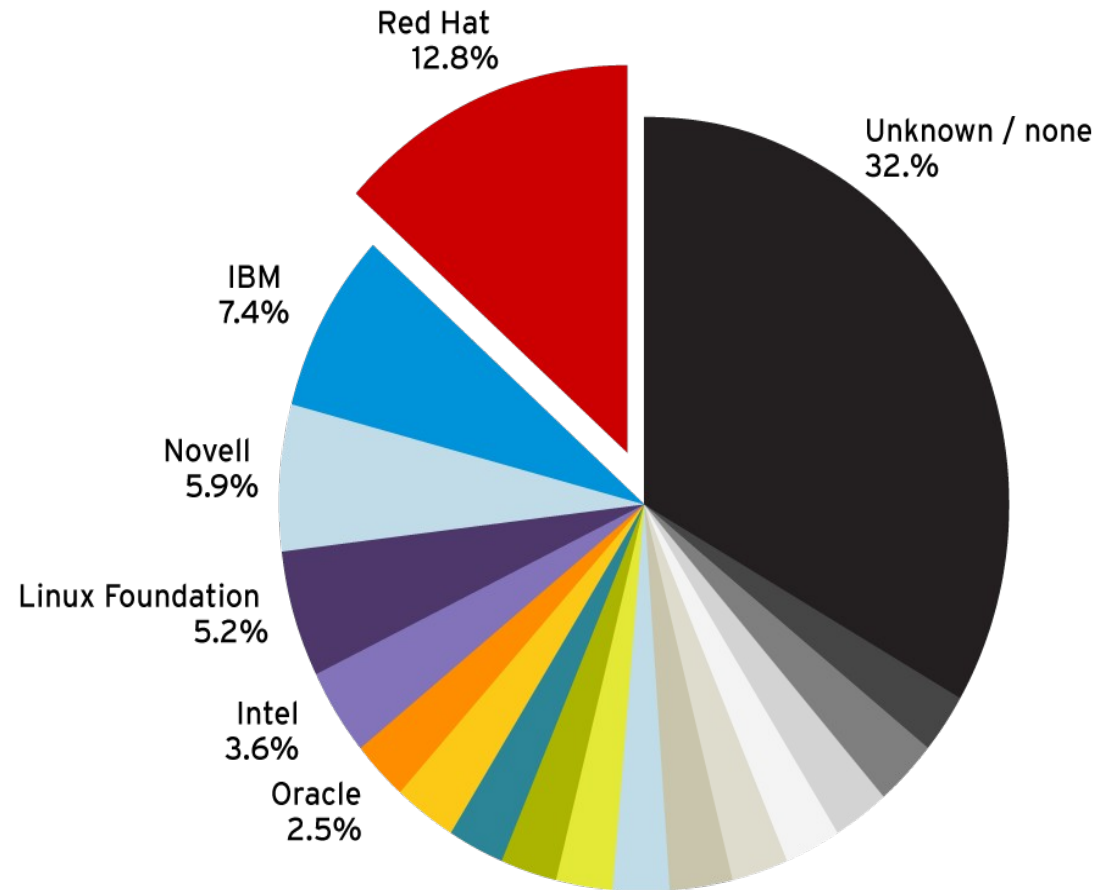
ASIA PACIFIC

Brisbane
Melbourne
Sydney
Beijing
Guangzhou
Shanghai
Shenzhen
Hong Kong
Bangalore
Chennai
Kolkata
Mumbai
New Delhi
Pune
Tokyo
Seoul
Kuala Lumpur
Singapore
Sri Lanka



Wkład Red Hat w Open Source

Red Hat jest liderem
rozwoju Linuxa



Source: <http://lwn.net/Articles/247582/>

Certyfikacja Red Hat

- Portfolio certyfikatów Red Hat OEM i ISV
 - Największe w przemyśle Open Source
 - Wciąż gwałtownie rośnie
 - Unikalna dla rodziny produktów Red Hat Enterprise Linux
 - Niedostępna w swoim zakresie
- Napędzana dzięki
 - Oczekiwaniom klientów
 - Spójności platformy
 - Długoterminowości wsparcia
 - Cechom produktu
 - Wydajność
 - Bezpieczeństwo
 - Skalowalność



Wybrani klienci Red Hat'a



ticketmaster
StrongMail



DREAMWORKS
ANIMATION SKG



Virgin america



ORBITZ



New Zealand Post



amazon.com.



