

AMPプライベートクラウドのOpAdminポータル のパスワードのリセット手順

内容

[概要](#)

[VPC 2.4](#)

[VPC 3.0.x/AMPPC3000](#)

概要

この記事では、AMP VPC(Virtual Private Cloud)でOPAdmin/rootパスワードをリセットする手順について説明します。マシンにコンソールアクセスできることを確認してください。これは、UCS CIMCポータル、または仮想アプライアンスのAMPPC3000 (または) VMリモートコンソールの場合は物理KVMコンソールを介して実行できます。

VPC 2.4

—1)仮想プライベートクラウドのリブート中に、F10キーを押して仮想マシンのブートプロセスを中断します。

—2)次のような内容になります。



—3)「e」をクリックします

—4)次の画面が表示されます。カーネルに移動し、もう一度'e'をクリックしてください。

```
GNU GRUB version 0.97 (637K lower / 3143552K upper memory)

root (hd0,0)
kernel /vmlinuz-2.6.32-573.18.1.el6.x86_64 ro root=/dev/mapper/amp_sc→
initrd /initramfs-2.6.32-573.18.1.el6.x86_64.img

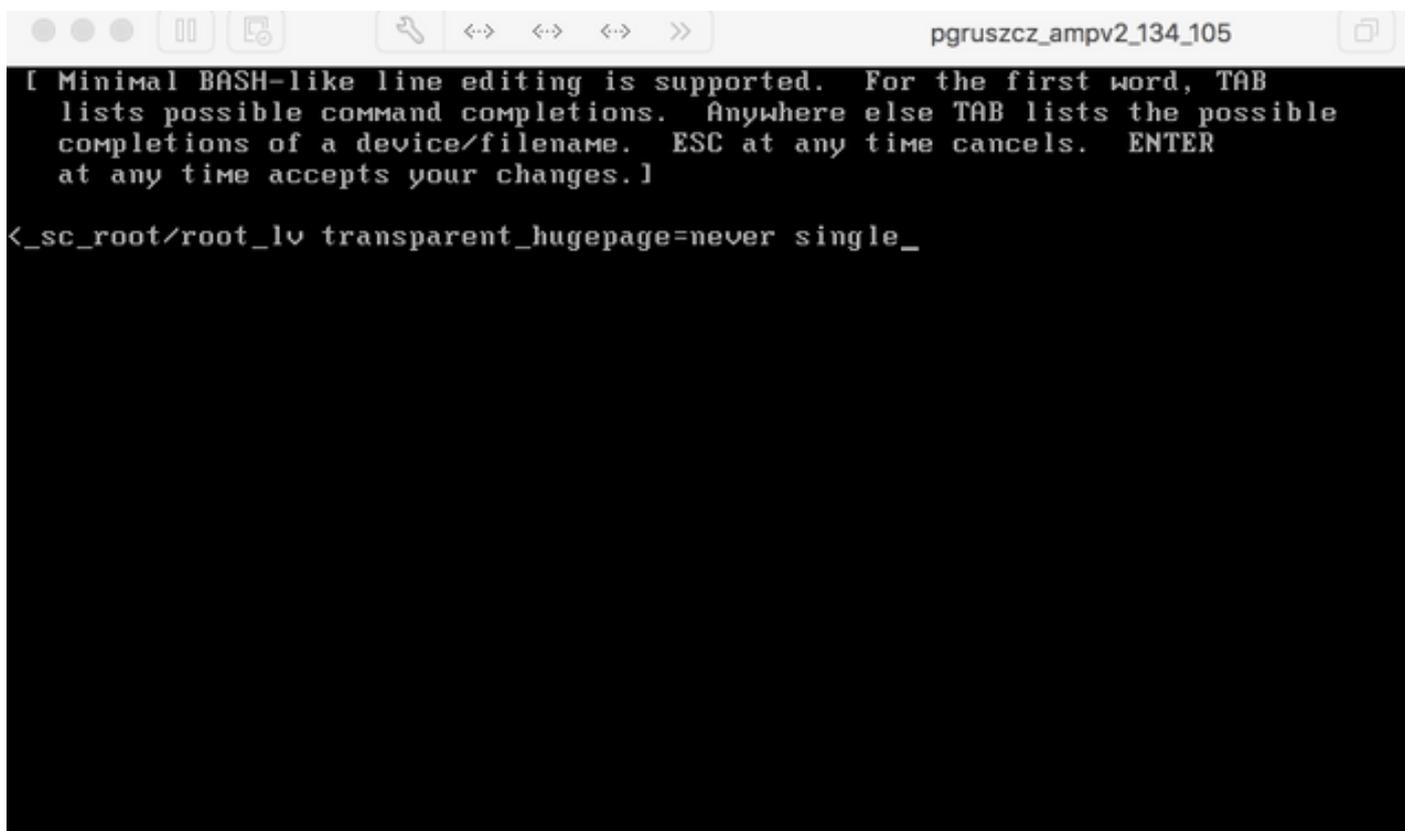
Use the ↑ and ↓ keys to select which entry is highlighted.
Press 'b' to boot, 'e' to edit the selected command in the
boot sequence, 'c' for a command-line, 'o' to open a new line
after ('O' for before) the selected line, 'd' to remove the
selected line, or escape to go back to the main menu.
```

```
GNU GRUB version 0.97 (637K lower / 3143552K upper memory)

root (hd0,0)
kernel /vmlinuz-2.6.32-573.18.1.el6.x86_64 ro root=/dev/mapper/amp_sc→
initrd /initramfs-2.6.32-573.18.1.el6.x86_64.img

Use the ↑ and ↓ keys to select which entry is highlighted.
Press 'b' to boot, 'e' to edit the selected command in the
boot sequence, 'c' for a command-line, 'o' to open a new line
after ('O' for before) the selected line, 'd' to remove the
selected line, or escape to go back to the main menu.
```

