



Press Release

報道関係各位

LPI-J No. 20140912

2014 年 9 月 12 日

LPI-Japan、『CloudStack 技術者認定試験』を 2015 年 2 月初旬に配信開始

IT プロフェッショナル認定機関として「LPIC」、「OSS-DB 技術者認定制度」及び「HTML5 プロフェッショナル技術者認定制度」を実施する特定非営利活動法人エルピーアイジャパン（以下：LPI-Japan、東京都港区、理事長 成井 弦、<http://lpi.or.jp>）は、2015 年 2 月初旬に『CloudStack 技術者認定試験（CloudStack Professional Certification Exam）』（以下、本試験）の配信開始を発表しました。

近年、急速にクラウド化が進展していく中、プライベート・クラウドとして OSS の IaaS 基盤を活用する事例が増えており、これに対応した技術者が求められてきています。日本市場においては、早くから CloudStack を用いてプライベート・クラウドが構築されており、そのサービスを提供する企業も多く、それに合わせた技術者の育成が求められていることから LPI-Japan では本試験を開発し、提供することとしました。

本試験の開発にあたりましては、CloudStack ユーザー会の方々をはじめとする多くの有知識者のサポートにより試験開発を行っています。

LPI-Japan は本試験の実施を通じて、OSS クラウドの構築・運用管理を行う技術者の技術力の向上と人材育成に貢献する所存でございます。また、日本の IT ビジネス推進と『クラウドファースト（※1）』時代に必要とされる IT プロフェッショナルの育成にも貢献いたします。

なお、9 月 30 日、10 月 15 日、17 日に本試験のベータ試験を実施致します。

（ベータ試験詳細 <http://www.lpi.or.jp/news/event/page/cloudstack201409/>）

■CloudStack とは

CloudStack はサーバ仮想化環境を基盤にして、IaaS (Infrastructure as a Service) 型のクラウドを提供するオープンソースソフトウェアです。「XenServer」「KVM」「商用仮想化ソフトウェア」など、各種のサーバ仮想化ソフトウェアに対応します。Web ベースの GUI により、エンドユーザーがセルフサービスで仮想マシンを展開できる環境を構築できるほか、複数ユーザー間でネットワークを隔離してセキュリティを確保する仕組みや、ファイアウォール、負荷分散、VPN などの機能も提供します。

■CloudStack の歴史背景

元 Cloud.com 社により開発されたソフトウェアです。2011 年 7 月、Citrix 社が Cloud.com 社を買収し、その後 2012 年 4 月にオープンソースソフトウェアの開発や普及推進を図る非営利団体 Apache Software Foundation に寄贈し、現在は完全なオープンソースソフトウェアとして提供されています。



※1) クラウドファーストとは

クラウドが本格的に普及し、企業はあらゆる場面でクラウドの選択を優先するようになる概念をクラウドファーストと呼びます。

● 試験概要

本認定プログラムは CloudStack に関する専門知識や構築・運用管理のスキルを認定する試験です。

■ 試験名 (案)

日本語 : CloudStack 技術者認定試験

英語 : CloudStack Professional Certification Exam

■ 認定名 (案)

日本語 : CloudStack 技術者認定資格

英語 : CloudStack Professional Certification

■ 受験料 (案)

15,000 円 (税別)

■ 受験方法

CBT (コンピュータベーストテスト)

■ 出題範囲 (案)

- CloudStack のアーキテクチャ
- インストールと環境構築
- ユーザーインターフェイス
- 運用と監視
- API の利用法

■ ベータ試験の実施予定日

9月30日(火)、10月15日(水)、10月17日(金)

詳しくは以下 LPI-Japan ホームページにてご案内致します。

<http://www.lpi.or.jp/news/event/page/cloudstack201409/>

● 本リリースのお問い合わせ先

LPI-Japan 事務局 担当:大野

TEL :03-3568-4482、FAX: 03-3568-4483 / E-mail:press@lpi.or.jp



LPI-Japan について

LPI-Japan は、日本での OSS/Linux の技術力認定試験の普及と IT プロフェッショナルの育成のため、2000年7月に設立されたNPO 法人です。

LPI-Japan は、オープンソースソフトウェア技術者の技術力の認定制度「LPIC」、「OSS-DB 技術者認定制度」及び「HTML5 プロフェッショナル技術者認定制度」を中立公正な立場で運営することを通じて、日本におけるIT 及び Web 系プロフェッショナルの育成に寄与する活動を展開しています。

●LPI-Japan の概要 (<http://www.lpi.or.jp/>)

- ・法人名: 特定非営利活動法人 エルピーアイジャパン
- ・所在地: 〒106-0041 東京都港区麻布台 1-11-9 CR 神谷町ビル 7F
- ・連絡先 TEL: 03-3568-4482、FAX: 03-3568-4483、e-mail: info@lpi.or.jp
- ・設立: 2000年(平成12年)7月28日
- ・業務内容: OSS/Linux の普及・推進、IT プロフェッショナルの技術力をはかる認定試験の実施と認定
- ・役員
 - 理事長: 成井 弦
 - 理事: 鈴木 敦夫、高橋 千恵子、鈴木 友峰、橋本 尚、福地 正夫、中野 正彦、池田 秀一、丸茂 晴晃
 - 監事: 寺本 振透

<登録商標>

Linux Professional Institute Japan 及び LPI-Japan は、特定非営利活動法人エルピーアイジャパンの登録商標です。

Linux は Linus Torvalds の登録商標です。

文中に記載されているその他すべての商標は、それぞれの所有者に所有権が属しています。

#####