

Cloud Essentials+

企業でクラウド導入を推進、活用する
すべての人材に必要とされる認定資格

Get Up To Speed with Cloud Essentials Certification



適切にクラウド導入を推進、活用するため
クラウドにかかわるすべての人材に必要とされる
スキルセットを網羅した認定資格

CompTIA Cloud Essentials+ テクニカルな認定資格ではなく、ビジネスでクラウド導入の意思決定をする際に 検討するべき要件を理解し、適切にクラウド導入を推進するビジネス部門と IT 部門の人材のスキルを証明する認定資格です。データドリブン型クラウド活用をビジネスで活用するためのビジネスの原則とクラウドの基本概念を理解する上で必要となるスキルを評価します。

クラウドへの基本的な理解

CompTIA Cloud Essentials+ 認定資格は、クラウドコンピューティングの特徴や意義、利用メリットなどに関する基本的な理解度を証明するものです。また、クラウドを導入することが証明されます。

他者との差別化 / 競争力

理想の仕事を手に入れる可能性が広がります。採用担当マネージャの 86% が、評価プロセス時に IT 認定資格を重視すると述べています。¹

グローバルな認知

Cloud Essentials+ 認定資格を取得することは、国際的に認知されたベンダーニュートラルな資格保有者としての信用につながります。この認定資格では、クラウド実装の合理化、スタッフ共通言語の作成、および様々なレベルのビジネスプロフェッショナルの生産性を向上するために必要なスキルが評価されます。

仕事に対する満足度

CompTIA 認定資格を保有する IT プロフェッショナルのうち 76% が、自分の仕事に満足していると回答しています。²

1 出典: Employer Perceptions of IT training and Certifications January 2011
2 出典: CompTIA 2nd Annual IT Career Insight



"業界の業界による 業界のための資格"

CompTIA 認定資格は、試験作成委員会を中心となり、ニーズ調査・職務分析・リサーチを経て、SME (サブジェクトマターエキスパート) と呼ばれる現場関係者により開発が進められます。

CompTIA Cloud Essentials+ SME

- 海外 / 一部抜粋
 - Arizona State University
 - Citrix Systems
 - Cisco
 - Federal Government
 - IBM
 - Microsoft
 - Oracle America Inc.
 - Veeam
- 日本 (50 音順)
 - 日本電気株式会社
 - 日本マイクロソフト株式会社
 - 富士ゼロックス東京株式会社



クラウドコンピューティングへの移行を進める中で、企業は、既存の IT スタッフの人材育成の見直しや、新しい IT スタッフの雇用など、IT 部門の再構築を進めています。CompTIA の調査では、参加企業の 1/3 にあたる企業が、人材の見直しを実施していると回答しています。また、企業における IT 部門は、企業内外を問わずソリューションを提供する部門としての役割が求められ始めています。

今後のキャリアを検討する上で、企業や組織がどのようなスキルを持つ人材を求めているかを理解しておくことは重要なことです。2016 年第 4 四半期には、米国では IT 求人数が 337,000 件に昇ります。今後必要とされるスキルを把握し、継続的なスキルアップに役立ててください。

【2017 年 最も需要の高い IT プロフェッショナルのスキル TOP5】

- | | |
|-----------|-----------|
| 1. セキュリティ | 4. クラウド |
| 2. データ | 5. ソフトスキル |
| 3. モバイル | |



CompTIA Cloud Essentials+ 認定資格は、
次のような職種の方におすすめです

- テクニカルセールス / セールスエンジニア
- IT スペシャリスト
- 事業開発マネージャー
- IT チームリーダー / マネージャ

CompTIA Cloud Essentials+ 認定資格試験には、現在のクラウドテクノロジーを活用、採用する際に、組織の効率と生産性を高め、コストを管理し、セキュリティリスクを軽減する方法を理解することができるため、IT スペシャリストだけではなく、クラウドにかかわるすべての人材が必要とするスキルセットです。

主な出題範囲

CompTIA Cloud Essentials+ (試験番号 : CLO-002)

1.0 クラウドのコンセプト	24%
1.1 クラウドオン原則を説明することができる。 1.2 クラウドネットワークのコンセプトについて説明できる。 1.3 クラウドストレージ技術を識別できる。 1.4 クラウド設計の重要な要素について説明できる。	
2.0 クラウド環境のビジネス原則	28%
2.1 与えられたシナリオに基づいて、適切なクラウド評価を使用できる。 2.2 クラウドプロバイダー利用の際の財務的要素を説明することができる。 2.3 クラウド導入時のベンダーとの関係に関し、ビジネスという観点から重要な要素を認識できる。 2.4 クラウドサービスの利用がもたらすメリットとソリューションを特定できる。 2.5 クラウド移行アプローチの概念を比較対照できる。	
3.0 管理とテクニカルオペレーション	26%
3.1 クラウドでの業務遂行のさまざまな側面について説明できる。 3.2 クラウド環境における DevOps を説明できる。 3.3 与えられたシナリオに基づいて、クラウドリソースに関連する費用を確認、報告できる。	
4.0 クラウドのガバナンス、リスク、コンプライアンス、セキュリティ	22%
4.1 クラウドサービスに関するリスクマネジメントのコンセプトを識別できる。 4.2 ポリシーや手順を説明できる。 4.3 クラウドにおけるコンプライアンスの重要性と影響を識別できる。 4.4 クラウド運用におけるセキュリティの懸念事項と対策、コンセプトを説明できる。	

試験実施概要

試験番号	問題数	制限時間	合格ライン
CLO-002	最大で 75 問	60 分	100 ~ 900 のスコア形式 720 以上

認定資格の詳細情報は、下記 Web サイトをご覧ください：

https://www.comptia.jp/certif/comptia_certification/