

Comment activer les canaux UMS ExtraLogging

Contenu

[Voici la bonne instruction sur l'utilisation de l'API /gateway/impllog](#)

[Voici des exemples d'utilisation des commandes CURL pour utiliser l'API IMPLog ExtraLogging :](#)

[USERID :](#)

[IMPORTANT :](#)

UMS ExtraLogging

Ver sion	ID de correctif R21sp1	Attributs API :	Canal	Pour dépanner :
v1	ap375053	isBindResourceExtraLoggingActive isJabberIqAuthExtraLoggingActive	bindResourceExtraLoggingActive jabberIqAuthExtraLoggingActive jabberIqRosterExtraLoggingActive	Problème de liaison XMPP
v2	ap374519	isJabberIqRosterExtraLoggingActive isRosterFlatExtraLoggingActive	RosterFlatExtraLoggingActive messageExtraLoggingActive	Problème de liste
v3	ap377180	isMessageExtraLoggingActive isMessageHistoryExtraLoggingActive	messageHistoryExtraLoggingActive récepteurBareJidLB	problème de message à message (l'utilisateur A sur N1 et l'utilisateur B discutent)
v4	ap377373	isReceiverBareJidLBExtraLoggingActive isComponentProtocolExtraLoggingActive	ExtraLoggingActive composantProtocolExtraLoggingActive	noeud déconnecté, problèmes MUC* XMPP_Bind

* Uniquement pour le système dont MUC est configuré comme composant externe sous :

```
UMS_CLI/System/ProfileTuning/GeneralSettings> g  
profileTuningName = mucExternal
```

Selon le test demandé par le TAC, vous devez activer/désactiver un ou plusieurs canaux de dépannage à l'aide des attributs API associés.

Notez que les clients ne pourront pas activer ces canaux IMPLog ExtraLogging avec les instructions de test originales de ces correctifs.

Les notes de mise à jour des correctifs d'origine contiennent des informations incorrectes, plus l'API a changé au fil du temps pour pouvoir survivre au redémarrage du serveur UMS

Voici la bonne instruction sur l'utilisation de l'API /gateway/impllog

1. Pour activer une journalisation IMP supplémentaire, vous devez envoyer une commande HTTP POST avec le nom des attributs API correspondant au canal dont vous avez besoin. Voici un exemple pour le composant de canalProtocolExtraLoggingActive :

```
POST http://xx.xxx.xxx.xxx/gateway/impllog/isComponentProtocolExtraLoggingActive
```

2. Pour vérifier la configuration des canaux, vous devez envoyer la commande API suivante :

```
GET http://xx.xxx.xxx.xxx/gateway/implog
```

Les canaux répertoriés dans la réponse du serveur indiquent la configuration individuelle :

```
Response: { "status":{ "code":"0300001", "type":"success", "message":"LogState Get Successfully!" }, "impLogState":{ "bindResourceExtraLoggingActive":false, "jabberIqAuthExtraLoggingActive":false, "jabberIqRosterExtraLoggingActive":false, "rosterFlatExtraLoggingActive":false, "messageExtraLoggingActive":false, "messageHistoryExtraLoggingActive":false, "receiverBareJidLBExtraLoggingActive":false, "componentProtocolExtraLoggingActive":true } }
```

5. Pour désactiver un canal de journalisation IMP supplémentaire, vous devez envoyer une commande DELETE HTTP avec le nom des attributs API correspondant au canal dont vous avez besoin. :

```
DELETE http://xx.xxx.xxx.xxx/gateway/implog/isComponentProtocolExtraLoggingActive
```

Voici des exemples d'utilisation des commandes CURL pour utiliser l'API IMPLog ExtraLogging :

1) confirmer l'état :

```
curl -X GET -u ' '
```

2) activez un canal :

```
curl -X POST -H "Content-Type: application/json" -u ' '
```

3) désactiver un canal :

```
curl -X DELETE -H "Content-Type: application/json" -u ' '
```

USERID :

Pour toutes les requêtes HTTP, un utilisateur autorisé est requis. Votre système UMS dispose déjà d'un script qui vous permet de définir des autorisations.

Pour plus d'informations, consultez ce fichier disponible sur le serveur UMS :
`/usr/local/broadworks/UMS_Rel_21.sp1_1.551/sbin/authorization/README-authorization.txt`

IMPORTANT :

Vous devez configurer chaque serveur UMS individuellement pour avoir les canaux sur les deux serveurs, car la configuration des attributs d'API n'est pas synchronisée entre eux.

Remarque : après le redémarrage d'un serveur, les états des *attributs API* restent tels qu'ils ont été définis précédemment.