AOL.COM



CREDIT SUISSE FIRST BOSTON



T Deutsche Telekom



provincie
GELDERLAND



VeriSign



SKANSKA



cme 
Chicago Mercantile Exchange



BRICO
DEPOT



STATOIL



McKESSON
Empowering Healthcare



KINGfisher



UBS



HIGHMARK.



b baylis



priceline.com



LAPEYRE la maison...



SNS  Bank



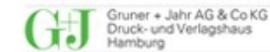
citistreet
A State Street and Citicorpus Company



DENKAVIT



BPU <> banca
BANCHE POPOLARI UNITE



GJ Gruner + Jahr AG & Co KG
Druck- und Verlagshaus
Hamburg



GOIG



swisscom




backcountry.com



castorama



gasNatural 



randstad



Sixbell **NEKOTEC**
SOLUTIONS



wotif.com
always accommodating



deRemate.com



LVM 
Versicherungen

Red Hat Produkt Portfolio

INFRASTRUKTURA

Red Hat Enterprise Linux
- Server
- Client

Red Hat Enterprise MRG

Red Hat Enterprise
Virtualization

MIDDLEWARE

Application Platform
- EAP
- WEB
- Communications

Integration Platform
- SOA Platform
- Data Services
- Portal

MANAGEMENT

Deployment Management
Application Management
Security
- Red Hat Directory Server
- Red Hat Certificate System
- Virtual Directory

Virtual Desktop Infrastructure
Red Hat Enterprise
Virtualization for Desktops

SERWISY

Red Hat
Global Professional Services

Red Hat
Global Support Services

Red Hat
Global Learning Services

Model subskrypcji Red Hat

Regular product updates and version upgrades

Bug fixes, security fixes, new hardware support and features

Expert, responsive and global support

Industry's largest portfolio of certified ISV applications and OEM hardware certifications

Customers and partners can work with us to influence future product direction

Fast access to innovation as it happens

97% security issues addressed in a day

No license fees

No dead-end products

Gdzie tkwi wyjątkowość Red Hat?

Red Hat has 2.5 million subscriptions

Vertical customer proof

CIO Insight study named Red Hat the leading software company in vendor value and overall satisfaction from 2004 to 2007

Aberdeen Group named Red Hat number 21 in top 100 most influential technology vendors of 2008

Forbes named Red Hat one of 20 fastest-growing technology companies in January 2008

Bo to co nas podnieca,
to się nazywa kasa,
a kiedy w kasie forsa,
to sukces pierwsza klasa -
czyli co nieco o finansach.



Red Hat – wyjęci z kryzysu

**Przychody wzrosły z 523 mln USD
do 626 mln USD**

Przychody ze sprzedaży subskrypcji to 541 mln

Zysk w 2009 - 79 mln USD

Kryzys finansowy pomaga Red Hat !!!

(rok finansowy Red Hat 03.2008-02.2009)



Co na to inni?

Novell po 3 kwartałach roku finansowego 2009

**Rok do roku spadek przychodów
Z 712 mln USD do 647 mln USD**

**Microsoft – 2 kolejne kwartały spadków
w większość segmentów. Duży spadek zysku.**

Kryzys nie służy naszym konkurentom.

DLACZEGO
OPEN
SOURCE?

Open source – gdzie tkwią przewagi?

Open source otwiera potencjał istniejącej już infrastruktury IT:



Jak Open Source odpowiada na potrzeby rynku?

