

zephir-client - Evolution #3556

logger les actions avec rsyslog

01/06/2012 15:53 - Fabrice Barconnière

Statut:	Classée sans suite	Début:	01/06/2012
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Benjamin Bohard	% réalisé:	30%
Catégorie:		Temps estimé:	0.00 heure
Version cible:		Temps passé:	2.08 heures
Distribution:	EOLE 2.3		
Description Les log des actions sont faits par des print dans /var/log/zephir. Voir pour utiliser rsyslog.			
Demandes liées: Lié à zephir-parc - Evolution #4140: mise à jour des modules eole 2.3 : activ... Fermé 24/09/2012			

Révisions associées

Révision 055d5106 - 17/09/2012 15:10 - Benjamin Bohard

Utilisation du module logging.

- data/scripts/zephir_client.py : import et paramétrage du logging.

Ref #3556

Révision bca928cd - 16/11/2012 16:15 - Benjamin Bohard

SysLogHandler provoque une erreur si rsyslog n'écoute pas.

- data/scripts/zephir_client.py : remplacement de SysLogHandler par TimeRotatedFileHandler

Ref #3556

Révision 57ba2e6a - 16/11/2012 16:33 - Benjamin Bohard

Typo dans le nom de classe

- data/scripts/zephir_client.py : TimedRotatingFileHandler

Ref #3556

Révision 5a1832e5 - 03/12/2012 16:48 - Bruno Boiget

correction de l'initialisation du logger pour régler les problèmes de droits avec uucp (ref #3556)

Révision 5b59d674 - 04/12/2012 13:32 - Bruno Boiget

correction d'un mauvais passage de paramètre aux fonctions du client Zéphir (ref #3556)

Historique

#1 - 31/07/2012 11:39 - Joël Cuissinat

- Version cible changé de Mises à jour 2.3.6 RC à Mises à jour 2.3.7 RC

#2 - 13/09/2012 18:03 - Benjamin Bohard

Le log des actions se fait en deux temps :

- déplacement du contenu de last_action.log dans actions.log,
- log de l'action courante dans last_action.log.

Le fichier last_action.log est lu par enregistrement_zephir (récupération de la configuration).

Il est aussi utile pour uucp.

Le plus simple est de conserver le fonctionnement de last_action.log et de logger en même temps via la bibliothèque logging (on ne conserve pas actions.log).

```
import logging
from logging.handlers import SysLogHandler

logger = logging.getLogger('zephir_client')
logger.setLevel(logging.INFO)
logger_formatter = logging.Formatter('%(name)s - %(message)s')
syslog_handler = SysLogHandler(address='/dev/log')
syslog_handler.setFormatter(logger_formatter)
logger.addHandler(syslog_handler)
```

Puis

```
logger.info("{0}({1})".format(exec_func, ','.join(args)))
```

Donne par exemple

```
Sep 13 02:07:30 amonecole zephir_client - call
Sep 13 02:20:32 amonecole zephir_client - call()
Sep 13 02:20:39 amonecole zephir_client - save_files(1)
```

#3 - 08/10/2012 11:40 - Bruno Boiget

- Assigné à mis à Benjamin Bohard

#4 - 25/10/2012 09:16 - Fabrice Barconnière

- Version cible changé de Mises à jour 2.3.7 RC à Mises à jour 2.3.8

#5 - 03/12/2012 14:27 - Joël Cuissinat

- % réalisé changé de 0 à 30

Les modifications partielles proposées sont intégrées dans *zephir-client* (2.3-eole49)

#6 - 04/02/2013 12:07 - Joël Cuissinat

- Version cible Mises à jour 2.3.8 supprimé

#7 - 04/02/2013 12:08 - Joël Cuissinat

- Statut changé de Nouveau à Classée sans suite