# Comment installer le service Telnet sur Windows à l'aide de Windows PowerShell

# Contenu

Introduction Conditions préalables Conditions requises Components Used Problème Solution Vérification

# Introduction

Ce document décrit les étapes à suivre pour installer le service telnet sur les serveurs/ordinateurs clients Windows à l'aide d'une seule invite de commande plutôt que de le faire dans l'interface utilisateur graphique

# Conditions préalables

#### **Conditions requises**

Cisco vous recommande de prendre connaissance des rubriques suivantes :

• Windows 7 / 8, Serveur 2012

# **Components Used**

Les informations contenues dans ce document sont basées sur les versions de logiciel suivantes :

- CloudCenter: 4,8,x
- Windows Server 2012
- Windows 7
- Windows 8
- PowerShell

Les informations de ce document ont été créées à partir des périphériques d'un environnement de travaux pratiques privé spécifique. All of the devices used in this document started with a cleared (default) configuration. Si votre réseau est en ligne, assurez-vous de bien comprendre l'incidence possible des commandes.

# Problème

Le client Telnet n'est pas automatiquement installé dans les machines virtuelles de travail

Windows CloudCenter lorsque les outils cliqr sont installés, donc lorsque vous utilisez le client telnet, il ne parvient pas à établir une connexion Telnet.



### Solution

Pour installer le client telnet manuellement, procédez comme suit.

Étape 1. Ouvrez une fenêtre d'invite de commandes. Cliquez sur **Démarrer**, tapez **PowerShell** dans la zone Rechercher, puis appuyez sur **ENTRÉE**.

Étape 2. Exécutez install-windowsfeature »telnet-client » à partir de PowerShell comme l'illustre l'image.



Étape 3. TelnetClient va être installé avec succès.

### Vérification

Étape 1. Exécutez telnet IP\_address Port\_number comme indiqué dans l'image.

Σ	Telnet 172.31.113.161	
Welcome to Microsoft Telnet C	lient	
Escape Character is 'CTRL+]'		
Microsoft Telnet> ? Commands may be abbreviated. :	Supported commands are:	
c - close d - display o - open hostname [port] q - quit set - set sen - send st - status u - unset ?/h - help Microsoft Telnet> status Connected to 172.31.113.161 Microsoft Telnet> _	close current connection display operating parameters connect to hostname (default port 23). exit telnet set options (type 'set ?' for a list) send strings to server print status information unset options (type 'unset ?' for a list) print help information	