

## L'agent Zéphir de l'onduleur devrait remonter les erreurs détectées

03/14/2017 10:30 AM - Thierry ARBEZ-CARME

<b>Status:</b>	Terminé (Sprint)	<b>Start date:</b>	09/11/2017
<b>Priority:</b>	Normal	<b>Due date:</b>	09/29/2017
<b>Assigned To:</b>	Emmanuel GARETTE	<b>% Done:</b>	100%
<b>Category:</b>		<b>Estimated time:</b>	0.00 hour
<b>Target version:</b>	sprint 2017 37-39 Equipe MENSR	<b>Spent time:</b>	8.10 hours

### Description

#### Problème

Les alarmes des onduleurs ne sont pas remontés

#### Proposition

- Modifier le test pour prendre en compte le mot clef **ALARM**
- Remonter les messages **ups.alarm**

#### Critères d'acceptation

- L'agent [Zéphir](#) remonte les messages d'alarmes.

#### Demande initiale

Il y a quelques cas où zéphir ne détecte pas que l'onduleur est en erreur.

Par exemple sur un onduleur qui signale que la batterie est à changer (non détectée):

```
ups.alarm: Replace battery! No battery installed!  
ups.status: ALARM OL CHRGRB  
ups.test.result: Done and error
```

J'ai l'impression que ça vient du test:

```
if 'OL' not in ups_status.split(' '):
```

dans **nut.py**

qui teste uniquement si la chaîne **OL** est présente

sur un autre serveur ok:

pas de ups.alarm

```
ups.status: OL CHRGR  
ups.test.result: Done and passed
```

Je joins le résultat de upsc de l'onduleur en erreur et celui d'un onduleur ok (même marque mais pas le même modèle).

Cordialement,

Thierry ARBEZ-CARME

**Subtasks:**

Tâche # 21344: Compléter l'agent Zéphir *nut* pour détecter les alarmes	Fermé
Tâche # 21354: Écrire un test Squash pour valider le fonctionnement de l'agent Zéphir NUT	Fermé
Tâche # 21357: Le diagnose doit être cohérent avec l'agent Zéphir	Fermé
Tâche # 21358: Modifier les journaux EOLE à partir de 2.5.0 jusqu'à 2.6.1	Fermé
Tâche # 21413: Incohérence agent/diagnose si etb1.scribe est éteint	Fermé

**History**

**#1 - 06/06/2017 09:08 AM - Emmanuel GARETTE**

- Tracker changed from Demande to Proposition Scénario
- Subject changed from onduleur - zephir ne detecte pas certaines erreurs to L'agent Zéphir de l'onduleur devrait remonter les erreurs détectées
- Description updated

**#2 - 08/25/2017 11:41 AM - Joël Cuissinat**

- Tracker changed from Proposition Scénario to Scénario
- Due date set to 09/29/2017
- Target version set to sprint 2017 37-39 Equipe MENSUR
- Start date set to 09/11/2017
- Release set to EOLE 2.6.2
- Story points set to 1.0

Peut être corrigé rapidement soit en vérifiant l'absence de ALARM dans ups.status soit en vérifiant l'absence de la clé ups.alarm ?

Il faut décider dans quelle version rétro-porter la correction. Potentiellement >=2.5.0 car elle concerne du code non patchable.

**#3 - 09/11/2017 02:56 PM - Scrum Master**

- Assigned To set to Emmanuel GARETTE

**#4 - 09/11/2017 02:57 PM - Scrum Master**

- Assigned To deleted (Emmanuel GARETTE)

**#5 - 09/11/2017 02:57 PM - Scrum Master**

- Assigned To set to Emmanuel GARETTE

**#6 - 09/11/2017 04:25 PM - Daniel Dehennin**

- Description updated

**#7 - 09/26/2017 05:09 PM - Daniel Dehennin**

- Status changed from Nouveau to Terminé (Sprint)

**Files**

onduleur_en_erreur.txt	2 KB	03/14/2017	Thierry ARBEZ-CARME
onduleur_ok.txt	1.94 KB	03/14/2017	Thierry ARBEZ-CARME