Damaris

Damaris RM

Procédure d'installation

Damaris RM

Procédure d'installation

Version	Auteur : modifications	Date
1.0	JDR : Rédaction initiale	03/10/2016
2.0	AA : Ajout de l'installation sur Linux	30/11/2016
3.00	AA : Ajout chapitre « Mise à jour Damaris RM »	19/02/2017
4.00	AA : Mises à jour partie Serveur Linux	06/09/2017
5.00	AA : Ajout chapitre mise à jour Damaris Manager	14/11/2017
6.00	AA : Ajout arrêt / relance Tomcat avant les opérations	30/03/2018
7.00	AA : Mise à jour de JAVA et de TOMCAT	01/06/2018
8.00	AA : Ajout UMASK pour les serveurs Linux	04/09/2018
9.00	AA : Mise à jour des prérequis techniques	09/11/2018
10.00	AA : Ajout démarrage automatique Tomcat sous Linux	01/05/2019
11.00	AA : Ajout paramétrage application par défaut	18/06/2019
12.00	AA : Ajout gestion de la licence Damaris RM	30/11/2019
13.00	AA : Ajout choix mot de passe Super Administrateur	26/03/2020
14.00	AA : Ajout paramètre nombre maxi de fichiers Tomcat (Linux)	06/05/2020
15.00	AA : Ajout mise à jour OpenJDK11 et Damaris RM v9	17/09/2021

Table des matières

1 - Environnement Microsoft Windows 4
1.1 - Prérequis 4
1.1.1 - Le serveur 4
1.1.2 - Le poste de travail 5
1.2 - Environnement Java 5
1.2.1 - Installation 5
1.2.2 - Ajustements 5
1.3 - Tomcat 6
2 - Environnement Linux 7
2.1 - Prérequis 7
2.1.1 - Le serveur 7
2.2 - Environnement Java 8
2.3 - Tomcat 8
3 - Installation des outils Damaris 9
3.1 - Damaris Manager 9
3.1.1 - Installation 9

3.1.2 - Ajustements 10
3.2 - Damaris RM 11
3.3 - Damaris Vault 13
3.4 – Le paramétrage de Damaris RM pour accéder à Damaris Vault 15
4 - Import des données 16
5 – Mise à jour des outils Damaris 17
5.1 – Les prérequis d'une opération de mise à jour 17
5.2 – Mise à jour de JAVA et de TOMCAT 17
5.2.1 – Mise à jour sous Microsoft Windows 17
5.2.2 – Mise à jour sous Linux Centos 7 18
5.3 - Damaris Manager 22
5.4 - Damaris RM 23
5.3.1 – Le lancement de Damaris Manager 23
5.3.2 – Mise à jour de Damaris RM 24
5.5 - Damaris Vault 25
5.3.1 – Le lancement de Damaris Manager 25
5.3.2 – Mise à jour de Damaris Vault 27
6 – La gestion de la licence Damaris RM 28
6.1 – La demande de clé de licence 28
6.2 – L'activation de votre licence 29
6.3 – La vérification de votre licence Damaris RM 30

1 - ENVIRONNEMENT MICROSOFT WINDOWS

1.1 - PREREQUIS

Voici les prérequis actuels concernant un serveur Microsoft Windows :

1.1.1 - Le serveur

ATTENTION : Ces prérequis s'entendent pour les installations de Damaris RM version 8.5 et au-delà.

Si vous souhaitez installer Damaris RM jusqu'à la version 8.4, veuillez utiliser la documentation « **DamarisRM_Documentation_Installation_V14.00.pdf** ».

Elément	**Caractéristiques**
Système d'exploitation	Microsoft Windows 2016 Server
Processeur	Intel Xeon 2 cœurs
Mémoire vive	8 Go minimum
Stockage	100Go + Espace disque correspondant aux documents à archiver
Lien SGBDR	Vers un SGBDR SQL Server 2008+, MySQL 5.7+ ou Oracle 11g
Serveur Web	OpenJDK 11 Version préconisée : OpenJDK 64-Bit Server VM 18.9 (build 11+28, mixed mode) Apache Tomcat 9 (Version préconisée : Tomcat 9.0.8)

NB : Il existe trois lieux de stockage de fichiers à prévoir :

1) Le chemin d'installation des exécutables :
   a. Java
   b. Tomcat dans lequel les exécutables Damaris vont s'installer (Sous le répertoire webapps)
2) Le chemin vers les fichiers de Damaris RM (Fichiers XML et fichiers temporaires en entrée ou en sortie de la solution). En général, ce répertoire se nomme « damaris_Data »
3) Le chemin vers les fichiers du coffre-fort numérique en général, ce répertoire se nomme « damaris_Vault ».

La taille de chaque répertoire dépend du volume des documents à traiter.

NB : Lors de l'installation de la solution Damaris RM et ensuite lors de son l'utilisation le système crée des tables, des triggers, des index et les met à jour. De ce fait, il est indispensable que l'utilisateur lançant le processus « Tomcat » ait tous les droits sur l'instance de la base de données cible.

