

# DevNet Professional 認定プログラム

## 新しいアプリケーション、ワークフロー、仕事、役割

ソフトウェアと IT インフラストラクチャは、ますます結びつきを強めています。アプリケーションが革新的な新しい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 NetDevOps を通じて自動化と DevOps を活用できるようになりました。NetDevOps は、ネットワーク チームと開発/運用チームを結びつけることで、これまで以上に迅速かつ効率的にインフラストラクチャを拡張し、セキュリティを確保します。このすべての可能性を最大限に引き出すために、NetDevOps のプロフェッショナルには、幅広い基礎スキルに加えて、戦略的なテクノロジー分野に関するより高度な専門知識が求められます。

**Cisco Certified DevNet Professional** 認定は、そうした幅広い知識と高度な専門性を両立させるものです。認定は、コアスキルと知識に加えて、特定の専門分野（選択可能）をカバーしています。また、プロフェッショナルレベルの認定試験に合格すると、Cisco Specialist 認定を取得できます。ソフトウェア開発者、ネットワークのプロフェッショナル、またはその両方の役割を担う方にとって、**Cisco Certified DevNet Professional** のトレーニングと認定は、シスコプラットフォームをベースとして使用するアプリケーションの設計や作成といったプロフェッショナルレベルの職務に最適な技術的基盤を提供します。

シスコの認定プロフェッショナルは、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。**Cisco Certified DevNet Professional** では、コードの作成やシスコプラットフォームを活用したアプリケーションの設計といった高度な技術を習得することができるため、新しいネットワークのパワーを最大限に引き出せるようになります。

## メリット

- シスコプラットフォーム上に構築されたアプリケーションの開発と保守のスキルを認定することで、シスコでのキャリア形成を促進
- 技術的分野に合わせて認定のカスタマイズが可能
- アプリケーションとユーザーエクスペリエンスにシスコのテクノロジーの力を活用
- NetDevOps の世界で活躍するための基盤の確立
- プロフェッショナルレベルの試験（コアまたはコンセントレーション）に合格することで **スペシャリスト認定** を取得
- **イノベーションを触発するシスコのエコシステムへの参加**：コードの共有やデベロッパー同士の交流
- シスコ DevNet 認定バッジをすべてのソーシャルメディアのプロフィールにリンクさせて、自分のスキルを世界に発信

## 高い技術力を世界にアピール

Cisco Certified DevNet Professional バッジを獲得して、すべてのソーシャルメディアのプロフィールに投稿し、世界に向けてアピールしてください。

DevNet 認定の詳細については、[DevNet 認定プログラム](https://developer.cisco.com/certification)および [developer.cisco.com/certification](https://developer.cisco.com/certification) を確認してください。

Cisco DevNet コミュニティに参加するには、[developer.cisco.com](https://developer.cisco.com) を確認してください。

## Cisco Certified DevNet Professional 認定の取得

Cisco Certified DevNet Professional 認定を取得するには、コア試験とコンセントレーション試験（選択可能）の 2 つの試験に合格する必要があります。

- 350-901 Developing Applications Using Cisco Core Platforms and APIs (DEVCOR) コア試験は、API、シスコプラットフォーム、アプリケーション展開とセキュリティ、インフラストラクチャと自動化の使用など、ソフトウェア開発と設計の知識を中心とした内容です。
- コンセントレーション試験は、自動化、DevOps、DevIoT、Cisco WebEx® などのトピックを中心としています。以下の選択肢の中からコンセントレーション試験を選択できます。
  - 300-435 Automating Cisco Enterprise Solutions (ENAUTO)
  - 300-535 Automating and Programming Cisco Service Provider Solutions (SPAUTO)
  - 300-635 Automating Cisco Data Center Solutions (DCAUTO)
  - 300-735 Automating and Programming Cisco Security Solutions (SAUTO)
  - 300-835 Automating Cisco Collaboration Solutions (CLAUTO)
  - 300-910 Implementing DevOps Solutions and Practices Using Cisco Platforms (DEVOPS)
  - 300-915 Developing Solutions Using Cisco IoT and Edge Platforms (DEVIOT)
  - 300-920 Developing Applications for Cisco Webex and Webex Devices (DEVWBX)

試験にはそれぞれ試験対策コースが用意されており、E-Learning やインストラクター指導の形式で受講できるため、それぞれの試験に対応したスペシャリスト認定の取得を目指せます。

Cisco Certified DevNet Professional 認定を取得するだけでしたら、コア試験と選択したコンセントレーション試験に合格すればいいのですが、そこがゴールではありません。9 つの Cisco Certified DevNet Specialist 認定すべての取得を目指してください。