

# Hinemosトレーニングコース

## 監視性能編 シラバス

**NTT DATA**  
Trusted Global Innovator



Hinemos

# 目次

- ・概要、目的、受講対象、受講前提
- ・コース内容

# 概要、目的、受講対象、受講前提

## [概要]

本セッションでは、共通基本機能について学ぶ

## [目的]

Hinemos監視機能の概要、操作方法、監視結果の確認方法を理解する

## [受講対象]

- 共通基本編の内容を理解している方
- 監視管理システムの設計、構築、運用を担当される方

## [受講前提]

Windows、Linuxについて基本的な知識を有している方

# コース内容

チャプター	セクション	詳細	所要時間 (分)	動画時間
1. 監視機能概要	1.1. 機能概要	監視機能 概要	5	40
	1.2. 監視のカテゴリ	監視のカテゴリ、操作画面、ノードマップ、各監視共通設定について	35	
2. 監視項目の設定 (基本編①)	2.1. Ping監視	Ping監視の概要、設定方法	5	10
	2.2. リソース監視	リソース監視の概要、設定方法		
	2.3. プロセス監視	プロセス監視の概要、設定方法		
3. 監視項目の設定 (基本編②)	3.1. SNMPTRAP監視	SNMPTRAP監視の概要、設定方法、MIBインポート	5	15
	3.2. システムログ監視	システムログ監視の概要、設定方法	5	
	3.3. ログファイル監視	ログファイル監視の概要、設定方法	5	
4. 監視項目の設定 (基本編③)	4.1. Windowsサービス監視	Windowsサービス監視の概要、設定方法	5	20
	4.2. Windowsイベント監視	Windowsイベント監視の概要、設定方法	5	
	4.3. カスタム監視	カスタム監視の概要、設定方法	5	
	4.4. HTTP監視	HTTP監視の概要、設定方法	5	

