

## eoie-flask - Tâche #8125

Scénario # 9784 (Terminé (Sprint)): EOP : fonctionnalités VNC

### noVNC dans EOP

05/06/2014 10:00 AM - Julien Coupey

<b>Status:</b>	Reporté	<b>Start date:</b>	11/28/2014
<b>Priority:</b>	Normal	<b>Due date:</b>	
<b>Assigned To:</b>		<b>% Done:</b>	0%
<b>Target version:</b>	sprint 2014 48-49	<b>Estimated time:</b>	12.00 hours
		<b>Spent time:</b>	62.00 hours
<b>Description</b>			
Inclure dans EOP un module utilisant noVNC pour permettre de visualiser les postes élèves.			
<b>Related issues:</b>			
Copied to eoie-flask - Tâche #9988: noVNC dans EOP			<b>Fermé</b> <b>11/28/2014</b>

### Associated revisions

#### Revision c194e551 - 05/16/2014 02:28 PM - Julien Coupey

Module VNC dans EOP pour visualiser des postes élèves. (fixes #8125 @50h)

#### Revision 02935ee1 - 05/16/2014 02:33 PM - Julien Coupey

Fonctions remote pour la gestion du VNC dans EOP (ref #8125 @1h)

#### Revision 203bcd20 - 05/19/2014 01:02 PM - Julien Coupey

Refactoring du code du module VNC (ref #8125)

#### Revision 85fa687d - 05/19/2014 01:16 PM - Julien Coupey

Ajout d'un log dans une fonction remote pour EOP (ref #8125)

#### Revision 3ab14a9f - 11/12/2014 09:57 AM - Julien Coupey

Fonctions remote pour la gestion du VNC dans EOP (ref #8125 @1h)

#### Revision af13dda7 - 11/12/2014 09:57 AM - Julien Coupey

Ajout d'un log dans une fonction remote pour EOP (ref #8125)

#### Revision 27fd3b90 - 12/01/2014 03:37 PM - Lionel Morin

Correction des droits sur tmp/eop-websocify (ref #8125 30mn)

#### Revision 1ddacaaf - 12/02/2014 09:05 AM - Lionel Morin

Correction du dico (ref #8125 @1h)

#### Revision 7bcc44cc - 12/02/2014 12:30 PM - Lionel Morin

Modification de l'interface vnc (ref #8125 @4h)

#### Revision 74f8191e - 12/04/2014 11:35 AM - Lionel Morin

Ajout d'une fonction de rafraichissement pour vnc (ref #8125 @2h)

#### Revision 82e5136f - 12/04/2014 04:54 PM - Lionel Morin

Corrections dans le dossier des styles css (ref #8125 @1h)

Corrections sur les requetes vers les api (ref #8125 @2h)

## History

---

### #1 - 05/16/2014 02:29 PM - Julien Coupey

- Status changed from *Nouveau* to *Résolu*
- % Done changed from 0 to 100

Appliqué par commit commit:c194e55155fafb8be3757efea5a962041785e426.

### #2 - 11/20/2014 12:06 PM - Klaas TJEBBES

- File *websockify\_0.5.1+dfsg1-3\_amd64.deb* added

```
dpkg -i websockify_0.5.1+dfsg1-3_amd64.deb
```

Client Scribe, UltraVNC

- ipfw regles anti VNC (n'autoriser que l'IP du Scribe à connecter le port 5900)
- UltraVNC transférer les réglages de la BDR vers ultravnc.ini
- UltraVNC noPasswd (enlever le mot de passe "VNC Password", en laisser un bidon pour "View-only Password")

```
root@scribek24:~# websockify 6080 localhost:5900 --target-config=/var/lib/eop_novnc/
WebSocket server settings:
- Listen on :6080
- Flash security policy server
- No SSL/TLS support (no cert file)
- proxying from :6080 to targets in /var/lib/eop_novnc

1: 192.168.230.28: Plain non-SSL (ws://) WebSocket connection
1: 192.168.230.28: Version hybi-13, base64: 'False'
1: 192.168.230.28: Path: '/websockify/?token=toto'
1: 192.168.230.28: Token 'toto' not found
2: 192.168.230.28: Plain non-SSL (ws://) WebSocket connection
2: 192.168.230.28: Version hybi-13, base64: 'False'
2: 192.168.230.28: Path: '/websockify/?token=94edpyi84zsim012i83f'
2: connecting to: 192.168.230.183:5900
```

- interface web eop : mettre l'ouverture de la console vnc dans un nouvel onglet au lieu d'une fenêtre modale

### #3 - 11/21/2014 05:09 PM - Klaas TJEBBES

Dans le client Scribe, mettre en place un système de téléchargement du fichier "ultravnc.ini" à la mode "liste\_fwregles.eol".

**#4 - 11/24/2014 11:42 AM - Klaas TJEPPES**

- Tracker changed from Evolution to Tâche
- Project changed from EOP to eole-flask
- Status changed from Résolu to En cours
- Start date set to 11/24/2014

**#5 - 11/24/2014 11:44 AM - Klaas TJEPPES**

- Status changed from En cours to Nouveau

**#6 - 11/24/2014 11:48 AM - Klaas TJEPPES**

- Assigned To deleted (Julien Coupey)
- Target version set to sprint 2014 48-49
- Start date deleted (11/24/2014)
- % Done changed from 100 to 0
- Estimated time set to 3.00 h
- Remaining (hours) set to 3.0

**#7 - 11/24/2014 11:59 AM - Klaas TJEPPES**

- Parent task set to #9784

**#8 - 11/24/2014 12:00 PM - Klaas TJEPPES**

- Estimated time changed from 3.00 h to 12.00 h

**#9 - 11/27/2014 09:19 AM - Lionel Morin**

Problème avec les certificats auto-signé : le navigateur du client refuse de s'adresser au démon websockify du serveur  
=> traceback coté serveur :

```
SSLError: [Errno 1] _ssl.c:1413: error:14094418:SSL routines:SSL3_READ_BYTES:tlsv1 alert unknown ca
```

<https://github.com/kanaka/websockify/wiki/Encrypted-Connections#accepting-a-self-signed-certificate-in-the-browser>

**#10 - 11/28/2014 12:08 PM - Lionel Morin**

- Status changed from Nouveau to En cours
- Start date set to 11/28/2014

**#11 - 12/04/2014 02:08 PM - Lionel Morin**

- Status changed from En cours to Résolu

**#12 - 12/04/2014 02:08 PM - Lionel Morin**

- Remaining (hours) changed from 3.0 to 0.0

#13 - 12/08/2014 09:09 AM - Fabrice Barconnière

- Status changed from Résolu to Reporté

## Files

---

webservify_0.5.1+dfsg1-3_amd64.deb	34.2 KB	11/20/2014	Klaas TJEBS
------------------------------------	---------	------------	-------------