

<http://www.drk7.jp/MT/archives/000988.html>

実行コマンドのログをとる方法は以下の5つが考えられます。

- ・ sudo を使って実行ログをとる
- ・ .bash_history を定期的にバックアップして実行ログとして保存する
- ・ script コマンドを使うことで実行ログ（画面出力のコピー）をとる
- ・ システムアカウント機能（psacct）を有効にして実行ログをとる
- ・ 実行シェルを改造し、ログを保存するようにする

問題点

- ・ sudo の場合 sudo -s で抜け道がある。
- ・ .bash_history の場合 実行ユーザが .bash_history を削除できる
- ・ script コマンドの場合 実行ユーザがログファイルを削除できる
- ・ システムアカウント機能（psacct）の場合 余分な情報が多すぎ
- ・ 実行シェルを改造し、ログを保存するようにする 実装が難しい

history

history に日時を残すには

```
export HISTTIMEFORMAT='%F %T '
```

を .bash_profile あたりに追加する

psacct

無難そうな psacct の使い方

```
yum install psacct  
chkconfig --level 2345 psacct on
```

使用頻度確認

```
sa -m
```

コマンドの履歴確認

```
lastcomm  
lastcomm --user ユーザー名  
lastcomm --command vim
```

とか

ログの場所

```
/var/account/pacct
```