Niższe koszty

Większa wydajność i stabilność

Konsolidacja infrastruktury

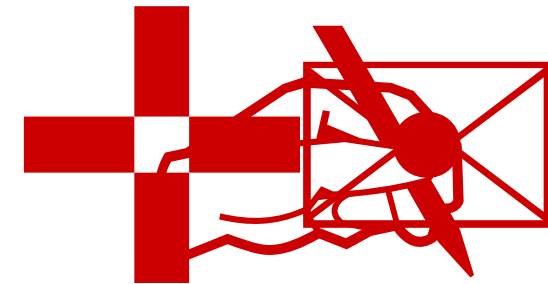
Mniejsze zużycie energii

Wirtualizacja systemów

Zwiększone bezpieczeństwo

Współpraca społeczności

Szybkość innowacji



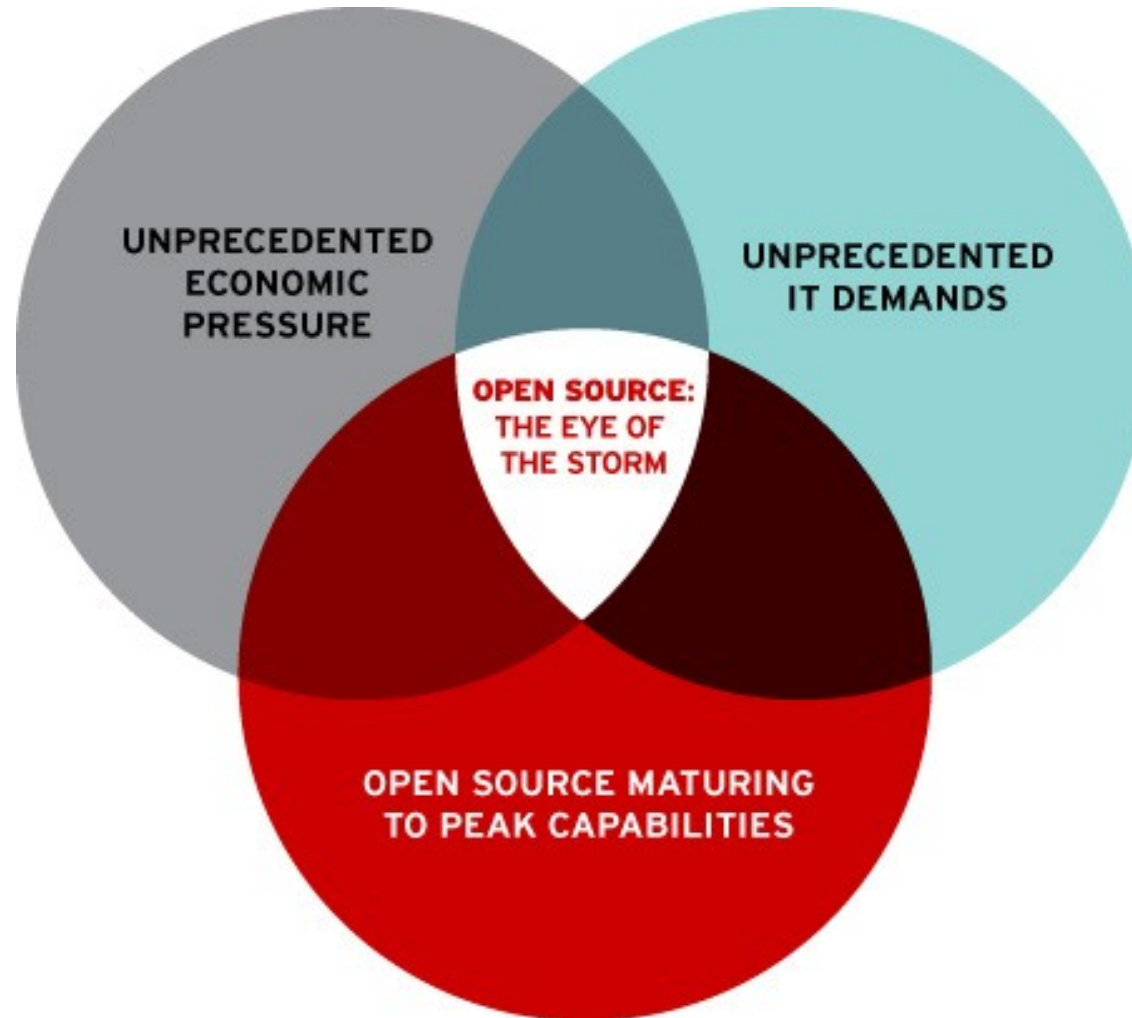
Dlaczego teraz
jest najlepszy
czas dla
OPEN SOURCE?