# コース内容

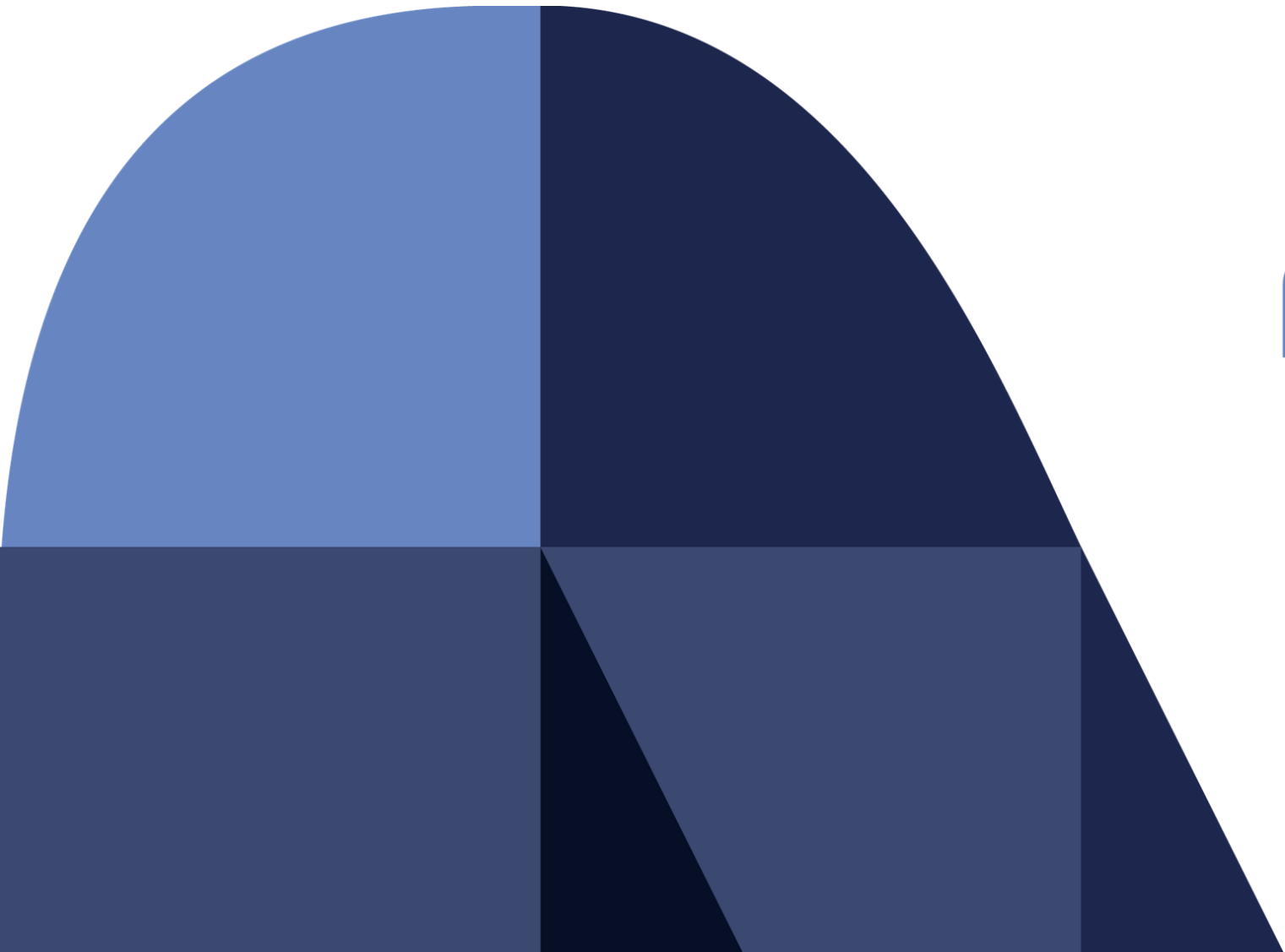
チャプター	セクション	詳細	所要時間 (分)	動画時間
5. 監視項目の設定 (応用編①)	5.1. カスタムトラップ監視	カスタムトラップ監視の概要、設定方法	5	10
	5.2. Hinemosエージェント監視	Hinemosエージェント監視の概要、設定方法		
	5.3. サービス・ポート監視	サービス・ポート監視の概要、設定方法	5	
	5.4. SNMP監視	SNMP監視の概要、設定方法		
6. 監視項目の設定 (応用編②)	6.1. ログ件数監視	ログ件数監視の概要、設定方法	5	15
	6.2. SQL監視	SQL監視の概要、設定方法	5	
	6.3. JMX監視	JMX監視の概要、設定方法	5	
7. 監視項目の設定 (応用編③)	7.1. パケットキャプチャ監視	パケットキャプチャ監視の概要、設定方法	5	15
	7.2. バイナリファイル監視	バイナリファイル監視の概要、設定方法		
	7.3. 収集値統合監視	収集値統合監視の概要、設定方法	5	
	7.4. 相関係数監視	相関係数監視の概要、設定方法	5	

# コース内容

チャプター	セクション	詳細	所要時間 (分)	動画時間
8.性能機能	8.1.性能グラフ機能 概要	性能グラフ概要、グラフ表示方法	5	10
	8.2.収集値画像のダウンロード、エクスポート	各収集データのダウンロード方法、検索方法	5	
9.レポート機能	9.1.レポート機能 概要	レポート機能 概要	5	10
	9.2.画面構成	操作画面について		
	9.3.テンプレートセットの登録	テンプレートセットの登録方法	5	
	9.4.レポートの作成	レポートの作成方法		
10.収集蓄積 機能	10.1.収集蓄積 機能 概要	収集蓄積機能 概要	5	20
	10.2.収集の設定方法、収集方式	設定方法の説明、各種データの収集方法について	15	
11.ログフォーマット機能	11.1.ログフォーマット機能 概要	ログフォーマット機能概要	5	5
	11.2.ログからのタグ抽出	ログからのタグ抽出について		
	11.3.ログからの日時抽出	ログからの日時抽出について		
	11.4.ログフォーマットの登録	ログフォーマットの登録について		

# コース内容

チャプター	セクション	詳細	所要時間 (分)	動画時間
12.蓄積・検索機能	12.1.蓄積・検索機能 概要	蓄積・検索機能 概要	5	5
	12.2.各収集データの検索方法	各収集データの検索方法説明		
	12.3.ダウンロード方法	ダウンロード方法 (文字列・バイナリデータ)		
13.転送機能	13.1.転送機能 概要	転送機能 概要	5	5
	13.2.転送設定の作成と登録	転送設定の作成と登録		



**NTT DATA**  
Trusted Global Innovator