

コースコード：CO-NETPLUS

税込価格：165,000円 (税抜価格：150,000円)

日数：3日間

---

## ここに注目!!

本トレーニングは、CompTIA Network+認定資格に対応しています。  
CompTIA Network+ (試験番号：N10-009) は、ファンダメンタルレベルのITネットワークプロフェッショナルに求められるスキルを評価する国際的に認知された認定資格です。ITネットワーク関連業務に9～12ヵ月程度経験した際に持つべきスキルを証明できるように設計されています。

当社のトレーニングを人財育成に採用いただいた導入事例は以下でご紹介しています。

[株式会社パソナテック様](#)

[防衛省 陸上自衛隊様 \(2024年度\)](#)

[防衛省 陸上自衛隊様 \(2025年度\)海上保安庁様](#)

本トレーニング以外のネットワーク関連トレーニングは以下でご紹介しています。

[ネットワーク関連トレーニング一覧](#)

## 受講対象者

このトレーニングはこのような方におすすめです。

- ・ CompTIA Network+ (試験番号：N10-009) の取得を目指す方
- ・ ネットワークの保守・運用を行う方で、ネットワークを体系的に学びたい方
- ・ サーバーや複合機などの管理者で、ネットワークの知識やスキルに不安がある方
- ・ プログラマ、アプリケーション開発者の方でネットワークの全体像を学びたい方

## 前提条件/前提知識

このコースを受講する前に受講者が習得しておく必要がある知識およびスキルは次のとおりです。

Windowsの基本操作が出来る方、あるいは同等の知識をお持ちの方  
CompTIA A+認定資格、または同等の知識を有している方 (推奨)

## 目的

このコースを修了すると次のことができるようになります。

- ・ イーサネットネットワークの展開とトラブルシューティング
- ・ IPv4ネットワークおよびIPv6ネットワークのサポート
- ・ ルーターの構成とトラブルシューティング
- ・ ネットワークサービスとアプリケーションのサポート
- ・ ネットワークセキュリティと可用性の確保
- ・ ワイヤレスネットワークの展開およびトラブルシューティング
- ・ WANリンクとリモートアクセスの方法のサポート
- ・ 組織の手続きおよびサイトセキュリティ制御のサポート
- ・ クラウドおよびデータセンターのアーキテクチャの要約



## アウトライン

- ネットワークトポロジーの説明
- 配線と物理設置のサポート
- インターフェイスとスイッチの構成
- ネットワークアドレッシングの構成
- ルーティングおよび高度なスイッチングの設定
- ネットワークサービスの実装
- アプリケーションサービスの説明
- ネットワーク管理のサポート
- ネットワークセキュリティの概念の適用
- ネットワークセキュリティ機能の適用
- ネットワークセキュリティ設計のサポート
- 無線ネットワークの設定
- リモートアクセス手法の比較
- クラウドの概念の要約