

開発技術全般 - 報告書 #1230

Nagiosでデータベース定期バックアップCRONを動かす設定

2017/12/04 16:14 - 匿名ユーザー

ステータス:	新規	開始日:	2017/12/04
優先度:	通常	期日:	
担当者:		作業時間の記録:	0.00時間
カテゴリ:			

説明

(ITKiDSサーバーでの例)

【バックアップされるDBのmysqlでのユーザー追加】
(※外部の監視サーバーからのアクセスを許可するため)

```
# mysql -u root -p
mysql> use mysql
```

「Nagiosサーバーからアクセス許可したadminユーザーの追加」
mysql> GRANT SELECT ON database_name.* to admin@49.212.24.211 IDENTIFIED BY 'database_password';
(※49.212.24.211はnagiosサーバー)

「adminユーザーが追加されてるか確認」
mysql> select user,host from mysql.user;

【Nagiosでのバックアップシェル作成&CRON設定】
(※権限はadminで良い)

「バックアップフォルダ作成」
cd /home/admin
mkdir itkids
cd itkids

「動かすシェルのここで指定する」
vim db_backup.sh

#!/bin/sh
/home/admin/itkids/itkids_contact.sh

「DBごとにシェルスクリプト作成」
vim itkids_contact

```
#!/bin/sh
HOME=/home/admin/itkids
HOST=153.126.131.178
DATABASE=itkids_contact
USER=admin
PASSWORD=j_izlIbG4B
```

```
/usr/bin/mysqldump -h $HOST -u $USER -p$PASSWORD --single-transaction --default-character-set=binary $DATABASE >
$HOME/bkup/$DATABASE.dump
```

「CRONの設定」

crontab -e

0 0 * * * /home/admin/itkids/db_backup.sh > /dev/null 2>&1

履歴

#1 - 2017/12/27 11:19 - 匿名ユーザー

外部からMySQLを除くためのユーザーを登録する場合は、
selectではなくall権限で登録する。

mysql> GRANT ALL ON database_name.* to [admin@49.212.24.211](#) IDENTIFIED BY 'database_password';