Rozwiązania oparte o standardy Open Source

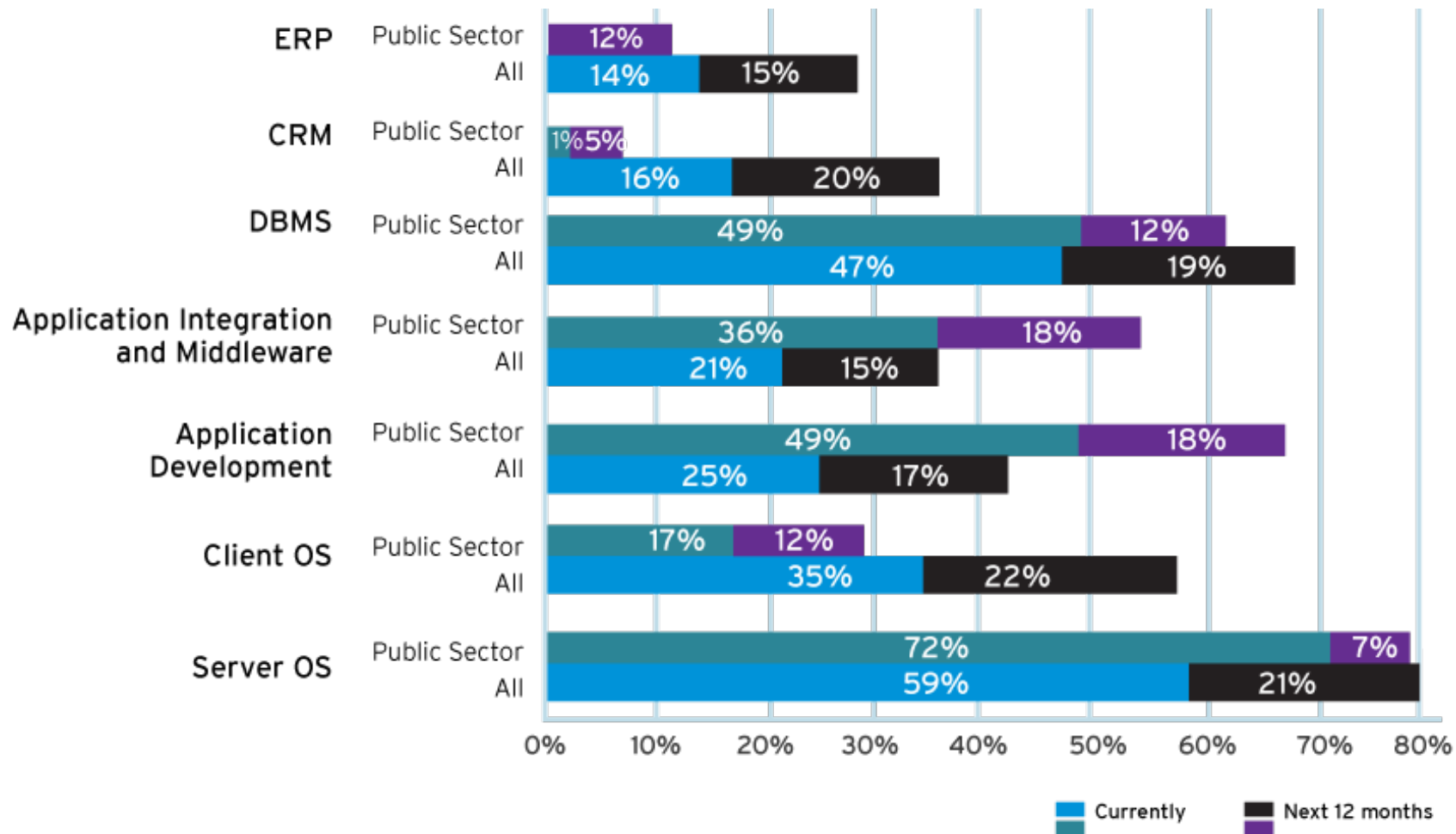
PROPRIETARY	OPEN SOURCE
BEA AQUALOGIC, IBM ESB, BEA DATASERVICES, IBM EII	JBOSS ENTERPRISE SOA PLATFORM, METAMATRIX
BEA/IBM PORTAL, BEA BPM, IJOG JRULES	JBOSS ENTERPRISE PORTAL PLATFORM, JBOSS jBPM, RULES FRAMEWORKS
BEA WEBLOGIC, IBM WEBSHERE	JBOSS ENTERPRISE APPLICATION PLATFORM
AIX, HP-UX, SOLARIS	RED HAT ENTERPRISE LINUX
EMC POWERPATH	MPIO
VMWARE VIRTUALIZATION	RED HAT INTEGRATED VIRTUALIZATION
VERITAS STORAGE SUITE	LVM, GLOBAL FILE SYSTEM

