

## CNS-102-1W Citrix® NetScaler™ の概要

このコースでは、主な機能セット、基本的なプロセス、標準インストールなど、Citrix NetScaler の概要について説明します。また、NetScaler の仮想化機能と拡張性機能に加えて、製品エディション、プラットフォーム、ライセンスオプションについても説明します。

### 対象ユーザー

このコースは、IT 技術者、設計者、システムエンジニア、サーバー管理者、および Citrix パートナーを対象としています。

### 主なスキル

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。

- Citrix NetScaler の主要機能の理解
- アプリケーション配信の課題把握
- NetScaler 10 の新機能の理解
- さまざまな NetScaler プラットフォームとそれら利点の理解

### 実施方法

セルフペースオンライン形式

### コース所要時間

1 時間

### 登録

このコースの詳細およびコースへの登録方法については、<http://training.citrix.com> を参照してください。

### トピックの概要

CNS-102-1W のトピックの概要は次のとおりです。

- Citrix NetScaler の概要
  - 製品説明
  - アプリケーション配信の課題
  - アプリケーションの可用性機能
  - アプリケーションの可視性
  - オフロード機能
  - 最適化機能
  - セキュリティ機能
  - NetScaler 10 の機能
  - Citrix TriScale テクノロジ

- TriScale による拡張性
- スケールアウト: TriScale クラスターリング
- スケールイン: NetScaler SDX
- NetScaler 製品エディション
- Citrix NetScaler の機能と特長
  - 標準インストール
  - パケット処理エンジン
  - コネクションの多重化プロセス
  - Branch Repeater の負荷分散
  - Web サーバーの負荷分散
  - サーバー状態の監視
  - NetScaler DataStream
  - Citrix CloudBridge の概要
  - Application Firewall の概要
  - NetScaler nCore
  - 統合キャッシュ
  - 書き換えとレスポンス
  - XenApp および XenDesktop の高可用性
  - 物理アプライアンスと仮想アプライアンスの使い分け
  - フレックステナンシー
- Citrix NetScaler 製品エディション
  - NetScaler ハードウェアプラットフォーム
  - NetScaler MPX プラットフォームモデル
  - NetScaler SDX プラットフォーム
  - NetScaler VPX 仮想アプライアンス
  - ライセンス
  - ライセンスの種類
  - スケールアップ: Pay-As-You-Grow による柔軟性
  - クラウド環境向けの Pay-as-You-Grow
  - NetScaler のその他の情報およびリソース