

Cisco DevNet 認定プログラム

新しい DevNet 認定

インテントベースネットワークというパラダイム シフトにより、ソフトウェアやネットワークは急速にインターコネクティブ化が進んでいます。進化したアプリケーションが新たなユーザ エクスペリエンスを提供すると同時に、IT プロフェッショナルはネットワーク インフラストラクチャを拡張し、セキュリティを保護するために、自動化や DevOps といった高度な手法を活用できます。可能性を伸ばすチャンスは無限に広がっています。しかし、実際にこのチャンスを生かせる技術者はそれほど多くはありません。採用担当者は本当に実力のある人材を見分けられなければなりません。では、どうすれば自分のスキルを証明できるのでしょうか？答えは一つ。

「認定」です。事実、採用担当者の 71% が応募者の能力を正確に判断するのに認定が役立つと認めています。

シスコが新しい Cisco DevNet 認定プログラムを導入するのもそうした理由によります。アプリケーション デザイン、ソフトウェア開発、自動化といった分野に新たなチャンスを見いだそうとしているエンジニアを支援するために設計されました。アソシエイト、スペシャリスト、プロフェッショナルという各レベルの認定オプションが用意されており、それぞれの技術レベルやキャリアに合わせて柔軟に取り組んでいただけます。受験者がソフトウェア開発者であれ、ネットワーク プロフェッショナル、あるいはその両方であれ、DevNet 認定は技術者がキャリアを開発し、自らの可能性を実現するのに必要なノウハウと業界における高い評価をもたらします。

シスコ認定保有者は、テクノロジーの未来を形作る、グローバルなコミュニティを形成しています。DevNet 認定プログラムを通じて、インフラストラクチャの設計、実装、導入から、実際の運用に必要なコードの記述まで、シスコ プラットフォームを活用するアプリケーション設計に必要な高度な技能を習得できます。さらに、プログラマブル ソリューションに代表されるテクノロジーの急激な変化にも、柔軟に対応できるビジネスの展開やキャリアの形成が可能になります。シスコは皆さまがそれぞれの目標を達成できるようお手伝いいたします。私たちには 25 年にも及ぶ実績と高い評価があります。

¹ 2018年IDC社「Worldwide IT Employment Model Future of IT Survey (世界中のIT雇用モデル：ITアンケートの将来)」

メリット

- ・シスコ テクノロジーのパワーを学習：アプリケーションやユーザ エクスペリエンスに活用
- ・シスコと共にキャリアを構築：ソフトウェアやネットワークの自動化の高度なスキルを認定
- ・シスコと共にビジネスを構築：テクノロジーの急速な進化にも対応
- ・シスコのエコ システム イノベーション：他の開発者、ネットワーク技術者との差別化を生み出す戦略
- ・Cisco DevNet 認定バッジ：ソーシャル メディアのプロファイルに掲示可能

詳細を見る

DevNet 認定ロゴを取得し、ソーシャルメディアのプロファイルに掲示しましょう。

詳細は以下のリンクを参照してください：
www.developer.cisco.com/certification

業界での高い評価と実践的知識

まったく新しいタイプのシスコ技術者認定である DevNet 認定は、ソフトウェア開発者、DevOps エンジニア、オートメーション スペシャリスト、その他のソフトウェアのプロフェッショナルのスキルを認定します。プログラムは、新しいタイプの IT プロフェッショナルに求められる最先端のスキルを検証するだけでなく、アプリケーションや自動化、さらにネットワーク、IoT、DevOps、Webex のインフラストラクチャなど、可能性に満ちた最新技術を組織が受容できるように支援します。

新しいプログラムは 3 つのレベルの認定で構成されています。

- **Cisco Certified DevNet Associate** : アプリケーションの開発や保守に関する 1 年以上の実務経験を持つ開発者が対象です。この認定では、シスコ プラットフォームに関するコア知識、アプリケーションとの連携、シスコのプログラマビリティ戦略、API などに関する知識が検証されます。
- **Cisco Certified DevNet Professional** : アプリケーションの設計および実装に関する少なくとも 3 ~ 5 年の経験を持つ開発者が対象です。以下の 2 つの試験では、シスコ API およびプラットフォームを使用した弾力的で堅牢、セキュアなアプリケーションの設計と開発、さらにシスコ インフラストラクチャ上でのアプリケーションの管理と配備がカバーされます。
 - コア試験 : プロフェッショナルレベルのデベロッパースキルが検証されます。
 - コンセントレーション試験 : 以下のテクノロジー分野や題材から出題されます。エンタープライズの自動化、コラボレーションの自動化、データ センターの自動化、サービス プロバイダーの自動化、セキュリティの自動化、DevOps の自動化、Webex ソリューションの開発、IoT。
- **Cisco Certified DevNet Specialist** : アプリケーションの開発、運用、セキュリティ、またはインフラストラクチャに関連する 3 ~ 5 年の経験を持つ開発者が対象です。シスコ プラットフォームやデバイスを使用したアプリケーションとサービスの持続的な配布に重点を置いた環境における、開発、運用、セキュリティ、およびネットワークの運用に関連する専門的な知識とスキルが検証されます。

また、すべての試験には試験対策としてシスコ トレーニング コースが用意されており、合格までの道のりを確実にサポートいたします。