

エンタープライズレベルの専門技術力を持つエンジニアのための認定資格

Linux 技術者認定試験 〈LPIC〉レベル 3 Core

試験名：LPIC Level3 301 Core Exam

LPIC

Level **3** Core
301

WHY
LPIC

1 「LPIC」はグローバル&デファクトスタンダード

LPIC (Linux Professional Institute Certification) は、LPI Inc. (本部：カナダ) が実施している全世界共通の総合的かつ最高品質の Linux 技術者認定資格です。実務で必要とされる知識が問われることで、正確なスキルを判断する世界標準として認められており、Linux 技術の認定資格において、世界最大規模です。日本国内でも最大規模の受験者数を有しており、現在は Linux の世界標準資格として評価され、多くの企業や学校で取得推奨資格に採用されています。

WHY
LPIC

2 レベル 3 では必須科目の「Core」と、 選択科目「Specialty」が登場！

2007 年 1 月より開始された LPIC レベル 3。「LPIC Level3 Core」認定は、必須科目「301 Core Exam」の一試験のみの合格で認定を取得できます。さらに、選択科目「302 Mixed Environment Exam」または「303 Security Exam」に合格すると、「LPIC Level3 Specialty」認定を取得できます。

WHY
LPIC

3 エンタープライズシステムを構築できるエンジニア

LPIC レベル 3 は、エンタープライズレベルの信頼性のあるシステムを構築できるエンジニアを認定します。「LPIC Level3 Core」に認定されると、Linux を使って、より大規模なシステムや踏み込んだ用途向けのシステムの構築が行え、Linux とディレクトリによる認証システムの構築、システムのキャパシティプランニングが行える Linux 専門家として認められます。

LPIC の概要 ◆3 段階のレベルで体系的な知識と、実用的な技術を習得。

LPIC にはレベル 1、レベル 2、レベル 3 の 3 つのレベルがあり、上位レベルの認定には下位レベルの認定が必須です。レベル 1、レベル 2 の認定を取得するためには、レベル毎に 2 つの試験の合格が必須です。レベル 3 には「LPIC Level3 Core」認定と「LPIC Level3 Specialty」認定があり、「LPIC Level3 Specialty」に認定されるためには、「LPIC Level3 Core」の認定が必須です。





レベル 3 Core 出題範囲

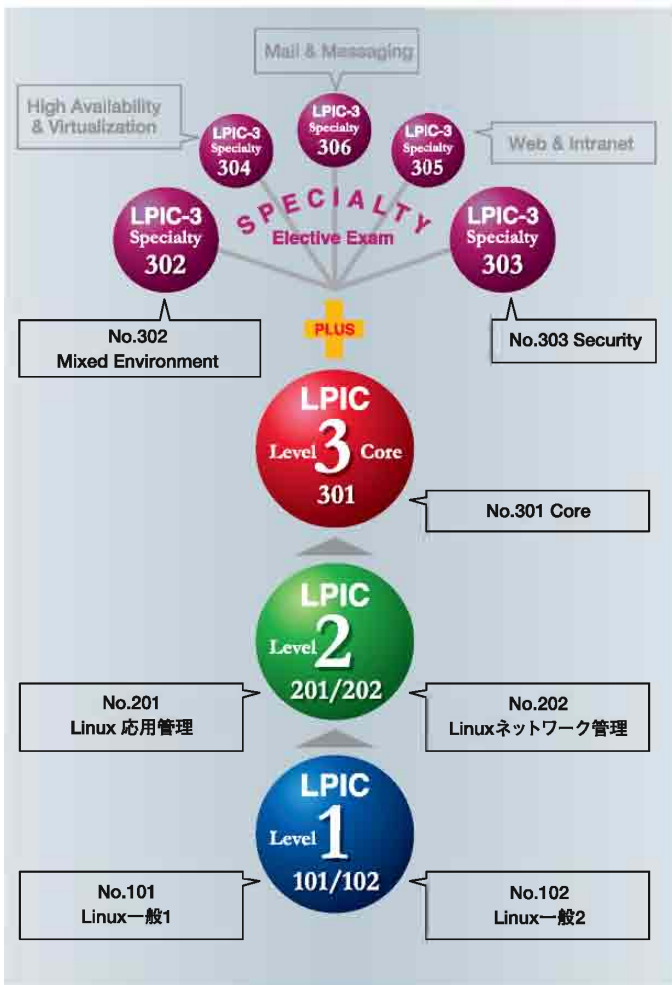
Core Exam (301 試験) は Linux とディレクトリによる認証システムの構築およびシステムのキャパシティプランニングについて問われます。出題範囲の説明・主要な知識範囲・重要なファイル、用語、ユーティリティなどは、LPI-Japan のウェブで確認してください。

