



Linux関連スキル保有者の確保は世界的な課題に

Linuxエンジニア育成フロー (LPIC-1レベル) 技術要素を学ぶLPIC対策コース用途に応じてThe Linux Foundationと米企業DICE が公開した「2018 Open Source Jobs Report」※によると、オープンソース関連技術スキルの必要性は上昇傾向にあり、Linuxの知識をもった人材の雇用と育成は最重要ととらえられています。また調査対象企業の過半数が、従業員のLinux関連資格取得費用を負担。外部からの採用のみに頼らず、トレーニングと資格取得により既存の従業員のスキルギャップを埋めています。

※出典: <https://www.linuxfoundation.org/publications/2018/06/open-source-jobs-report-2018/>

グローバル資格のLPICレベル1試験が4年ぶりに改訂、5.0へ

Linux管理者を認定するレベル1、Linuxエンジニアを認定するレベル2、Linuxエンタープライズプロフェッショナルを認定するレベル3と、LPICではレベルごとにステップアップできるパスが用意されています。2018年、LPICレベル1の新バージョン5.0試験が提供を開始。クラウドの普及でどの分野の知識が求められているのか、旧バージョンとの変更点からひも解いてみましょう。

仮想化ゲストとしてのLinux	システムログ	データ暗号化
新たに追加されたトピック	ウェイトが上がったトピック	ウェイトが上がったトピック
ウェイト** 1	ウェイト** 3→4	ウェイト** 3→4
<p>仮想マシン、Linuxコンテナ、アプリケーションコンテナ、SSHホストキーなどの知識が問われます。</p> <p>IaaSクラウド内での仮想マシンとしての利用が想定されています。</p>	<p>rsyslogの基本設定や、systemd-journaldの操作を中心に扱うトピックです。</p> <p>ウェイトの引き上げの背景には、パブリッククラウドの利用が進み、データウェアハウスなど分析基盤の調達が可能になったことから、ログの活用が従来以上に進んでいることがあります。</p>	<p>sshやssh-keygen、ssh-agentや設定ファイルなど、OpenSSH2サーバーとクライアントの設定と動作について問われます。Linuxをクラウド上の仮想マシンとして使用する場合、リモートログインに公開鍵認証を使用するのが一般的です。ウェイトの引き上げは、クラウド環境で安全にLinuxをリモート管理するための詳細な知識がLinuxのプロフェッショナルとして必要になっている証です。</p>

※**ウェイトとは: LPICでは、出題範囲のトピックごとに5を最高とした5段階の出題ウェイト (出題の比重) を設定しています。LPICレベル1試験では、最重要であるウェイト5のトピックは全42のうち1つしかないため、ウェイト4はとても重要度の高い項目です。

トレノケートはLPIゴールドトレーニングパートナー

Linux Professional Institute Certification (LPIC)は、ベンダーニュートラルなLinux技術者認定資格です。ワールドワイドでの累計受験数が60万以上、認定数が20万以上と、国際IT資格の中でも高い人気を誇ります。





