**Bagage Astreinte Mise en œuvre IRB N2**

Table des matières

[1. Arrêt relance Autosys 2](#_Toc16521103)

[2. Désactiver/activer la soumission des jobs sous autosys 2](#_Toc16521104)

[3. Ressource Autosys 2](#_Toc16521105)

[4. Export d'un calendrier étendu 2](#_Toc16521106)

[5. Export d'un calendrier standard 2](#_Toc16521107)

[6. Importer un calendrier 2](#_Toc16521108)

[7. Activer le lancement d'un sendevent dans le futur 2](#_Toc16521109)

[8. Annuler le lancement d'un sendevent planifié 3](#_Toc16521110)

[9. Logs Event Autosys : 3](#_Toc16521111)

[10. Commandes ORACLE : 3](#_Toc16521112)

[11. Relance MQ Série 3](#_Toc16521113)

[12. Arrêt relance DMGR 4](#_Toc16521114)

[13. Incident CFT 4](#_Toc16521115)

[14. Arrêt relance kix 4](#_Toc16521116)

[15. Spooler 4](#_Toc16521117)

[16. Installer GDI manuellement 4](#_Toc16521118)

[17. Arrêt / relance OPF sans coupure de service 4](#_Toc16521119)

[18. Arrêt relance TP TCP (Maroc Uniquement) 5](#_Toc16521120)

[19. Augmentation de nombre de transaction unikix 5](#_Toc16521121)

[20. Lancement de la chaine oasis UEMOA 5](#_Toc16521122)

[21. Indisponibilité SVI 5](#_Toc16521123)

[22. Réindexation de la base GED (webdoc) 6](#_Toc16521124)

[23. Relance Lan Free : 6](#_Toc16521125)

[24. Mise à jour unikix 6](#_Toc16521126)

[25. Lancement de la tâche asynchrone 6](#_Toc16521127)

[26. Indsponibilité Evolan 6](#_Toc16521128)

[27. Abort jmnatl 7](#_Toc16521129)

[28. Commandes system UNIX/LINUX 7](#_Toc16521130)

[29. Activation/désactivation de la supervision : 8](#_Toc16521131)

[30. Afficher les drivers d’une file d’attente : 8](#_Toc16521132)

[31. Liens Utiles 8](#_Toc16521133)

# Arrêt relance Autosys

/apps/waae/custom$ ./waae\_agent status|start|stop 🡺 Agent autosys

/apps/waae/custom$ ./ waae\_sched status|start|stop 🡺 Scheduler/ordonnanceur autosys

/apps/waae/custom$ ./waae\_waae\_server status|start|stop 🡺 serveur autosys

# Désactiver/activer la soumission des jobs sous autosys

sendevent -E MACH\_OFFLINE -N “nom serveur” 🡺 couper la soumission des jobs

sendevent -E MACH\_ONLINE -N “nom serveur” 🡺 activer la soumission des jobs

# Ressource Autosys

autorep -V nom\_ressource -d 🡺 pour voir par quel job la ressource est utilisée.

sendevent -E RELEASE\_RESOURCE -J d2p7Sene\_dxpa00\_01🡺 permet de releaser la ressource pour le job « d2p7Sene\_dxpa00\_01 »

# Export d'un calendrier étendu

autocal\_asc -E Nom\_du\_fichier\_export -e nom\_calendrier\_etendu

# Export d'un calendrier standard

autocal\_asc -E Nom\_du\_fichier\_standard -s nom\_calendrier\_standard

# Importer un calendrier

autocal\_asc -I nom\_de\_la\_definition\_du\_calendrier 🡺 option -FI pour forcer

# Activer le lancement d'un sendevent dans le futur

sendevent -E evenement -J/G/V (nom\_param) -T "Date de lancement (voir format date sous autosys) »

# Annuler le lancement d'un sendevent planifié

sendevent -E evenement -J/G/V (nom\_param) -T "Date de lancement (voir format date sous autosys)" -U

# Logs Event Autosys :

cd $AUTOUSER/out ou cd $AUTOUSER/archive 🡺 accès au logs autosys

/apps/waae/11.3/autouser.P16/archive🡺 modifier l’instance « P16 » selon le site

# Commandes ORACLE :

Arrêt/démarrage d’une base oracle :

sqlplus ‘/as sysdba’ 🡺 après choix du bon oracle SID

* Startup 🡺 démarrage
* Shutdown immediate 🡺 arrêt de la base

Nom d’une instance oracle :

select name from v$database;

Mode Archive/No archive:

Démarrer la base en mount 🡺 startup mout

ALTER DATABASE ARCHIVELOG; (ou NOARCHIVELOG)

ALTER DATABASE OPEN;

Savoir si une base est démarrée en mode archive log :

archive log list

Requête permettant de voir la liste des sessions actives :

