

LPI e.V.

Verbandsporträt



Die Gründung

Auf dem LinuxTag 2003 wurde die Interessenvertretung des Linux Professional Institute (LPI) für Deutschland, Österreich und die Schweiz, LPI e.V., gegründet. Der LPI e.V. ist eine Vereinigung von Software-, Consulting- und Trainingsanbietern, die eine herstellerunabhängige Zertifizierung für Linux-Anwender zur Verfügung stellt. Außerdem hat der LPI e.V. auch ordentliche Mitglieder.

Die Aufgaben

Der LPI e.V. unterstützt das Linux Professional Institute (LPI), eine global tätige gemeinnützige kanadische Organisation, bei der Entwicklung von unabhängigen, weltweit anerkannten professionellen Standards für Linux und freie Software. Die Akzeptanz des LPI-Zertifizierungsprogramms und von LPI-zertifizierten Fachleuten wächst durch die Öffentlichkeitsarbeit, Ausbildungsprogramm und Beratung des LPI e.V.

Die Linux-Zertifizierung des LPI

Diese Gründe sprechen für die Linux-Zertifizierungen des LPI:

- sie sind distributionsübergreifend
- sie sind in der Industrie anerkannt
- sie stellen ein organisiertes Bildungssystem für Studenten und Ausbildungszentren bereit
- sie erschließen IT-Fachleuten ein größeres Tätigkeitsfeld
- sie dienen als Auswahlkriterium bei Personalentscheidungen

Das LPIC-Programm

Das LPI bietet ein standardisiertes und hoch entwickeltes Programm zur Zertifizierung von Linux-Fachleuten an. Das Zertifizierungsprogramm ist distributionsneutral, folgt den Empfehlungen der Linux Standard Base und anderen bedeutenden Standards und professionellen Prüfungskonventionen. Zum Beispiel wird eine Job Task Analyse (JTA) abgehalten, um herauszufinden, welche Aufgaben auf die spezifischen Anforderungen in den Zertifizierungsstufen passen. Wie alle anderen LPI-Prüfungsentwicklungen wurde die JTA mit Hilfe von psychometrischen Techniken entwickelt, um die Prüfungsqualität sicher zu stellen.

Folgende Zertifizierungen werden angeboten (nach der Bezeichnung der Zertifizierung folgen Beispiele zu den Anforderungen):

- Junior Level Linux Professional (LPIC-1)
 - arbeiten auf der UNIX-Kommandozeile
 - leichte Wartungsarbeiten durchführen: Benutzern helfen, Benutzer zu einem größeren System hinzufügen, Backup & Wiederherstellung, Herunterfahren & Neustarten
 - Installation und Konfiguration einer Workstation (X eingeschlossen) und Verbindung zu einem LAN und/oder einem Einzelrechner mit Modem herstellen.
- Intermediate Level Linux Professional (LPIC-2)
 - verwalten einer kleinen bis mittelgroßen Website
 - planen, implementieren, warten, sichern und Fehlersuche in einem kleinen gemischten Netzwerk (MS, Linux)
 - Assistenten beaufsichtigen
 - Beratung der Unternehmensleitung beim Kauf von Automations- und IT-Systemen
- Senior Level Linux Professional (LPIC-3)
 - Erfahrungen in der Administration der Linux Infrastruktur in Unternehmen, dies beinhaltet Installation, Management, Security, Troubleshooting und Maintenance
 - Professionelle Erfahrung bei der Implementierung von LDAP und seiner Integrierung in Unix Services und Windows Services, einschließlich Samba, PAM, E-Mail und Active Directory

Die Partnerschaften

Der LPI e.V. betreut ein Netzwerk mit mehr als 90 Partnern. Zwei Partnermodelle stehen zur Auswahl: LPI ATP für private Schulungsunternehmen und LPI AAP für akademische Schulungsorganisationen.

Das LPI ATP Programm ist ein freiwilliges Programm für IT-Ausbildungsinstitute, die die hohen Standards für Bildungsqualität und -ethik des LPI befolgen. LPI-anerkannte Trainingspartner benutzen LPI-geprüftes Trainingsmaterial (LPI ATM), beschäftigen LPI-zertifizierte Lehrer und richten sich nach dem ethischen Kodex für Ausbildungseinrichtungen und akademische Organisationen. Die Partner können ihren LPI ATP Status durch ein LPI ATP Logo hervorheben, das sie vom LPI e.V. erhalten. Die Trainingspartner-Website <http://www.lpi-atp.eu> ermöglicht jedem LPI ATP, für seine Trainingsangebote, die

einen Bezug zu den LPI-Prüfungen haben, zu werben. Eine komfortable, abgestufte Suchfunktion macht es jedem Interessenten leicht, ein geeignetes Trainingsprogramm zu finden und den entsprechenden LPI ATP direkt zu kontaktieren. Um an vielen Orten die Prüfungsabnahme zu ermöglichen, arbeitet das Linux Professional Institute mit Unternehmen wie Pearson VUE zusammen, um die Prüfungen bereit zu stellen.



The World's #1 Linux Certification

**Stable.
Innovative.
Growing.**



Der Vorstand

- 1. Vorsitzender: Reiner Brandt, comsign-Holding GmbH
- 2. Vorsitzender: Klaus Behrla, Open Source Certification GmbH
- Schatzmeister: Oliver Michel, Linup Front GmbH
- Beisitzer im Vorstand: Dimitrios Bogiatzoules

Geschäftssitz des LPI e.V.

Karthäuserstr. 8
D-34117 Kassel
0049/561/8 07 00-50
0049/561/8 07 00-20 Fax
vorstand@lpi-german.de
www.lpi-german.de
LPI weltweit: www.lpi.org