

Gérez ou configuration de la vue CIMC sans réinitialisation du système d'exploitation d'hôte

Contenu

[Introduction](#)

[Conditions préalables](#)

[Conditions requises](#)

[Composants utilisés](#)

[Informations générales](#)

[A oublié que l'adresse IP CIMC comment la confirmer a configuré ?](#)

[Comment modifier l'IP CIMC ou la passerelle sans réinitialisation ?](#)

[Comment remettre à l'état initial le mot de passe CIMC sans réinitialisation ?](#)

[Informations connexes](#)

Introduction

Ce document décrit des méthodes pour configurer et visualiser la configuration de Contrôleur de gestion intégré de Cisco (CIMC) du système d'exploitation d'hôte.

Conditions préalables

Exigences

Cisco vous recommande de prendre connaissance des rubriques suivantes :

- Interface de gestion intelligente de plate-forme (IPMI)
- Unified Computing System (UCS) CIMC

[Composants utilisés](#)

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

- Version de firmware de l'exécution C220 M4 2.0(13e)
- [IPMIutil](#) 3.1.6
- Windows 2012 R2

Les informations contenues dans ce document ont été créées à partir des périphériques d'un environnement de laboratoire spécifique. Tous les périphériques utilisés dans ce document ont démarré avec une configuration effacée (par défaut). Si votre réseau est en ligne, assurez-vous de bien comprendre l'incidence possible des commandes.

[Produits connexes](#)

Ce document peut également être utilisé avec ces versions de logiciel :

- IPMItool
- Système d'exploitation Linux (SYSTÈME D'EXPLOITATION)

Informations générales

Cet article peut être utilisé quand CIMC l'adresse du Procotole IP (Internet Protocol) ou CIMC mot de passe n'est pas connue.

A oublié que l'adresse IP CIMC comment la confirmer a configuré ?

```
C:\ipmiutil\ipmiutil lan
ipmiutil lan ver 3.16
-- BMC version 2.00, IPMI version 2.0
ipmiutil lan, GetLanEntry for channel 1 ...
Lan Param(0) Set in progress: 00
Lan Param(1) Auth type support: 17 : None MD2 MD5 Pswd
Lan Param(2) Auth type enables: 00 00 00 00 00
Lan Param(3) IP address: 10.201.249.163
Lan Param(4) IP addr src: 01 : Static
Lan Param(5) MAC addr: f4 0f 1b 1e 6f 6a
Lan Param(6) Subnet mask: 255.255.255.224
Lan Param(7) IPv4 header: 40 00 10
Lan Param(10) BMC grat ARP: 02 : Grat-ARP disabled, ARP-resp enabled
Lan Param(11) grat ARP interval: 03 : 1.5 sec
Lan Param(12) Def gateway IP: 10.201.249.161
Lan Param(13) Def gateway MAC: 00 00 00 00 00 00
Lan Param(14) Sec gateway IP: 0.0.0.0
Lan Param(15) Sec gateway MAC: 00 00 00 00 00 00
Lan Param(16) Community string: public
Lan Param(17) Num dest: 04
Lan Param(18) Dest type: 01 00 00 00 00
Lan Param(19) Dest address: 01 00 00 [0.0.0.0] 00 00 00 00 00 00
Lan Param(20) VLAN ID: 01 00
Lan Param(21) VLAN Priority: 00
ipmiutil lan, completed successfully
```

Comment modifier l'IP CIMC ou la passerelle sans réinitialisation ?

To change to DHCP:

```
C:\ipmiutil\ipmiutil\ipmiutil lan set -l -D
```

To change the Static IP entries:

```
IP address: C:\ipmiutil\ipmiutil lan -l -I 192.168.0.55
```

```
Gateway IP Address: C:\ipmiutil\ipmiutil lan -l -G 192.168.0.1
```

Netmask:

```
C:\ipmiutil\ipmiutil lan -l -S 255.255.255.0
```

Comment remettre à l'état initial le mot de passe CIMC sans

réinitialisation ?

Étape 1. Obtenez une liste de tous les utilisateurs sur le CIMC :

```
C:\ipmiutil\ipmiutil user list
ipmiutil user ver 3.16
User 1: chan=1enabledAdminadmin
User 2: chan=1enabledUser testuser1
User 3: chan=1enabledUser testuser2
```

Étape 2. Afin de remettre à l'état initial le mot de passe utilisez le nombre d'utilisateur de la sortie précédente :

```
C:\ipmiutil\ipmiutil user set 1 password UserPassword
ipmiutil user ver 3.16
GET_USERNAME: 62 72 69, STATUS = 0, CCODE=0
SETUSERNAME - 2 62 72 STATUS =0, CCODE=0
SETUSER_ACCESS - inputData 91 2 12, status = 0 ccode=0
ipmiutil user, completed successfully.
```

[Informations connexes](#)

- [VERSION 3.1.6 DE GUIDE DE L'UTILISATEUR IPMIUTIL](#)
- [Support et documentation techniques - Cisco Systems](#)