Alternatywa Open Source zastępuje oprogramowanie zamknięte przy ułamku kosztów.

Doskonała odpowiedź w dobie oszczędności

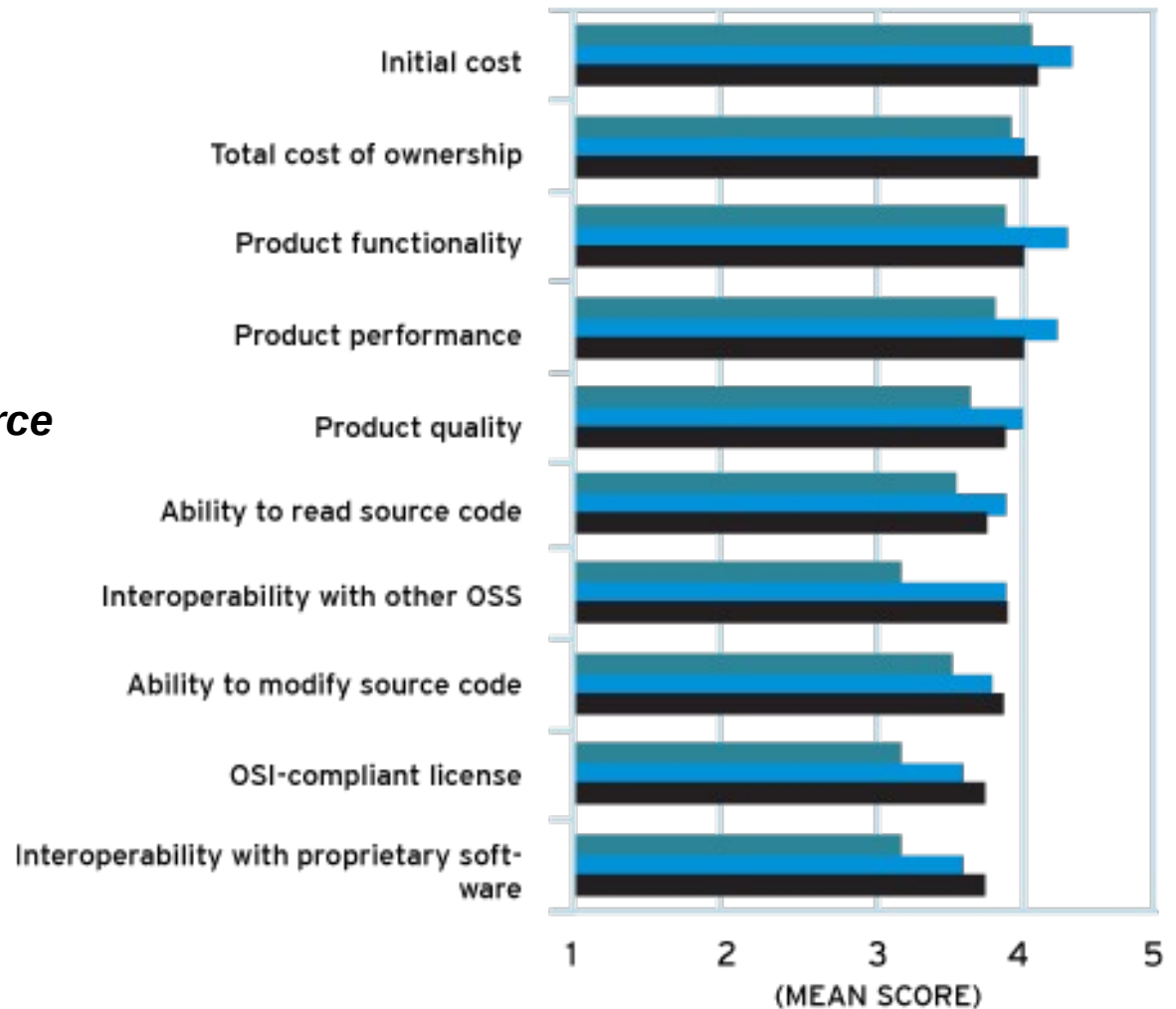


Udział Open Source stale rośnie



Co “kręci” użytkowników Open Source?

10 powodów dla Open Source



IDC, "2007 Industry Adoption of Open Source Software, Part 1: usage Drivers and Inhibitors,"
Doc # 208420, September 2007

■ End user (n=67)
■ ISV (n=49)
■ Other IT (n=30)

Note: Mean scores are based on a scale of 1-5, with 1 being a major inhibitor, 3 being neither a driver nor an inhibitor, and 5 being a major driver.

Na koniec
krótkie przypomnienie
rozwiązań
Red Hat i JBoss

Sprawdzony model rozwoju sprawia, że oprogramowanie jest coraz lepsze





Red Hat Enterprise Linux

Wspierane platformy - podział

- do 2 fizycznych procesorów
- dla nielimitowanej ilości procesorów
- x86 (i386), EM64T, AMD64, Itanium
- IBM Power
- VMware



Red Hat Enterprise Linux 5

Rozwiązania typu serwer

RHEL Advanced Platform
RHEL

Rozwiązania typu klient

RHEL Desktop
RHEL Desktop MultiOS
RHEL Desktop WS
RHEL Desktop WS MultiOS



Rodzina produktów Red Hat

- Red Hat Enterprise Linux
- Red Hat Enterprise Linux for HPC
- Red Hat Satellite Server
- Red Hat Cluster Suite
- Red Hat Global File System
- Red Hat Directory Server
- Red Hat Certificate System
- Red Hat Application Server
- Rodzina produktów JBoss



Red Hat Enterprise Linux – Wsparcie techniczne

- Premium – tel/web, 1h (4h std), 7x24, unlimited**
- Standard – tel/web, 1h (4h std), 9-17x5, unlimited**
- Basic – web, 2 dni, unlimited**

