

Procédure de récupération de mot de passe pour ONS 15327, ONS 15454 et ONS 15600

Contenu

[Introduction](#)

[Conditions préalables](#)

[Conditions requises](#)

[Composants utilisés](#)

[Conventions](#)

[Procédure pas à pas pour récupérer le mot de passe](#)

[Informations connexes](#)

[Introduction](#)

Ce document décrit la procédure de récupération de mot de passe pour le Cisco ONS 15327, l'ONS 15454 et l'ONS 15600.

[Conditions préalables](#)

[Conditions requises](#)

Cisco vous recommande de prendre connaissance des rubriques suivantes :

- Cisco ONS 15327
- Cisco ONS 15454
- Cisco ONS 15600

[Composants utilisés](#)

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

- Version 3.3.0 ou ultérieures du Cisco ONS 15327 (XTC)
- Version 2 du Cisco ONS 15454 - 2.3.3 et plus tard (TCC)
- Version 3 du Cisco ONS 15454 - 3.3.0 et plus tard (TCC+)
- Version 4 du Cisco ONS 15454 - tous (TCC2)
- Version 3.3.0 ou ultérieures du Cisco ONS 15454E
- Version 1.0 ou ultérieures du Cisco ONS 15600

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 opérationnel, assurez-

vous que vous comprenez l'effet potentiel de toute commande.

Conventions

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

Procédure pas à pas pour récupérer le mot de passe

Voici les préalables à la reprise de mot de passe :

- Vous devez être sur place.
- L'élément de réseau (Ne) doit avoir la connectivité IP.
- Vous devez avoir un câble de reprise de mot de passe. Si vous n'avez pas un câble de reprise de mot de passe, vous devez contacter Cisco TAC pour ouvrir une demande de service. L'ingénieur TAC peut passer une commande de le câble. Voici les numéros de pièce : Pour ONS 15327 et 15454, le numéro de pièce est 15454-15454-EPC=. Pour ONS 15600, le numéro de pièce est 15600-TPC=.

Terminez-vous ces étapes afin de récupérer le mot de passe :

1. Retirez la carte du standby TCC/TCC+/TCC2. **Remarque:** Le reste de ce document se rapporte à la carte TCC/TCC+/TCC2 comme carte TCC.
2. Installez une extrémité du câble de reprise de mot de passe sur la carte TCC que vous avez juste retirée (voir le [schéma 1](#)). Vous pouvez placer ces broches près de l'avant/du bas du côté droit de la carte TCC. Les étiquettes sur les broches sont RS232-DBG. La carte TCC contient deux ensembles de broches RS232-DBG. Utilisez les broches qui sont plus près de l'avant de la carte (voyez le pointeur de la souris sur le [schéma 1](#)). **Remarque:** Cisco recommande que vous laissiez l'emplacement de broches sur inutilisé supérieur sur la connexion de côté TCC, de sorte que vous puissiez réinsérer la carte TCC sans interférence du câble de reprise de mot de passe. **Figure 1 – Connexion à TCC/TCC+/TCC2**
3. Connectez la partie **DB9** du câble au port série du PC par le port série.
4. Exécutez le Hyper Terminal.
5. Spécifiez ces configurations pour le port série (voir le [schéma 2](#)) : Bits par seconde : 9600 Bits de données : 8 Parité : Aucun Bits d'arrêt : 1 Contrôle de flux : Aucun **Figure 2 – Caractéristiques de porte série**
6. Réinstallez le TCC.
7. Initialisez le TCC.
8. Pendant que le TCC initialise et des défilements de l'information de POST (autotest de mise sous tension) à travers l'écran, appuyez sur n'importe quelle touche pour interrompre le processus de démarrage.
9. Tapez **c** afin de changer un paramètre de démarrage (voyez la flèche rouge sur le [schéma 3](#)).
10. Appuyez sur Entrée. **Figure 3 – Botte de système : Écrivez c** Un menu apparaît.
11. La presse ENTRENT pour parcourir le menu, jusqu'à ce que le **script de démarrage** paraisse.
12. **Pwd_recov** de type (voir la flèche rouge sur le [schéma 4](#)). **Figure 4 – Botte de système : Écrivez le pwd_recov**

13. Continuez à parcourir les choix à l'extrémité du menu.
14. À la demande de démarrage, type @.
15. La presse ENTRENT pour continuer le cycle de démarrage (voir le [schéma 5](#)). **Figure 5 – Botte de système : Entrez @**
16. Permettez au TCC pour continuer le cycle de démarrage, jusqu'à ce que vous atteigniez le mode standby.
17. Remettez à l'état initial le TCC actif.
18. Connectez-vous dans le noeud d'ONS 15600, d'ONS 15454 ou d'ONS 15327 par le contrôleur de transport de Cisco (CTC) afin de vérifier si la remise aux valeurs par défaut était réussie. Les valeurs par défaut incluent **CISCO15** comme nom d'utilisateur et mot de passe vide.
19. Log dans le noeud d'ONS 15454 ou d'ONS 15327 par le telnet après que vous vous assuriez que vous pouvez cingler le noeud. Puis, utilisez la commande de **<ip address> de telnet** d'accéder au Ne. Le nom d'utilisateur et mot de passe est identique que dans le CTC. Après que vous remettez à l'état initial le mot de passe, **CISCO15** est le nom d'utilisateur et il n'y a aucun mot de passe.
20. Au système invite (- >), **bootChange de type**, (voir la flèche A sur le [schéma 6](#)). La presse ENTRENT jusqu'à ce que le **script de démarrage** paraisse. Vous avez changé ce paramètre sur le TCC de secours qui est maintenant en activité. Par conséquent, vous devez retirer ce paramètre maintenant du TCC actif. **Figure 6 – Écrivez le bootChange et. pour enlever le pwd_recov**
21. Type. et appuyez sur ENTRENT pour effacer le gisement de **script de démarrage** (voir la flèche B sur le [schéma 6](#)). Cette action enlève le **pwd_recov**.
22. **BootChange de type** de nouveau pour vérifier le gisement de **script de démarrage**. Assurez-vous que le **pwd_recov** n'est plus présent.
23. Déconnectez de-vous la session de telnet.
24. Si vous utilisez la version 3.4.2 ONS 15454, vous devez apporter une modification supplémentaire afin de forcer une base de données écrivez à la carte TCC de secours. Afin de faire ainsi, éditez les informations de site ou le contact de site dans le CTC. Si vous n'exécutez pas cette étape, la base de données retourne à l'ancien mot de passe quand vous remettez à l'état initial le TCC actif.
25. Remettez à l'état initial le TCC actif dans le CTC.
26. Enlevez le TCC du châssis.
27. Enlevez le câble de reprise de mot de passe.
28. Réinstallez le TCC. **Remarque:** Entrez en contact avec le TAC si vous avez n'importe quelles questions au sujet de cette procédure.

[Informations connexes](#)

- [Support et documentation techniques - Cisco Systems](#)