SELECT sid, serial#, inst\_id, username, osuser FROM gv$session WHERE username IS NOT NULL AND audsid!=(SELECT userenv('sessionid') FROM dual);

Tuer une session active

alter system kill session 'SID,SERIAL,@INST\_ID' IMMEDIATE;

Emplacement de l'alert.log d'une base de données :

Se connecter à la base de données puis exécuter la requête suivante :

show parameter background\_dump\_dest (en oracle 11G)

# Relance MQ Série

su - mqm

/home/mqm/dspmq ==> pour voir le statut et le QMNAME

strmqm QMNAME ==> pour Démarrer (QMNAME est entre parenthèse)

# Arrêt relance DMGR

dmgradmin stop/start

# Incident CFT

su - cft

cd /apps/cft/fillog

grep "IDF" IDU\*

Modifier le fichier cft.cfg

Charger le fichier : CFTUTIL @cft.cfg

Envoyer un ficher CFT :

CFTUTIL send part=”partenaire” ,IDF=”IDF” ,fname=/tmp/fic.txt

# Arrêt relance kix

kixsnap 🡺 pour effectuer un snap si l’action est demandée

kixstop

kixclean -a

kixstart

# Spooler

stopsrc -g spooler 🡺 Arrêt du spooler

startsrc -g spooler🡺 démarrage du spooler

lssrc -g spooler🡺 statut du spooler

# Installer GDI manuellement

tar -xvf /$A2\_PACKAGES/$NUM\_SESSION.tar 2>$LOGINSTGDI

a2interf -i $NUM\_SESSION -F -B -L $LANCE

# Arrêt / relance OPF sans coupure de service

Forcer la boxe : IOPFP01-Q0BOX-ARRET-RELANCE-MAGHREB

# Arrêt relance TP TCP (Maroc Uniquement)

/apps/atlas/atlas2v0/uf1/jclsite/jcicsc <= pour lancer le kix tcp

/apps/atlas/atlas2v0/uf1/jclsite/jcicsd <= pour arrêter le kix tcp

# Augmentation de nombre de transaction unikix

{parva4020780} (atlas) - UEMOA - {Environnement Projets - uf7}

/apps/atlas/atlas2uf7/uf7$crevct

Release Unikix 11.3.3 ATLAS2 40050

Parametres saisis lors de la dernière generation existent

Nombre de users Unikix [actuel 800 ] :

Nombre de shared buffer [actuel 512 ] :

Nombre de serveurs de transaction Unikix [actuel 10 ] : 15

Entrer le nombre de terminaux en mode Debug [2] :

Nombre maximum de background tasks [actuel 4] :

Nombre maximum de batch jobs [actuel 4] :

Entrer la taille du fichier JOURNAL (blocs) [1000] :

To generate .tbl from .lst

vct.lst converted successfully to vct.tbl

{parva4020780} (atlas) - UEMOA - {Environnement Projets - uf7}

# Lancement de la chaine oasis UEMOA

Forcer la boxe sb\_jrf7Sene

# Indisponibilité SVI

Vérifier sur quel kix les webApps pointent :

/apps/meoatlas2/outils/meo\_svi\_TD114.sh

Test de la table TD114 (A1617A) :

0 => SVI pointe vers le KIX : PROD

1 => SVI pointe vers le KIX : REFLET

select A1617A from TD114 ;

A1617A

----------

1

A/R du kix reflet (arrêt jas9tg) (relance jas9tf)

A/R des Webapps Biz (s00va9938839 : srv-1-svi-mar-prd-biz) Web (srv-1-svi-mar-prd-web s00va9938838)

# Réindexation de la base GED (webdoc)

/apps/BMCI/idcli/outils/mipr03 0 apps BMCI MAROC > /tmp/reindexation\_maroc.txt

# Relance Lan Free :

/opt/tivoli/tsm/StorageAgent/bin/dsmsta & 🡺 en root

# Mise à jour unikix

creppt && crepct && creplt && credct && cretct && chargcatkix && crefct && echo "A2\_BASE = $A2\_BASE" && echo "$A2\_BASE\n0" | cresit && cat parmvct || echo "800\\n\\n\\n\\n\\n" | crevct && kixverify && kixstart && testkix && kixok

# Lancement de la tâche asynchrone

The Site can launch the orion async tasks by running jobs dzsa21 and dapz81.