1.1.2 - Le poste de travail

Elément	Caractéristiques
Système d'exploitation	Microsoft Windows 7, 8, 8.1 ou 10
Processeur	Intel Core i3+
Mémoire vive	4 Go
Stockage	10 Go pour les fichiers temporaires
Navigateur Web	Microsoft Edge, Firefox 70+, Chrome 70+

1.2 - ENVIRONNEMENT JAVA

1.2.1 - Installation

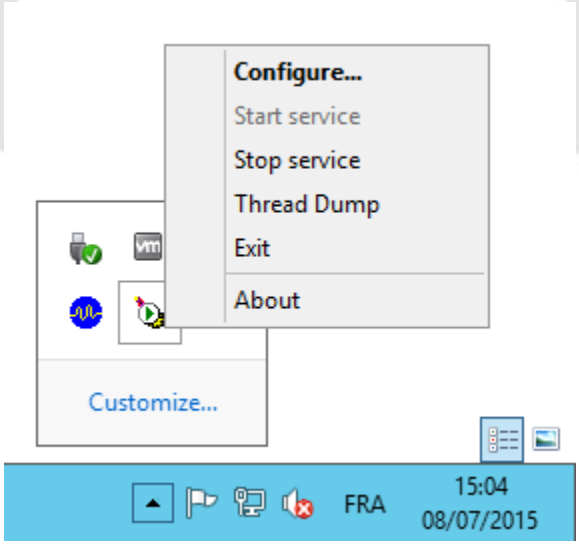
Version : Dernière version de la jre pour l'environnement cible

- OpenJDK 64-Bit Server VM 18.9 (build 11+28, mixed mode)

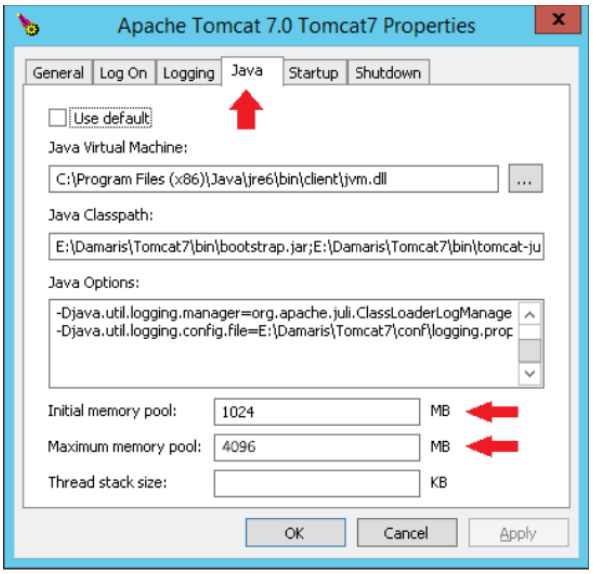
Installation standard, pas de dossier de destination à changer

1.2.2 - Ajustements

Ajout d'un paramètre Java par l'icône du systray



Menu **Configure**



Et changer les valeurs :

Initial memory pool → **1024** MB

Maximum memory pool → **4096** MB

Cliquer alors sur OK

1.3 - TOMCAT

Installation

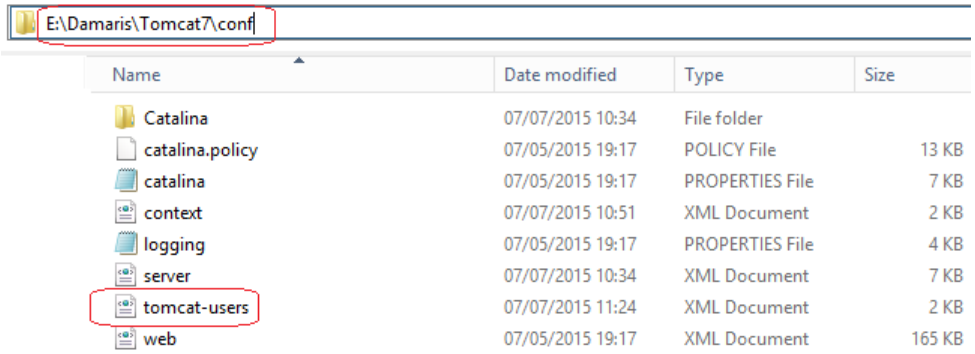
Installation par défaut avec changement du chemin de destination

Chemin de destination : {Lettre de lecteur}:\Damaris\Tomcat9

URL : http://Nom_ou_IP_du_serveur:8080 (le port utilisé est le 8080)

Ajustements

Dans le dossier {LETTRE DE LECTEUR}:\Damaris\Tomcat9\conf, éditer le fichier tomcat-users.xml



Ajout de lignes pour la configuration d'un compte Tomcat dans le fichier **tomcat-users.xml** tel que :

```
  See the License for the specific language governing permissions and
  limitations under the License.
-->
<tomcat-users>
<role rolename="manager"/>
<user username="tomcat" password="tomcat" roles="manager-script,manager-gui"/>
<!--
  NOTE:  By default, no user is included in the "manager-gui" role required
  to operate the "/manager/html" web application.  If you wish to use this app,
  you must define such a user - the username and password are arbitrary.
-->
<!--
```

