

コマンド実行時の仕様について

2016/11/25 18:00 - 匿名ユーザー

ステータス:	終了	開始日:	2016/11/25
優先度:	高め		
担当者:			
カテゴリ:			
対象バージョン:			
説明 お世話になります。 JobArranger経由で実行ユーザーを指定してコマンドを発行するジョブを作成していますが、実行ユーザのサブグループ情報が使用できないと思われる事象が発生しております。 具体的には、JobArranger経由でidコマンドを実行した場合と、サーバにログインしてidコマンドを実行場合とでは結果に差異があり、JobArranger経由ではサブグループまで表示されません。 また、実際にサブグループの書き込み権限でのファイル作成(touchなど)もJobArranger経由では、permission deniedとなってしまう状況です。 考えられる原因を教えてくださいませんか。 よろしくお願い致します。 ----- Job Arranger Server/Agent 導入先情報 OS : CentOS Linux release 7.2.1511 (Core) 64bit パッケージ : jobarranger-agentd-3.0.0-1.el7.x86_64 jobarranger-server-mysql-3.0.0-1.el7.x86_64 -----			

履歴

#1 - 2016/12/01 14:52 - 匿名ユーザー

- ステータス を 新規登録 から 受付完了 に変更

ジョブアレンジャーのご利用ありがとうございます。

実行ユーザーについては下記をご参照ください。ジョブアイコンの実行ユーザー指定以外にも設定要素があります。

http://ジョブ管理.fitechforce.com/reference-manual_2.1/account_of_job_execution.html

速やかな返信のためにサポート契約をご検討頂ければ幸いです。
宜しくお願い致します。

#2 - 2016/12/02 18:50 - 匿名ユーザー

担当者さま

ご回答ありがとうございます。

ご連絡頂いた、実行ユーザの設定につきましては、
期待通りの設定ができています。

本トピックで確認させて頂きたい内容は、
ジョブの実行ユーザがメイングループ以外に、サブグループに所属している場合に
以下例のようにidコマンドの結果に差が出る事です。

例：
・ teratermで、 testユーザでidコマンドを実行した結果
uid=1001(test) gid=1005(test) group=1005(test),1001(test1),1002(test2),1003(test3),1004(test4)

・ジョブアレンジャーで、実行ユーザにtestを指定しidコマンドを実行した結果
uid=1001(test) gid=1005(test) group=1005(test)

このように同じユーザで、同じコマンドを実行しているにも関わらず、
なぜ差が出てしまうのでしょうか。

ご確認お願い致します。

#3 - 2017/04/20 13:49 - 匿名ユーザー

本件長らく回答しておりませんで大変に恐縮です。
遅ればせながら回答いたします。

JobArrangerジョブアイコンの実行ユーザー指定では指定ユーザのdefault groupを利用します。
そのため、指定した実行ユーザにサブグループがありましてもその情報は表示されません。
またサブグループに関する権限についても引き継がれません。

実行例 1 :

- ・実行ユーザー test2を指定
- ・実行スクリプト-->その結果

```
id --> uid=1003(test2) gid=1003(test2) 所属グループ=1003(test2),0(root)
id test2 --> uid=1003(test2) gid=1003(test2) 所属グループ=1003(test2),1004(test3),1005(test4)
```

id test2と明示したコマンドではサブグループは表示されます。

しかし下記で記述であれば、ジョブアイコンの実行スクリプト内でもサブグループでコマンド実行は可能です。

```
su -c '実行script' - 実行ユーザー
```

実行例 2 :

- ・実行ユーザー 指定無 (root実行)
- ・実行スクリプト-->その結果

```
su -c 'id' - test2 --> uid=1003(test2) gid=1003(test2) 所属グループ=1003(test2),1004(test3),1005(test4)
```

同様にこの方法であればtouchでのファイル作成での権限も有効です。

速やかな返信のためにサポート契約を是非ご検討頂ければ幸甚です。
宜しくお願い致します。

#4 - 2017/04/20 13:50 - 匿名ユーザー

- ステータス を 受付完了 から 回答中 に変更

#5 - 2017/10/17 09:43 - 匿名ユーザー

- ステータス を 回答中 から 終了 に変更