

ADC からのお知らせ No.328(2013/4/18)

A problem unable to unlock screen on terminal WS

(English)

Dear users,

Some users of data analysis system have a problem unable to unlock screen though they enter proper password.

This problem is under investigation.

As an emergency procedure, here we inform you how to unlock screen and how to change the time to lock screen (or how to stop an activation of screensaver).

A: how to unlock screen.

1: Press ctrl, alt, and F2 keys simultaneously (ctrl+alt+F2)

to display a console (console-11) other than locked one.

2: Input user name and password to login.

3: Input and run following command:

```
killall gnome-screensaver
```

4: Press ctrl+alt+F7 to display original (locked) screen (console-I).

We think screen is unlocked.
After you confirm that screen is unlocked,
display console-II (run of killall) by pressing ctrl+alt+F2
and logout by entering exit.

5: Screen is never locked by run of "killall gnome-screensaver" in 3,
even if you click "Lock screen".

If you would like to activate screensaver, open terminal and run
following command:

```
gnome-screensaver
```

B: How to change the time to lock screen
or how to stop an activation of screensaver.

1 : Click System of top menu on gnome and

proceed to Preferences -> Screensaver.

2a: GUI of Screensaver (Screensaver Preferences) is opened.
Drag a button right side of "Regard the computer as idle after"
and change the time by drop the button after you move it to right side.

2 b: If you would like to stop an activation of screensaver,
clear the check box for "Activate screensaver when computer is idle"
on GUI of screensaver.

Astronomy Data Center, NAOJ

[日本語]

天文データセンター解析システムのユーザーの皆様

解析システムの一部利用者と、正しいパスワードを入力しても端末の
スクリーンロックを解除できない問題が起きており、現在調査中です。

以下では、応急処置としてスクリーンロックを解除する方法と、
スクリーンロックがかかる時間を変更（または、スクリーンロックが
かからないように）する方法を記載しておきますので、参考にしてください。

A: スクリーンロックを解除する方法

1: ctrl + alt + F2 (ctrl キー、Alt キー、F2 キーの同時押し) で、
スクリーンロックがかかってしまったコンソールとは別の
コンソール画面を表示させる。

2: user 名と password を入力し、ログインする。

3: 以下のコマンドを実行する：

```
killall gnome-screensaver
```

4: ctrl + alt + F7 で、元のコンソール画面を表示する。
スクリーンロックが解除されているはずですが。
解除を確認したら、ctrl + alt + F2 で killall を実行した
コンソールに戻り、exit で logout しておきます。

5: 3 で gnome-screensaver プロセスを kill したことで、以後は
スクリーンをロックする (Lock screen) をクリックしても
ロックがかからなくなります。

スクリーンロックが再度かかるようにするには、ターミナルを開いて

```
gnome-screensaver
```

を実行すれば、最初の状態（条件を満たせばロックがかかる状態）に戻ります。

B: スクリーンロックがかかる時間を変更（またはかからないように）する方法

1: gnome の上に表示されているメニューの System をクリック。

Preferences Screensaver をクリック。

2a: スクリーンセーバーの設定 GUI(Screensaver Preferences) が表示されるので、下の方の "Regard the computer as idle after:" の右側のボタンをドラッグして、より右側の位置でドロップすることで好みの時間に変更する。

2b: スクリーンロックがかからないようにするには、スクリーンセーバー設定 GUI の下の方の Activate screensaver when computer is idle のチェックを外す。

国立天文台 天文データセンター