<tomcat-users>

<role rolename="manager"/>

*<user username="tomcat" password="tomcat" roles="**manager-script,manager-gui**"/>*

2 - ENVIRONNEMENT LINUX

2.1 - PREREQUIS

Voici les prérequis actuels concernant un serveur Linux :

2.1.1 - Le serveur

Elément	**Caractéristiques**
Système d'exploitation	Linux CentOS v7+ Linux Red Hat v7+ Linux Ubuntu 18.04+
Processeur	Intel Xeon 2 cœurs
Mémoire vive	8 Go minimum
Stockage	100Go + Espace disque correspondant aux documents à archiver

Lien SGBDR	MySQL 5.7+ ou Oracle 11g
Serveur Web	OpenJDK 64-Bit Server VM 18.9 (build 11+28, mixed mode) Apache Tomcat 9

2.2 - ENVIRONNEMENT JAVA

Nous vous préconisons d'installer la machine virtuelle JAVA 64 bits :

```
openjdk version "11" 2018-09-25
OpenJDK Runtime Environment 18.9 (build 11+28)
OpenJDK 64-Bit Server VM 18.9 (build 11+28, mixed mode)
```

La méthode d'installation de ce module dépend de votre distribution Linux.

2.3 - TOMCAT

Créer un sous-répertoire Damaris dans le volume concernant les applications de votre serveur Linux.

Installer le module tomcat sous ce répertoire Damaris.

Modifier le paramétrage de la mémoire de tomcat en vous inspirant des éléments suivants :

Fichier : tomcat9/bin/catalina.sh

```
JAVA_OPTS="$JAVA_OPTS -Djava.awt.headless=true -Dfile.encoding=UTF-8 -server -Xms1024m -Xmx4096m"
```

```
catalina.sh
#                   Example (all one line)
#                   LOGGING_CONFIG='-Djava.util.logging.config.file=$CATALINA_BASE/conf/logging.properties"
#
#   LOGGING_MANAGER (Optional) Override Tomcat's logging manager
#                   Example (all one line)
#                   LOGGING_MANAGER="-Djava.util.logging.manager=org.apache.juli.ClassLoaderLogManager"
# -----------------------------------------------------------------------------

JAVA_OPTS="$JAVA_OPTS -Djava.awt.headless=true -Dfile.encoding=UTF-8 -server -Xms1536m -Xmx1736m -
XX:NewSize=512m -XX:MaxNewSize=256m -XX:PermSize=256m
-XX:MaxPermSize=256m -XX:+DisableExplicitGC"

# OS specific support.  $var _must_ be set to either true or false.
cygwin=false
darwin=false
os400=false
case "`uname`" in
CYGWIN*) cygwin=true;;
Darwin*) darwin=true;;
OS400*) os400=true;;
esac
```

Modifiez le fichier tomcat/conf/tomcat-users.xml en paramétrant un utilisateur ayant les droits manager-gui,manager-script.

Voici un exemple de fichier :

```
<tomcat-users>
<user name="tomcat" password="[redacted]" roles="manager-script,admin-gui,manager-gui"/>
<!--
```

Une fois les modifications effectuées, veuillez redémarrer le service tomcat.

Suivant la version de votre Linux, le redémarrage pourrait être de type :

```
sudo systemctl restart tomcat
```

3 - INSTALLATION DES OUTILS DAMARIS

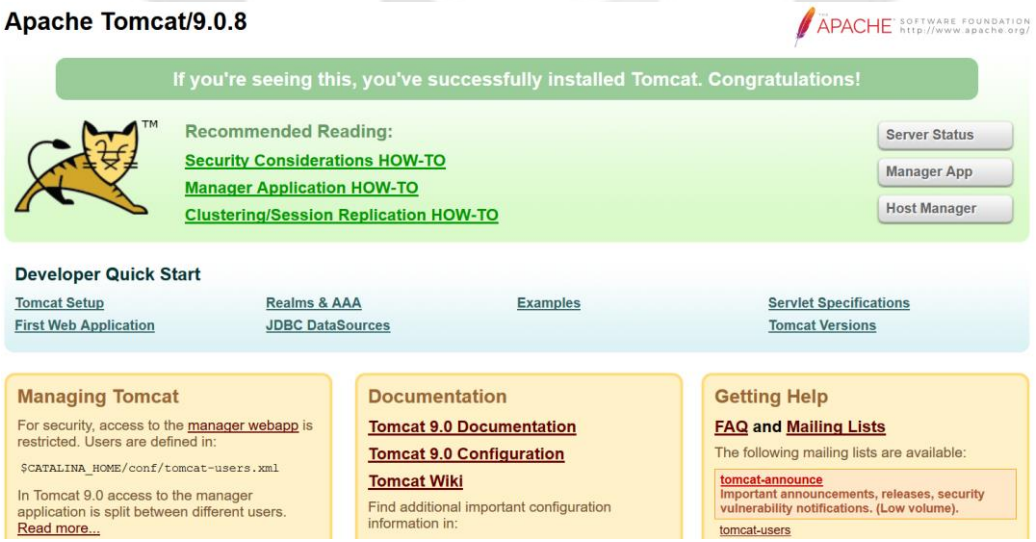
3.1 - DAMARIS MANAGER

3.1.1 - Installation

Connectez-vous au serveur Damaris en utilisant un navigateur compatible.