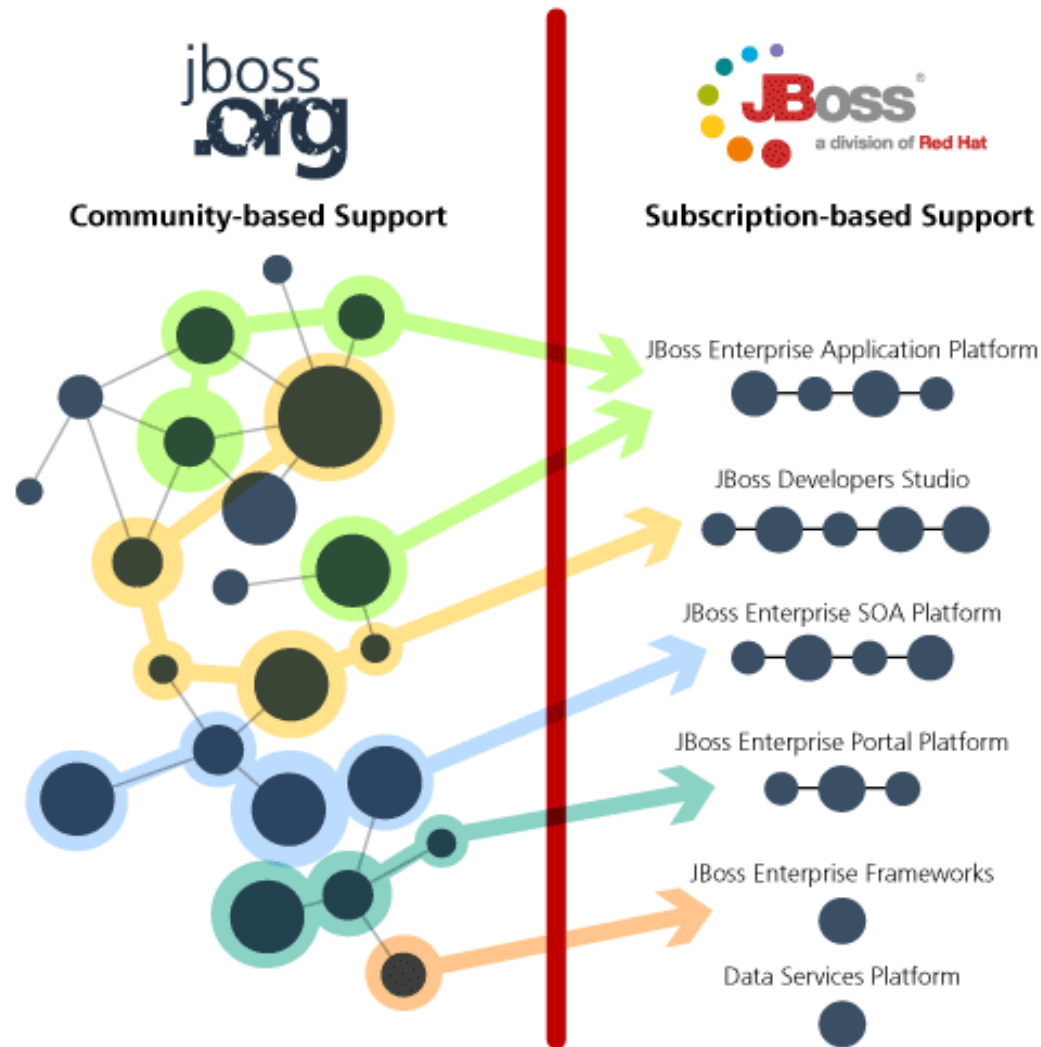




Red Hat Enterprise Linux – Okres trwania subskrypcji

- 1 rok
 - 3 lata
 - dowolny wybrany przez Klienta
- * gwarancja supportu przez okres 7 lat

jboss.org vs Enterprise Middleware

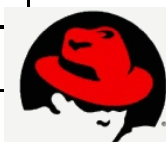


When does it make sense to use one of the other?

