

# Présentation graphique SDH (Synchronous Digital Hierarchy)

## Contenu

[Introduction](#)

[Conditions préalables](#)

[Conditions requises](#)

[Composants utilisés](#)

[Conventions](#)

[Analyse SDH](#)

[Le lien SDH](#)

[Trames STM1](#)

[STM1 SOH](#)

[Enchaînement VC4](#)

[Hiérarchie SDH](#)

[Interactions de maintenance SDH](#)

[Alarmes et critères de détection](#)

[Octets STM1 SOH, HO-POH et LO-POH](#)

[Informations connexes](#)

## [Introduction](#)

Ce document fournit un aperçu de hiérarchie numérique synchrone (SDH) représenté dans les images.

## [Conditions préalables](#)

### [Conditions requises](#)

Aucune condition préalable spécifique n'est requise pour ce document.

### [Composants utilisés](#)

Ce document n'est pas limité à des versions de matériel et de logiciel spécifiques.

### [Conventions](#)

Pour plus d'informations sur les conventions utilisées dans ce document, reportez-vous à [Conventions relatives aux conseils techniques Cisco](#).

## [Analyse SDH](#)

Ces sections fournissent un aperçu de SDH dans le format graphique.

### [Le lien SDH](#)

Ce diagramme affiche ce que ressemble à un lien SDH.

### [Trames STM1](#)

Ce diagramme affiche au niveau synchrone de module de transport 1 structure de trame (STM1).

### [STM1 SOH](#)

Ce diagramme affiche ce que ressemble à la section STM1 supplémentaire (SOH).

### [Enchaînement VC4](#)

Ce diagramme regarde l'enchaînement VC4.

### [Hiérarchie SDH](#)

Ce diagramme affiche la hiérarchie SDH.

### [Interactions de maintenance SDH](#)

Ce diagramme affiche à quoi les interactions de maintenance SDH ressemblent.

### [Alarmes et critères de détection](#)

Cette table la regarde ce qui le moyen d'alarmes et leurs critères de détection.

### [Octets STM1 SOH, HO-POH et LO-POH](#)

Ces diagrammes fournissent une description de tous les octets de STM1 SOH, temps système d'ordre élevé de chemin (HO-POH) et chemin d'ordre réduit supplémentaire (LO-POH).

## [Informations connexes](#)

- [Pages de support produit Optiques](#)
- [Support et documentation techniques - Cisco Systems](#)