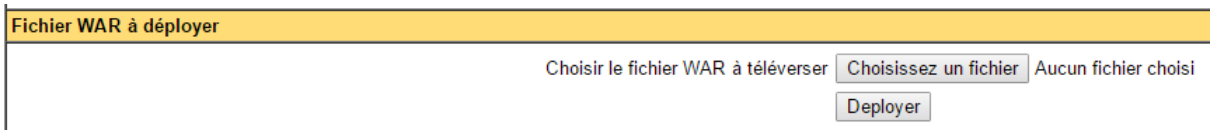
Vous pouvez utiliser le lien de type : http://nom_serveur:8080/

Une page similaire s'ouvre :



Cliquez sur le bouton « Manager App ».

Dans la section « Fichier WAR à déployer » :



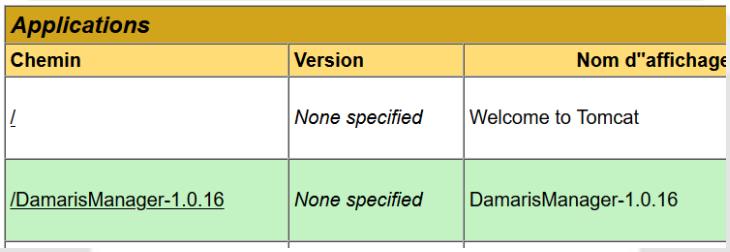
Cliquez sur le bouton « Choisissez un fichier ».

Ensuite, cherchez et lancez le chargement du fichier DamarisManager-x.y.z.war (Où x.y.z est le numéro de version).

Cliquez ensuite sur le bouton « Déployer ».

3.1.2 - Ajustements

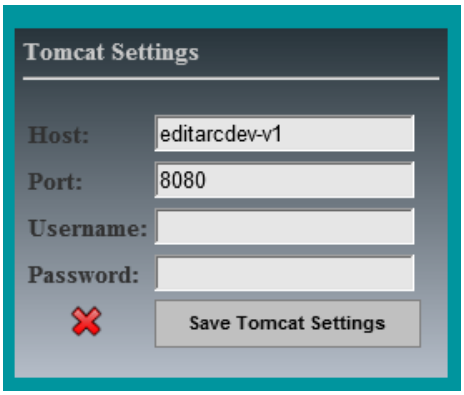
Au retour sur la page des applications Tomcat, vous allez voir une page similaire :



Applications		
Chemin	Version	Nom d"affichage
/	*None specified*	Welcome to Tomcat
/DamarisManager-1.0.16	*None specified*	DamarisManager-1.0.16

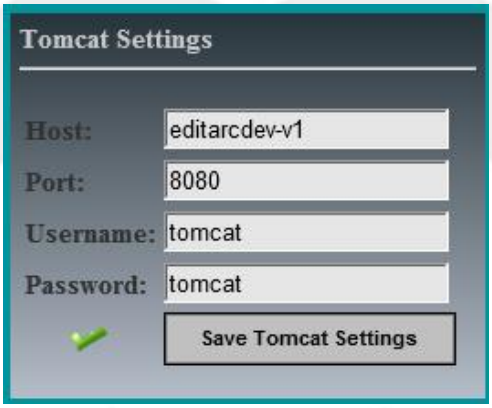
Cliquer sur le lien DamarisManager

Le mot de passe est **dgs3gmanager**



Dans le cadre **Tomcat Settings**, saisir les identifiants Tomcat enregistrés et cliquer sur *Save Tomcat Settings.* La valeur du champ **Host** correspond au nom du serveur

La connexion est bonne si l'image du sigle de validation apparaît.

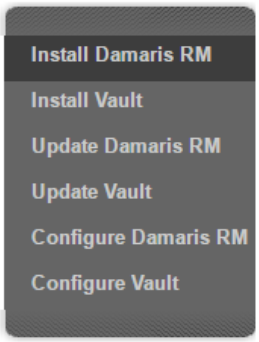


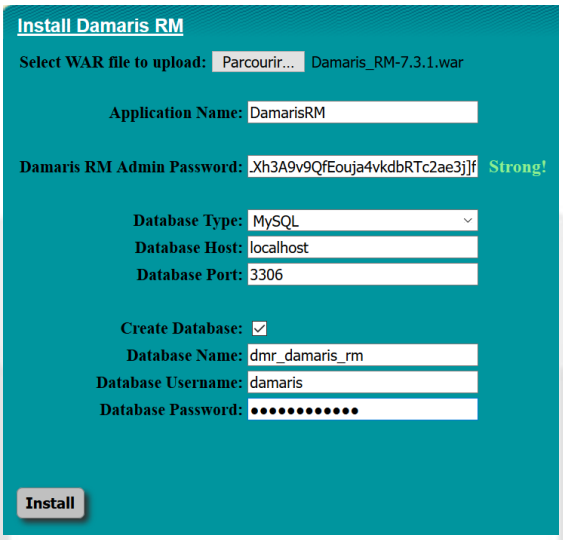
ATTENTION : Ne pas quitter cette page, la suite se fait à cet endroit