Wartość dodana w JBoss.com

Detailed Comparison

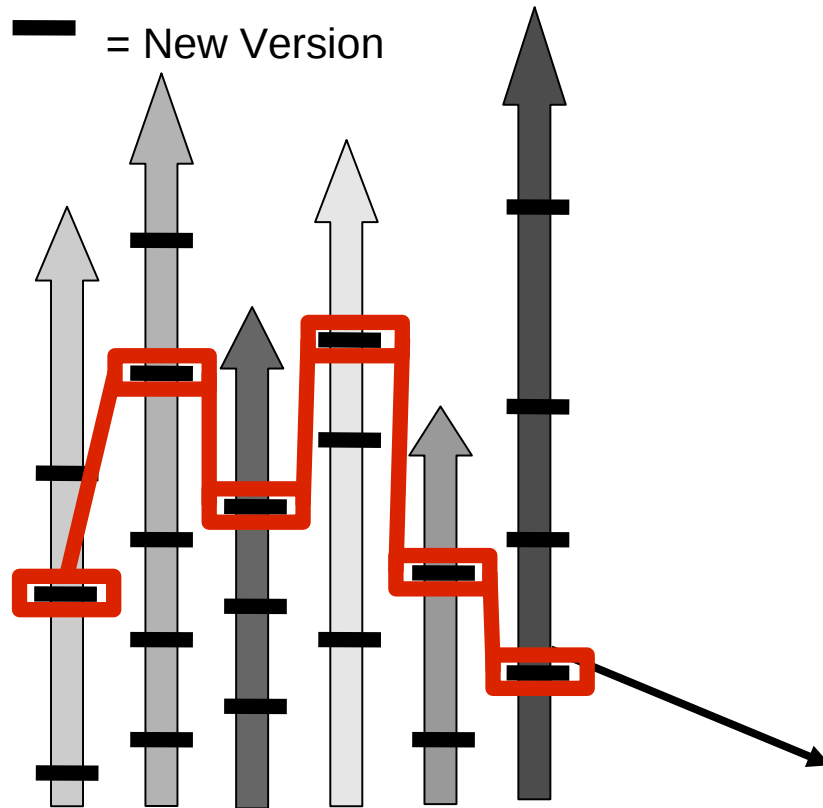
	JBoss.org	JBoss Enterprise
Open Source	X	X
Benefits from Worldwide Community Testing	X	X
Feature Releases	Experimental	Mature
Monthly Update Program		X
Quarterly Service Pack Program		X
Hot Fix Program		X
Automated Software Update and Alert Service		X
Bug Escalation Process		X
24x7 Production Support & Consultative Service		X
Platform & Training Certifications		X
Defined Support SLA & End-Of-Life Policy		X
Out-of-the-box Configured for Production Use		X
Includes JBoss Operations Network (JON)		X
Availability of JON Monitoring		X
Extensive Coordinated Internal/External Testing		X
Open Source Assurance & Indemnification Program		X



redhat.
AUTHORIZED
DISTRIBUTOR

Enterprise Open Source

JBoss Enterprise Platforms: Innovation with Stability



- + **Integration & Certification**
- + **Extensive Hardening and Q/A Process**
- + **Full Support**
- + **Documentation**
- + **Secure, Production-level Configurations**
- + **Multi-year Update Policy**

= JBoss Enterprise Platform
A single, integrated distribution

JBoss Enterprise Platforms combine multiple JBoss.org projects into a single integrated & supported enterprise distribution



Jboss – wsparcie dla CPU

- dla 4 CPU
- dla 32 CPU

liczymy ilość CPU w całej infrastrukturze

dla 11 CPU = $3 * 4$ CPU

dla 33 CPU = 32 CPU + 4 CPU



Rodzina produktów JBoss

- wybrane produkty

- JBoss Application Platform
- JBoss Enterprise Portal Platform
- JBoss Enterprise SOA Platform
- JBoss Enterprise BRMS

- JBoss Operation Network*
- JBoss ON Monitoring



JBoss Application Platform

- Application Server,
- Tomcat,
- Cache,
- Messaging,
- Hibernate,
- Seam,
- Clustering i JTA
- dostęp do JBoss Customer Support Portal



Dziękuję za uwagę :)

Pytania?

Jerzy Baranowski

502 733 428
502 RED HAT

office@redhat.com.pl
www.redhat.com.pl