# Indsponibilité Evolan

​Arrêt Relance des services evolan web & biz :

Exemple Reunion :

srv-1-evl-reu-prd-web sur le serveur s00va9924099 & srv-1-evl-reu-prd-biz sur s00va9924100

# Abort jmnatl

Si step 10 : vérifier qu’il n’y a pas de sessions établies avec la base de données, sinon les killer

Si step 20 :

Démarrer la base manuellement en ORACLE :

o\_start.sh atpr01 batch 🡺 si jmantl avant fin jour

o\_start.sh atpr01 archive 🡺 si jmnatl après fin jour

Si vous rencontrez l’erreur suivante lors du démarrage de la base :

ORA-01078: failure in processing system parameters  
LRM-00109: could not open parameter file '/apps/oracle/product/11204/dbs/initatpr01.ora'

Actions:

SQL> startup;  
ORA-01078: failure in processing system parameters  
LRM-00109: could not open parameter file '/apps/oracle/product/11204/dbs/initatpr01.ora'  
SQL> quit

création du pfile en oracle:

$ ln -s /apps/oracle/admin/atpr01/config/initatpr01\_batch.ora initatpr01.ora  
$ ls -lrt initatpr01.ora  
lrwxrwxrwx    1 oracle   dba              53 Jul 15 19:02 initatpr01.ora -> /apps/oracle/admin/atpr01/config/initatpr01\_batch.ora

Démarrer la base par la suite : startup

# Commandes system UNIX/LINUX

*Lister les FS rattachés au même VG :*

lsvg -l vg\_data | awk '{print $7}' | xargs df -gI | grep -v N | grep -v LV | sort -nk4

Ajout/retrait espace disque UNIX:

chfs -a size=+10G /chemin du FS

chfs -a size=-10G /chemin du FS

Lister les disques rattachés aux VG :

lspv

Lister les disk rattachés à un vg UNIX :

lsvg -p vg\_apps

Rattacher un disque à un VG :

extendvg vg\_apps hdisk

Ajout espace disque Linux :

lvextend -L +3G /dev/mapper/rootvg-lv\_itcm

resize2fs /dev/mapper/rootvg-lv\_itcm

Envoi mail:

mail -s "objet\_mail" adresse\_mail < titi.txt

Redémarrer un service

startsrc -g Nom\_service

Vérifier si un port est en écoute :

lsof -i :{NUMERO\_DU\_PORT}

Vérifier si un fichier est utilisé en écriture :

fuser nom\_Fichier🡺 si le fichier est utilisé en écriture

lsof nom\_Fichier🡺 donne les process qui utilisent les fichiers

# Activation/désactivation de la supervision :

/apps/nimsoft/custo/scripts/exploitation/MaintenanceManage.ksh -a ENABLE -c MEOIRB -e ‘HH :MM’ pour le temps d’activation🡺 Activation

/apps/nimsoft/custo/scripts/exploitation/MaintenanceManage.ksh -a DISABLE -c MEOIRB🡺 désactivation

# Afficher les drivers d’une file d’attente :

/usr/lib/lpd/pio/etc/piolsvp -p | grep -v PRINTER

# Liens Utiles

Console WebSphere Ratama Maroc

**URL PROD :** [https:// s00vl9931944.fr.net.intra:12012/ibm/console/logon.jsp](https://s00vl9931944:12012/ibm/console/logon.jsp)

**URL BCKP**: https:// s00vl9931945.fr.net.intra:12012/ibm/console/logon.jsp

FOCUS Atlas

**URL PROD:** <https://s00va9938837.fr.net.intra:12012/admin>==> backup du Maroc & nominal des autres

**URL BKP:** <https://s00va9938839.fr.net.intra:12012/admin>==> Nominal du Maroc & le backup des autres

**Inventaire des URL et des dmgr associés à chaque portail atlas :**

[https://weshare.group.echonet/sites/IPSIRB\_test/\_layouts/15/WopiFrame.aspx?sourcedoc={72CEECDB-B148-44E4-9BC8-CF68E45A0C71}&file=Liste\_url\_atlas\_version\_websphere.xlsx&action=default&DefaultItemOpen=1](https://weshare.group.echonet/sites/IPSIRB_test/_layouts/15/WopiFrame.aspx?sourcedoc=%7b72CEECDB-B148-44E4-9BC8-CF68E45A0C71%7d&file=Liste_url_atlas_version_websphere.xlsx&action=default&DefaultItemOpen=1)

Mise à jour compte SAAM

<https://saam-password.sig.echonet/>

Formel CFT

<http://formel.group.echonet/index.php/login/form?auth_url_return=%2Findex.php%2F>

URL NIMSOFT

<https://monitoring-prod.bp2i.echonet/>

URL 360 (Contient les serveurs associés à chaque application)

<http://portail360.itp.echonet/>

Emplacement de la documentation

S:\BU\_RB\_EM\PSM-ATLAS-INFOCENTRE\DOCUMENTATION\Procedures Techniques revise 2016

S:\BU\_RB\_EM\PSM-ATLAS-INFOCENTRE\DOCUMENTATION\Procedures Techniques

<https://weshare.group.echonet/sites/IPSIRB/SitePages/Ingénierie%20Applicative%20-%20Run.aspx>

Base d'astreinte (base de connaissance)

https://weshare.group.echonet/sites/IPSIRB/Lists/base\_connaissance\_ia/AllItems.aspx