3.2 - DAMARIS RM

Installation

Par l'interface Damaris Manager, cliquer sur **Install Damaris RM (**ou **Install RM** selon les versions)

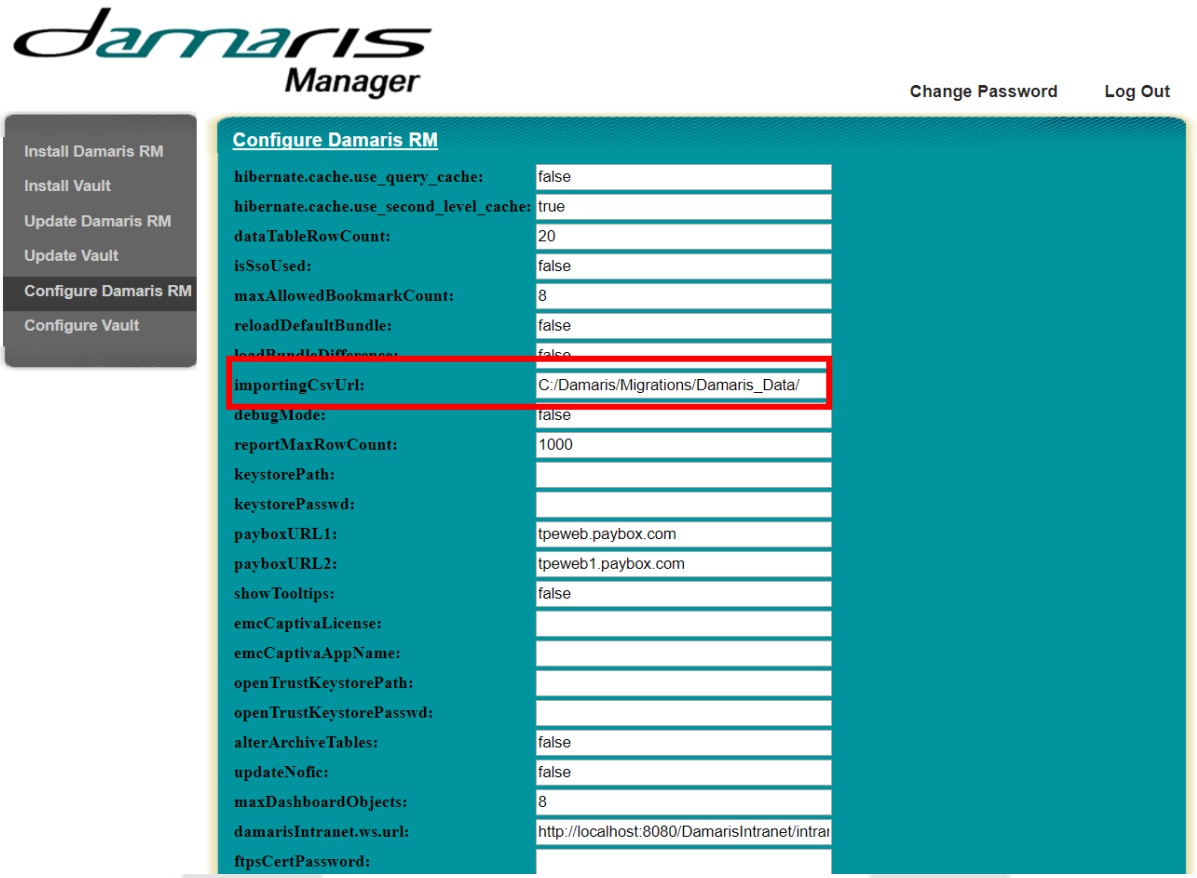




Le menu Parcourir permet d'aller chercher le fichier .war de l'application Damaris RM :

- App Name : Nom de l'application (sera aussi une partie de l'URL d'accès)
- Damaris RM Admin Password : Indiquez le mot de passe du Super Administrateur (Code utilisateur : Admin)
- DB Type : SQL Server / MySQL / Oracle
- DB Host : nom du serveur de BdD
- DB Port : (défini à celui par défaut)
- DB Name : Nom de l'instance de BDD
- DB Username & DB Password : Identifiants de connexion à la BDD
- Cliquer alors sur **Install** pour démarrer le déploiement.