受験される前には、右記のページで最新情報を必ずご確認ください。 → <http://www.lpi.or.jp/lpic/aboutlpic/>

●試験 No.301 Core Exam

主題	内容
アーキテクチャおよび設計	<ul style="list-style-type: none"> LDAP の概念とアーキテクチャ ディレクトリ設計 スキーマ
インストールおよび開発	<ul style="list-style-type: none"> OpenLDAP のコンパイルとインストール Perl / C++ を使った LDAP 向け開発
設定	<ul style="list-style-type: none"> LDAP におけるアクセス制御リスト LDAP レプリケーション ディレクトリのセキュリティ LDAP サーバーのパフォーマンスチューニング OpenLDAP デモンの設定
使用法	<ul style="list-style-type: none"> ディレクトリの検索 LDAP コマンド行のツール ホワイトページ
統合と移行	<ul style="list-style-type: none"> PAM と NSS の LDAP 統合 NIS から LDAP への移行 LDAP と各種 UNIX サービスの統合 LDAP と Samba の統合 LDAP と Active Directory の統合 LDAP と電子メールサービスの統合
キャパシティプランニング	<ul style="list-style-type: none"> リソース使用率の測定 リソースの問題のトラブルシューティング 需要の分析 将来のリソース需要の予測

●試験概要図



受験申込について

詳しくは LPI-Japan ウェブサイトへ：www.lpi.or.jp

◆LPI ID の確認

- ① LPIC レベル1、レベル2で既に取得している LPI ID を使用してください。
(ログインすると、受験履歴や認定証送付先などの登録内容の確認が可能。)
- ② 受験予約の際は LPI ID の入力が必須。
- ③ テストセンターのウェブサイトでオンライン試験の受験申込。受験日は随時。

◆受験の申込については、テストセンターにお問い合わせください。

ピアソン VUE <http://www.vue.com/japan>

TEL:0120-355-173 受付時間：祝祭日を除く月曜日～金曜日 9:00～18:00

プロメトリック <http://www.prometric-jp.com/>

TEL:0120-387-737 受付時間：祝祭日を除く月曜日～金曜日 9:00～18:00

◆団体受験

団体受験をご希望の際は、LPI-Japan 事務局まで直接お問い合わせください。

◆受験料

Core Exam (301 試験) 31,500 円(消費税込み)

LPIC 認定取得者の特典



1. 認定証授与
2. 認定カード授与
3. LPIC 認定取得者用ロゴ
(各名刺等に使用することができます。)



4. LPI コミュニティの参加

※Core, Specialty それぞれに認定証・認定カードが発行されます。

◆LPI-Japan 発行メールマガジンにご登録ください!

「LPI 通信」(レベル1 例題解説、合格者の声、セミナーご案内など)

「LPIC レベル2・レベル3を受けてみよう」

(レベル2、レベル3 例題解説、合格者の声、セミナーご案内など)

登録方法：LPI-Japan ウェブから。www.lpi.or.jp

特定非営利活動法人 / Linux 技術者認定機関

エルピーアイジャパン

〒102-0082

東京都千代田区一番町 15 番地 一番町コート 6F

TEL.03-3261-3660 FAX.03-3261-3661

<http://www.lpi.or.jp/>