—5)図に示すように、画像に示すように「single」テキストを追加します。



```
pgruszcz_ampv2_134_105  
[ Minimal BASH-like line editing is supported. For the first word, TAB  
lists possible command completions. Anywhere else TAB lists the possible  
completions of a device/filename. ESC at any time cancels. ENTER  
at any time accepts your changes.]  
<_sc_root/root_lv transparent_hugepage=never single_  
  
[root@fireamp /]# passwd
```

—6) GRUB画面でenterと'b'をクリックします。

—7) ルートプロンプトが表示されたら、passwdコマンドを実行して、新しいパスワードを入力します。



```
[root@fireamp /]# passwd  
Changing password for user root.  
New password:  
Retype new password:  
Sorry, passwords do not match.  
New password:  
Retype new password:  
passwd: all authentication tokens updated successfully.  
[root@fireamp /]# _
```

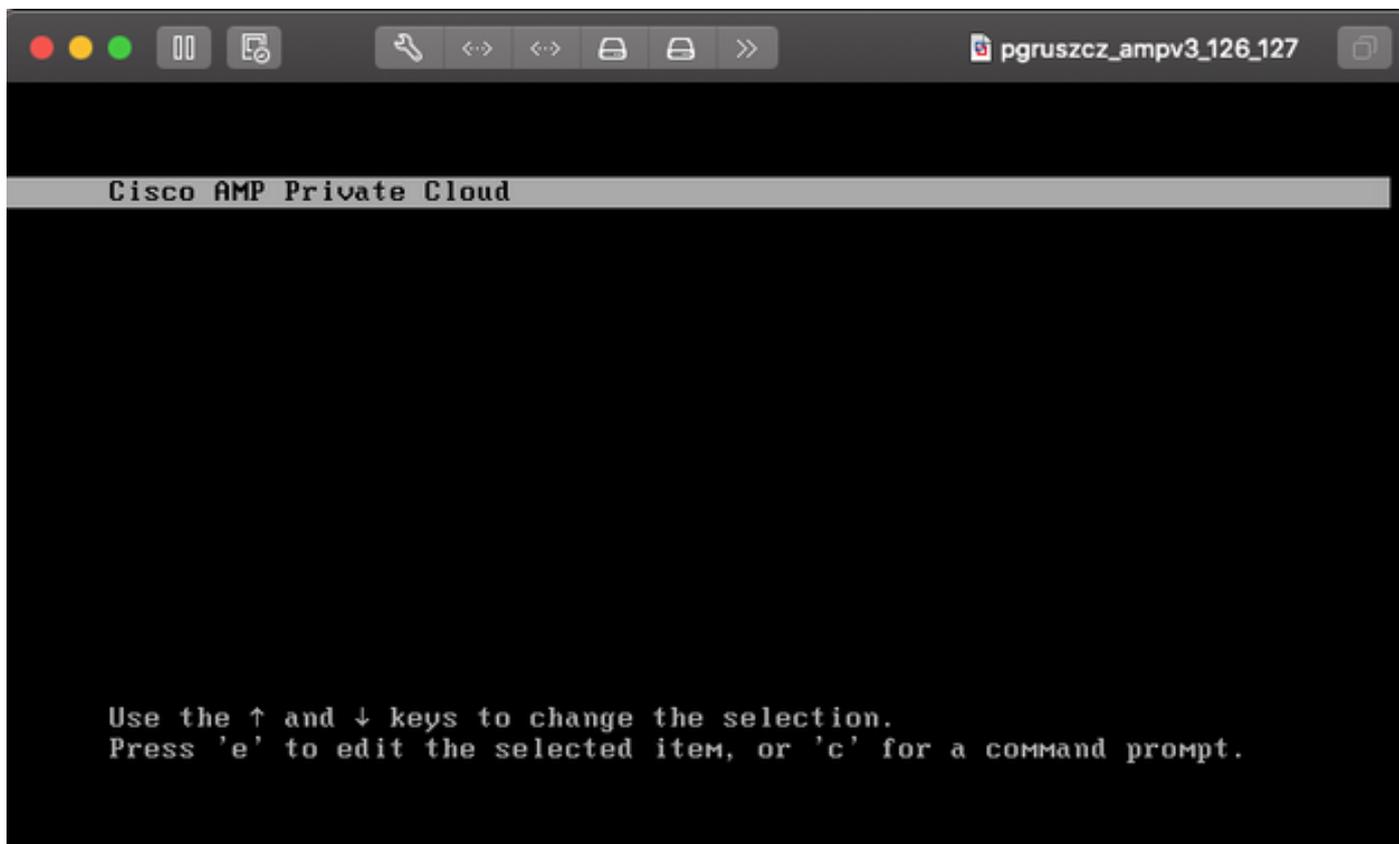
—8) VPCをリブートし、新しいパスワードセットでログインを試みます。

VPC 3.0.x/AMPPC3000

CentOSのバージョンが変更されたため、ルートパスワードの再設定処理が若干異なります。

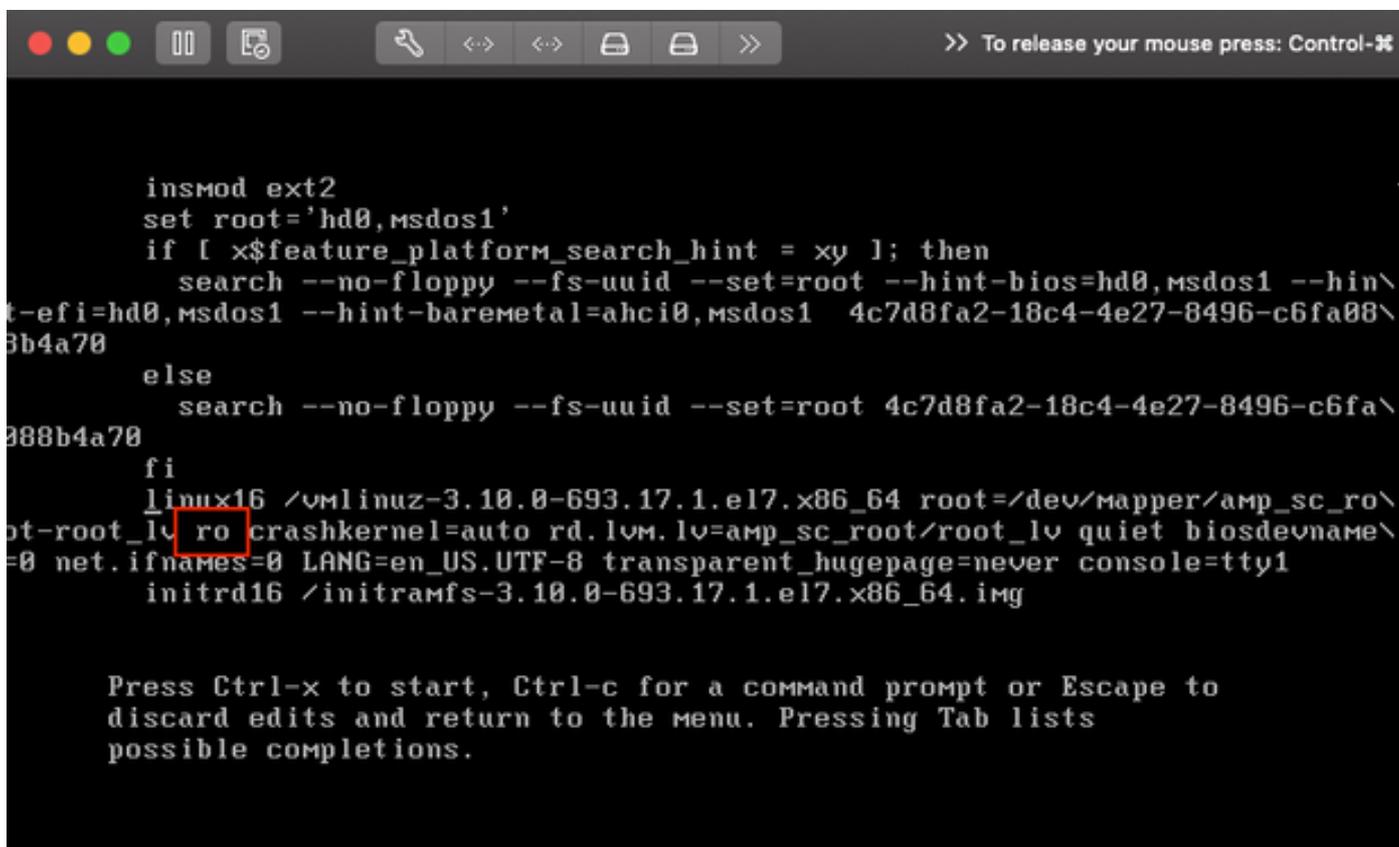
—1) 仮想プライベートクラウドのリブート中に、F10キーを押して仮想マシンのブートプロセスを中断します。