Une fois cette étape validée, vous obtenez une page de configuration de la solution :



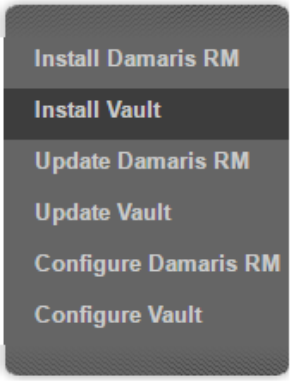
Dans cette page, veuillez indiquer surtout le chemin vers le répertoire racine du stockage des données de travail : **importingCsvUrl:**

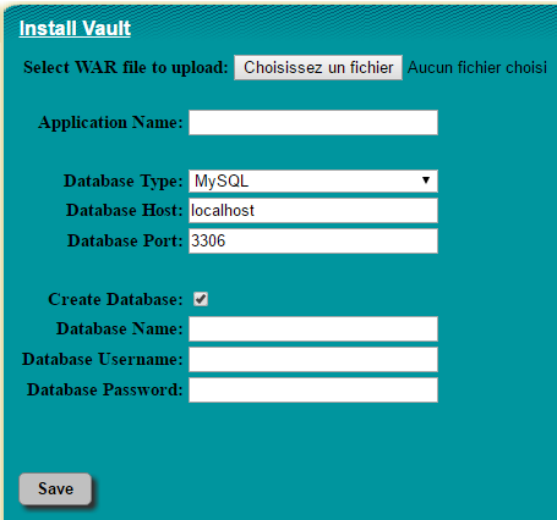
Vous pouvez également modifier le nombre de lignes par page dans la liste des résultats.

La variable est **dataTableRowCount:**

3.3 - DAMARIS VAULT

Par l'interface Damaris Manager, cliquer sur **Install Damaris Vault**





Le menu Parcourir permet d'aller chercher le fichier .war de l'application Damaris Vault :

- App Name : Nom de l'application Choisissez **DamarisVault** (sera aussi une partie de l'URL d'accès)
- Database Type : SQL Server / MySQL / Oracle. Vous pouvez réutiliser la même instance de base de données
- Database Host : nom du serveur de BdD
- Database Port : (défini à celui par défaut)
- Database Name : Nom de l'instance de BDD
- Database Username & DB Password : Identifiants de connexion à la BDD
- Cliquer alors sur **Save** pour démarrer le déploiement.

Une deuxième page s'ouvre vous permettant de paramétrer surtout le répertoire de destination des fichiers à copier.

A ce stade, veuillez indiquer le chemin vers le répertoire « damaris_vault » préalablement créé.

Indiquez la valeur dans la variable : **file.storage:**

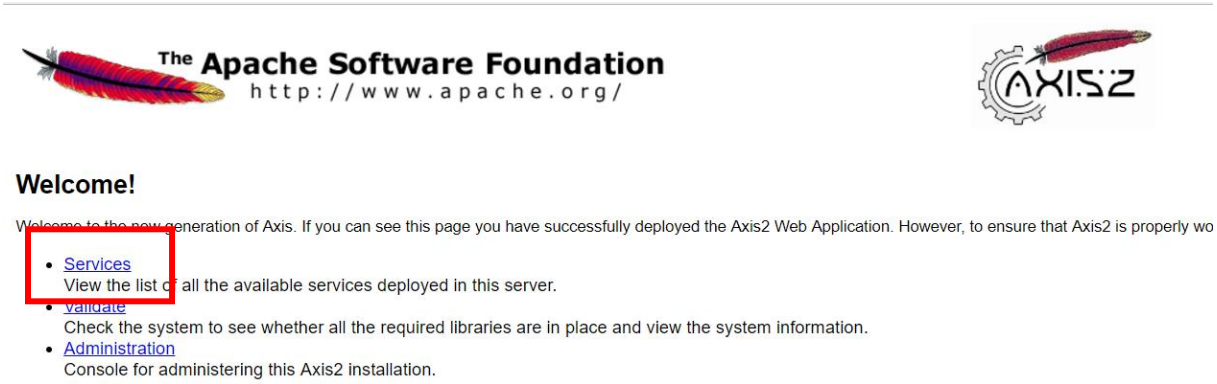
3.4 – LE PARAMETRAGE DE DAMARIS RM POUR ACCEDER A DAMARIS VAULT

Retrouvez le lien URL vers Damaris Vault.

Pour cela, lancez le lien URL vers Damaris Vault de type :

