

## Red Hat beteiligt sich am Open Compute Project von Facebook

28.10.2011, 17:44 | IT, New Media & Software

Pressemitteilung von: *Red Hat, Inc.*

---

Das Open Compute Project stützt sich auf das Open-Source-Modell, um die Energieeffizienz in den weltweiten Rechenzentren von Facebook zu steigern.

München, 28. Oktober 2011 – Red Hat, der weltweit führende Anbieter von Open-Source-Lösungen, arbeitet ab sofort im Open Compute Project von Facebook mit. Das Open Compute Project zielt darauf ab, eine höchst effiziente Rechenzentrumsinfrastruktur der Zukunft zu möglichst geringen Kosten aufzubauen. Red Hat wird sein Know-how aus den Bereichen Technologien, Design und Softwareentwicklung in das Projekt einbringen.

Das Open Compute Project orientiert sich an den Prinzipien von Open-Source-Software und überträgt sie auch auf Hardware. Die Open-Compute-Rechenzentren sind so konstruiert, dass sie die Effizienz durch geringere Energieverluste, einen niedrigeren Stromverbrauch und die Nutzung der Abwärme für die Gebäudeheizung steigern. Verglichen mit anderen Rechenzentren konnte Facebook in seinem ersten Open-Compute-Rechenzentrum in Prineville, Oregon, die Energieeffizienz um 38 Prozent verbessern und die Hardwarekosten um 24 Prozent senken. Red Hat beteiligt sich gemeinsam mit mehreren Großkunden am Open Compute Project und ließ dafür unter anderem Red Hat Enterprise Linux auf Systemen zertifizieren, die die Open-Compute-Project-Spezifikationen erfüllen. Bauen Unternehmen Server nach diesen Vorgaben, können sie in Zukunft auch auf die Zertifizierung für Red Hat Enterprise Linux vertrauen.

Auf dem zweiten Open Compute Summit am 27. Oktober in New York wurde über den aktuellen Stand des Projekts berichtet. Brian Stevens, CTO und Vice President Engineering bei Red Hat, erläuterte in einer Keynote die Zusammenarbeit mit dem Open Compute Project.

"Red Hat ist den Prinzipien der Offenheit, Zusammenarbeit und Weitergabe von Technologien verpflichtet, wie sie sich aus dem Open-Source-Modell ergeben", sagt Stevens. "In seinem Open Compute Project nutzt Facebook die Leistungsfähigkeit dieses Modells und bietet einen neuen Ansatz, wie Rechenzentren konzipiert und aufgebaut sein sollen. Da wir unseren Fokus auf die Innovation und die Vorteile für Anwender legen, ist es ein logischer Schritt, dass wir in diesem Projekt mitarbeiten und die Stärken von Red Hat Enterprise Linux einbringen sowie zur weiteren Verbreitung des Open-Source-Ansatzes beitragen."

Nach der Zertifizierung seiner Betriebssystemplattform plant Red Hat, auch Red Hat Enterprise Virtualization im Rahmen des Open Compute Project zu testen. Ferner arbeitet das Unternehmen daran, die vor kurzem erworbenen Speichertechnologien von Gluster so zu erweitern, dass sie im Open Compute Project eingesetzt werden können.

Weitere Informationen zum Open Compute Project gibt es unter <http://opencompute.org>, Infos zum Open Compute Summit unter <http://opencompute.org/summit>.

Weitere Informationen über Red Hat und aktuelle Presseinformationen finden sich auf <http://www.redhat.de> und <http://www.redhat.com>.

Diese Presseinformation kann auch unter <http://www.pr-com.de> abgerufen werden.

## Portrait

Über Red Hat, Inc.

Red Hat, der weltweit führende Anbieter von Open-Source-Lösungen und im Aktienindex S&P 500 gelistet, hat seinen Hauptsitz in Raleigh, North Carolina, und verfügt rund um den Globus über mehr als 70 Niederlassungen. Red Hat bietet hochwertige, kostengünstige Technologien an. Dazu zählen die Betriebssystemplattform Red Hat Enterprise Linux, Cloud, Virtualisierung, Anwendungen, Managementapplikationen, Speicherlösungen sowie Lösungen zum Aufbau einer Service-orientierten Architektur (SOA), inklusive Red Hat Enterprise Virtualization und der JBoss Enterprise Middleware Suite. Darüber hinaus bietet Red Hat seinen Kunden Support, Schulungen und Beratungsdienstleistungen. Weitere Informationen: [www.redhat.de](http://www.redhat.de).

## Forward-Looking Statements

Certain statements contained in this press release may constitute "forward-looking statements" within the meaning of the Private Securities Litigation Reform Act of 1995. Forward-looking statements provide current expectations of future events based on certain assumptions and include any statement that does not directly relate to any historical or current fact. Actual results may differ materially from those indicated by such forward-looking statements as a result of various important factors, including: risks related to delays or reductions in information technology spending, the effects of industry consolidation, uncertainty and adverse results in litigation and related settlements, the integration of acquisitions and the ability to market successfully acquired technologies and products; the ability of the Company to effectively compete; the inability to adequately protect Company intellectual property and the potential for infringement or breach of license claims of or relating to third party intellectual property; the ability to deliver and stimulate demand for new products and technological innovations on a timely basis; risks related to data and information security vulnerabilities; ineffective management of, and control over, the Company's growth and international operations; fluctuations in exchange rates; and changes in and a dependence on key personnel, as well as other factors contained in our most recent Quarterly Report on Form 10-Q (copies of which may be accessed through the Securities and Exchange Commission's website at <http://www.sec.gov>), including those found therein under the captions "Risk Factors" and "Management's Discussion and Analysis of Financial Condition and Results of Operations". In addition to these factors, actual future performance, outcomes, and results may differ materially because of more general factors including (without limitation) general industry and market conditions and growth rates, economic and political conditions, governmental and public policy changes and the impact of natural disasters such as the earthquakes and related events in Japan . The forward-looking statements included in this press release represent the Company's views as of the date of this press release and these views could change. However, while the Company may elect to update these forward-looking statements at some point in the future, the Company specifically disclaims any obligation to do so. These forward-looking statements should not be relied upon as representing the Company's views as of any date subsequent to the date of the press release.

###

Red Hat and JBoss are trademarks of Red Hat, Inc., registered in the U.S. and other countries. Linux<sup>®</sup> is the registered trademark of Linus Torvalds in the U.S. and other countries.

---

News-ID: 582886 • Views: 967 (Stand: 30.05.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/582886/Red-Hat-beteiligt-sich-am-Open-Compute-Projekt-von-Facebook.html>