—2) 次のような内容になります。



—3) 「e」をクリックします

—4)次の画面が表示されたら、出力をスクロールして「fi」セクションに入り、「ro」部分を変更してください。



次の画面に示すように「rw init=/sysroot/bin/sh」に移動します。

```
insmod ext2
set root='hd0,msdos1'
if [ x$feature_platform_search_hint = xy ]; then
    search --no-floppy --fs-uuid --set=root --hint-bios=hd0,msdos1 --hin\
t-efi=hd0,msdos1 --hint-baremetal=ahci0,msdos1 4c7d8fa2-18c4-4e27-8496-c6fa08\
8b4a70
else
    search --no-floppy --fs-uuid --set=root 4c7d8fa2-18c4-4e27-8496-c6fa\
088b4a70
fi
linux16 /vmlinuz-3.10.0-693.17.1.el7.x86_64 root=/dev/mapper/amp_sc_ro\
ot-root_lv rw init=/sysroot/bin/sh crashkernel=auto rd.lvm.lv=amp_sc_root/root\
_lv quiet biosdevname=0 net.ifnames=0 LANG=en_US.UTF-8 transparent_hugepage=ne\
ver console=tty1_
initrd16 /initramfs-3.10.0-693.17.1.el7.x86_64.img

Press Ctrl-x to start, Ctrl-c for a command prompt or Escape to
discard edits and return to the menu. Pressing Tab lists
possible completions.
```

—5) Ctrl+Xをクリックします

—6) シェルが表示されたら、「chroot /sysroot」コマンドを実行してください。

```
>> To release your mouse press: Control-⌘

[ 0.200677] [Firmware Bug]: CPU9: APIC id mismatch. Firmware: 9 APIC: 12
[ 0.202709] [Firmware Bug]: CPU10: APIC id mismatch. Firmware: a APIC: 14
[ 0.204589] [Firmware Bug]: CPU11: APIC id mismatch. Firmware: b APIC: 16
[ 0.206367] [Firmware Bug]: CPU12: APIC id mismatch. Firmware: c APIC: 18
[ 0.208162] [Firmware Bug]: CPU13: APIC id mismatch. Firmware: d APIC: 1a
[ 0.210267] [Firmware Bug]: CPU14: APIC id mismatch. Firmware: e APIC: 1c
[ 0.212697] [Firmware Bug]: CPU15: APIC id mismatch. Firmware: f APIC: 1e
[ 12.333099] sd 2:0:0:0: [sda] Assuming drive cache: write through
[ 12.333362] sd 2:0:2:0: [sdc] Assuming drive cache: write through
[ 12.333396] sd 2:0:3:0: [sdd] Assuming drive cache: write through
[ 12.333705] sd 2:0:1:0: [sdb] Assuming drive cache: write through
[FAILED] Failed to start Switch Root.
See 'systemctl status initrd-switch-root.service' for details.

Generating "/run/initramfs/rdsosreport.txt"

Entering emergency mode. Exit the shell to continue.
Type "journalctl" to view system logs.
You might want to save "/run/initramfs/rdsosreport.txt" to a USB stick or /boot
after mounting them and attach it to a bug report.

:/# chroot /sysroot
:/#
```

—7) passwdコマンドに進み、新しいパスワードを入力します。

```
pgruszcz_ampv3_126_127
[ 12.333099] sd 2:0:0:0: [sda] Assuming drive cache: write through
[ 12.333362] sd 2:0:2:0: [sdc] Assuming drive cache: write through
[ 12.333396] sd 2:0:3:0: [sdd] Assuming drive cache: write through
[ 12.333705] sd 2:0:1:0: [sdb] Assuming drive cache: write through
[FAILED] Failed to start Switch Root.
See 'systemctl status initrd-switch-root.service' for details.

Generating "/run/initramfs/rdsosreport.txt"

Entering emergency mode. Exit the shell to continue.
Type "journalctl" to view system logs.
You might want to save "/run/initramfs/rdsosreport.txt" to a USB stick or /boot
after mounting them and attach it to a bug report.

:/# chroot /sysroot
:/#
:/#
:/# passwd
Changing password for user root.
New password:
Retype new password:
passwd: all authentication tokens updated successfully.
:/# _
```

—8) VPCをリロードし、新しいパスワードを使用してログインします。