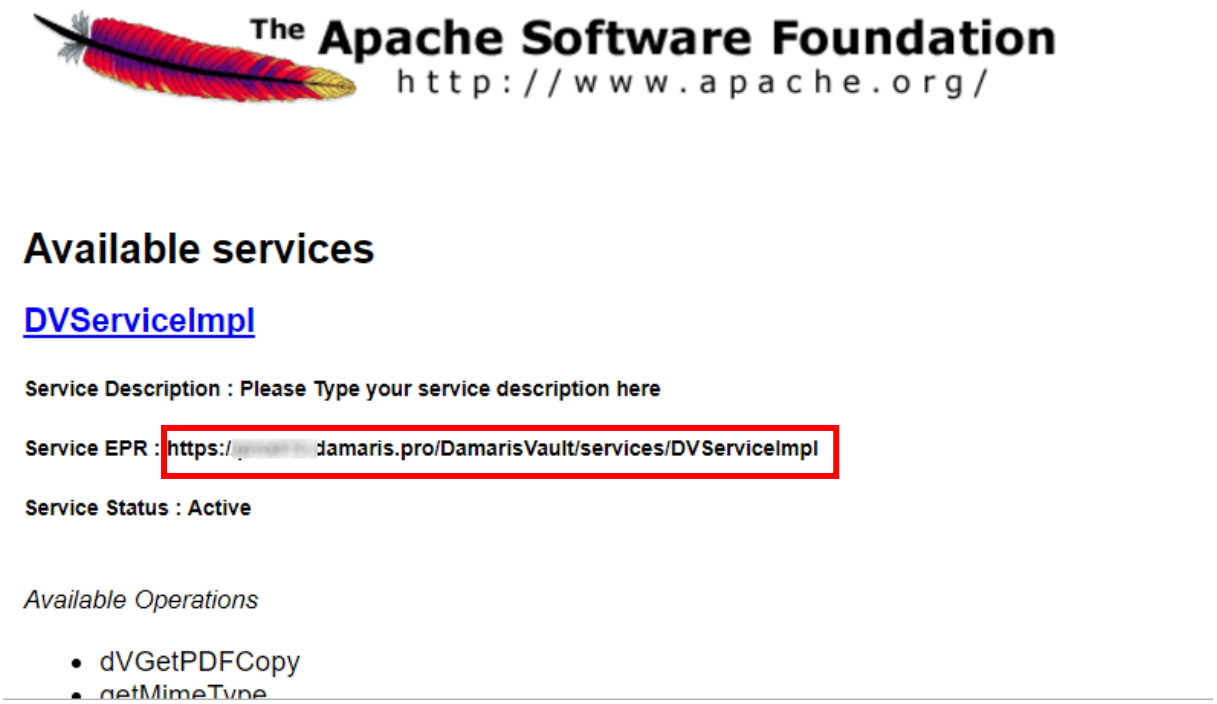
http://Serveur/DamarisVault/

Un écran similaire s'affiche :



Cliquez sur le lien « Services ».

Une page similaire s'affiche :

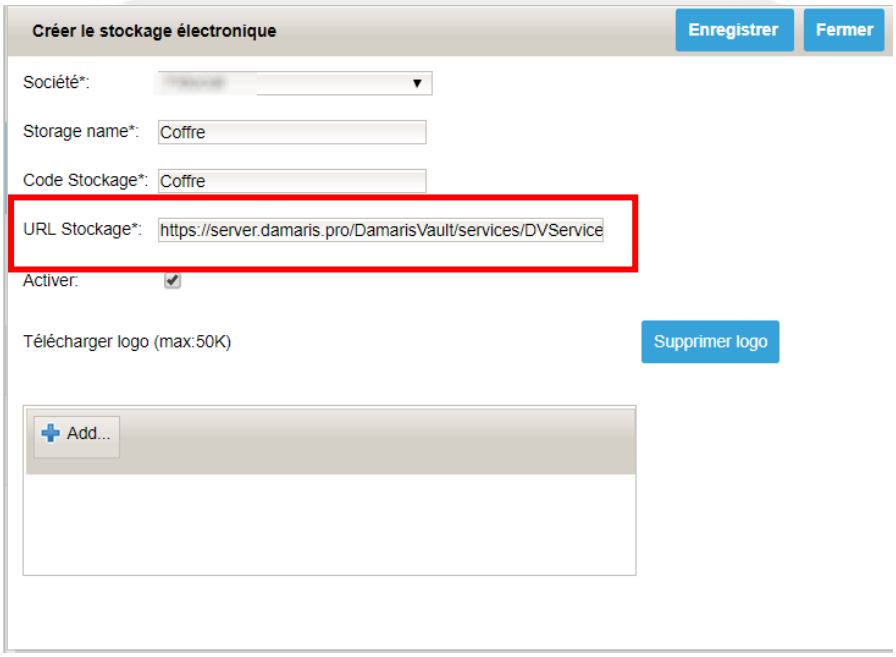


Copiez le lien présent juste après le libellé Service EPR.

Il convient de vous connecter à Damaris RM en tant qu'administrateur.

Allez dans le menu suivant :

Cliquez sur le bouton « Créer ».



Collez le lien URL précédemment copié dans le champ « URL Stockage ».

Indiquez un code et un nom uniques pour ce lien.

Validez en cliquant sur le bouton « Enregistrer ».

4 - IMPORT DES DONNEES

Copie des fichiers obtenus en sortie d'export vers le dossier d'import

- Dossier source : /cloner/export sur le serveur source

- Dossier cible : /cloner/import sur le serveur cible

Environnement cible

- Menu Data Cloner -> Import
- Sélectionner les fichiers à importer par ordre alphabétique
- Cliquer sur le bouton Import, puis passer au fichier suivant

5 – MISE A JOUR DES OUTILS DAMARIS

5.1 – LES PREREQUIS D'UNE OPERATION DE MISE A JOUR

Vous allez effectuer une mise à jour de Damaris RM sur votre serveur.

Cette opération nécessite la disponibilité de la mémoire allouée à Apache Tomcat.

De ce fait, à ce stade, prévenez tous les utilisateurs que Damaris RM ne va pas être disponible et demandez-leur de clore leur session en cours.