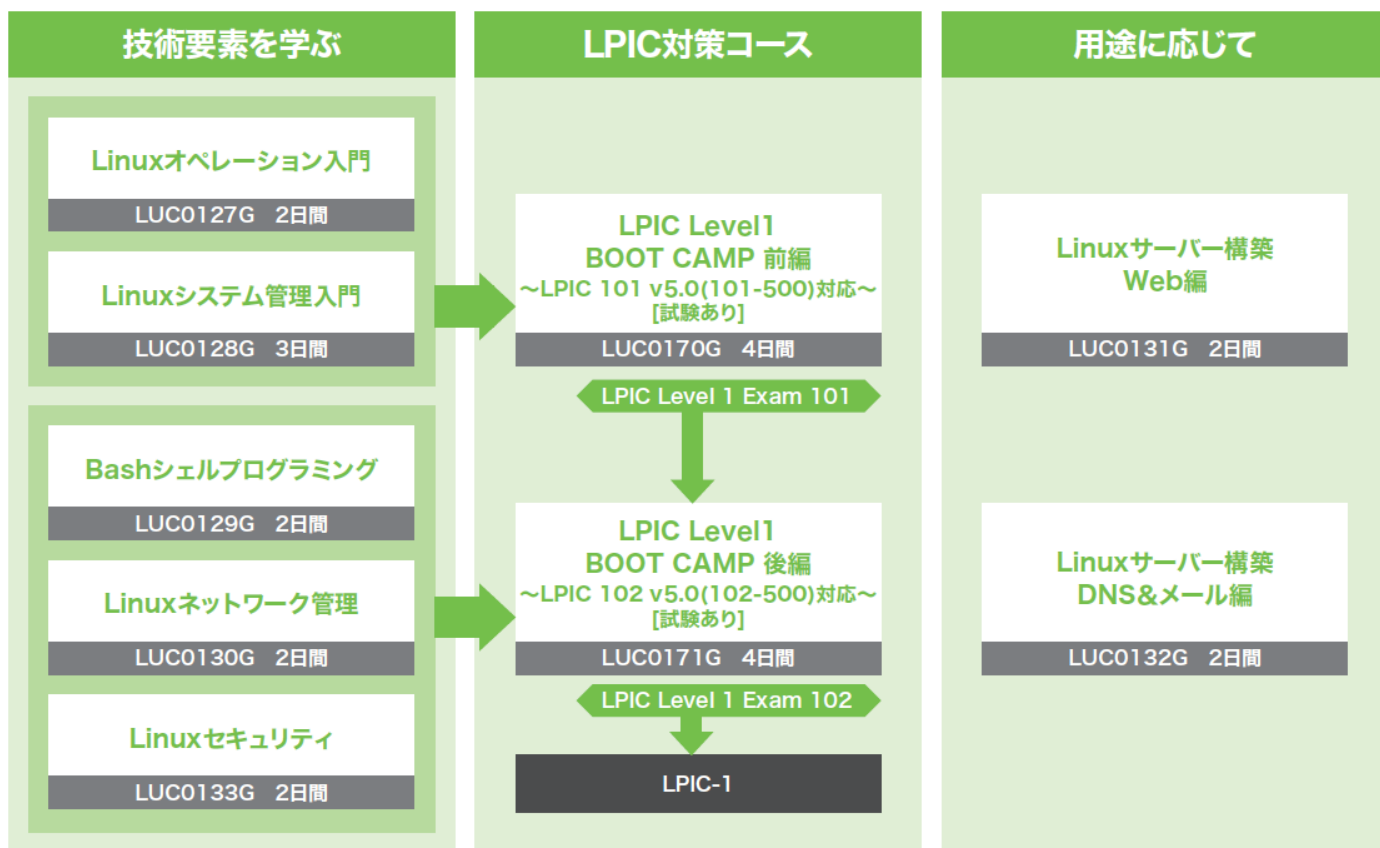
試験では、コマンドやオプションの正確な理解を問われる記述式の設問が多く出題されます。Red Hat系/Debian系双方のディストリビューションに対応したコマンドやオプションを大量に暗記する必要があります。

LPIC BOOT CAMPは、短期集中でLPICに合格したい方、Linuxエンジニアを育成したい企業に最適です。講義・実機操作・練習問題・模擬試験・本試験まで全てパッケージしており、講義と実機環境で知識を修得し、練習問題と模擬試験に繰り返し挑みます。最終日の受験まで、集中して学習できます。

Linuxエンジニア育成フロー (LPIC-1レベル)

101試験と102試験の双方に合格することで、LPICレベル1が認定されます。

LPICレベル1の認定取得を目指す方は、「LPIC Level1 BOOT CAMP」の前編と後編の両方をご受講ください。



コースコード	コース名	日数	価格(税込)
LUC0170G	LPIC Level1 BOOT CAMP 前編 ~LPIC 101 v5.0(101-500)対応~ [試験あり]	4日間	258,500円
LUC0171G	LPIC Level1 BOOT CAMP 後編 ~LPIC 102 v5.0(102-500)対応~ [試験あり]	4日間	258,500円

※ 表示価格はすべて税込みになります。

トレノケート株式会社

〒163-6019 東京都新宿区西新宿6-8-1 住友不動産新宿オークタワー20階
 〒530-0005 大阪府大阪市北区中之島3-2-18 住友中之島ビル11階
 〒460-0004 愛知県名古屋市中区新栄町2-13 栄第一生命ビル6階

www.trainocate.co.jp

☎ **0120-009686** (無料)

トレノケート