Ensuite, effectuez un « Arrêt / Relance » du service tomcat.

ATTENTION : Damaris RM version 5.4 fonctionne sous Java 8 et Tomcat 9. De ce fait, en cas d'évolution entre une version précédente de Damaris RM vers la version 5.4, vous devez au préalable procéder à la mise à jour de JAVA et de TOMCAT.

5.2 – MISE A JOUR DE JAVA ET DE TOMCAT

5.2.1 – Mise à jour sous Microsoft Windows

Voici la liste des tâches à effectuer pour mettre à jour vos outils :

- Télécharger les versions adaptées de JAVA et de TOMCAT, selon les prérequis décrits au chapitre 1 de ce document
- Arrêter Tomcat actuel
- Sauvegarder le répertoire Tomcat actuel
- Installer JAVA Open JDK 11
- Installer Tomcat 9 et le lier à Java 11 fraîchement installé

- Installer Damaris Manager, nouvelle version (A partir de v1.0.19)
- Installer Damaris RM et Damaris Vault de la version actuelle dans Tomcat 9

Procédez ensuite à la mise à jour de Damaris Vault et de Damaris RM décrites dans les chapitres suivants de cette documentation.

5.2.2 – Mise à jour sous Linux Centos 7

Voici la liste des tâches à effectuer pour mettre à jour vos outils :

- Télécharger les versions adaptées de JAVA et de TOMCAT, selon les prérequis décrits au chapitre 1 de ce document
- Arrêter Tomcat actuel
- Sauvegarder le répertoire Tomcat actuel
- Installer JAVA 11 (OpenJDK)
- Installer Tomcat 9 et le lier à Java 11 fraîchement installé
- Vérifier le bon fonctionnement de Tomcat 9 en se connectant à partir d'un poste de travail
- Installer Damaris Manager, nouvelle version (A partir de v1.0.19)
- Installer Damaris RM et Damaris Vault de la version actuelle dans Tomcat 9

Procédez ensuite à la mise à jour de Damaris Vault et de Damaris RM décrites dans les chapitres suivants de cette documentation.

Voici la méthode d'installation de Java 8 sous CentOS 7 :

- Le téléchargement du module Java 11 :

Vous pouvez télécharger le fichier **Prerequis_Installation_Linux64_2.0.0.zip** à partir de Damaris Extranet et le copier dans le répertoire /home/damaris/install.

Une fois le fichier téléchargé, procédez à sa décompression.

```
unzip Prerequis_Installation_Linux64_2.0.0.zip
sudo tar xzf openjdk-11+28_linux-x64_bin.tar.gz
```

- L'installation du module Java 11 :

```
sudo mkdir /usr/java/jdk-11
sudo mv ./jdk-11/* /usr/java/jdk-11
```

- La déclaration des variables système :

```
export JAVA_HOME=/usr/java/jdk-11
export JRE_HOME=/usr/java/jdk-11
export PATH=$PATH:/usr/java/jdk-11/bin:/opt/jdk-11/jre/bin
```

Voici la méthode d'installation de Tomcat 9 :

cd /opt
sudo wget http://ftp.wayne.edu/apache/tomcat/tomcat-9/v9.0.8/bin/apache-tomcat-9.0.8.zip
sudo yum install unzip
sudo unzip apache-tomcat-9.0.8.zip -d /opt
sudo mkdir /damaris/tomcat9
sudo mv /opt/apache-tomcat-9.0.8/* /damaris/tomcat9/
sudo chown -R root:root /damaris/tomcat9/
sudo nano /etc/systemd/system/tomcat.service

Contenu du fichier /etc/systemd/system/tomcat.service :

```
[Unit]
Description=Apache Tomcat 9
After=syslog.target network.target

[Service]
User=root
Group=root
Type=forking
Environment=JAVA_HOME=/usr/java/jdk-11
Environment=CATALINA_PID=/damaris/tomcat9/tomcat.pid
Environment=CATALINA_HOME=/damaris/tomcat9
Environment=CATALINA_BASE=/damaris/tomcat9
Environment='CATALINA_OPTS=-Xms1024M -Xmx4096M -server -
XX:+UseParallelGC'
ExecStart=/damaris/tomcat9/bin/startup.sh
ExecStop=/damaris/tomcat9/bin/shutdown.sh
Environment='UMASK=0022'
Restart=on-failure
LimitNOFILE=16384

[Install]
WantedBy=multi-user.target
```

sudo systemctl daemon-reload
sudo touch /damaris/tomcat9/tomcat.pid
sudo chmod 755 -R /damaris/tomcat9/bin

Le paramétrage pour un lancement de tomcat au démarrage

```
sudo systemctl enable tomcat.service
```

Mise à jour de tomcat9/conf/tomcat-users.xml

```
sudo nano /damaris/tomcat9/conf/tomcat-users.xml
```

```
<user username="tomcat-prodxx" password="MOT_DE_PASSE" roles="manager-gui,manager-script"/>
```

Mise à jour webapps/manager/META-INF/context.xml :

Remplacez la valeur 127. Par \d+

Ceci va permettre d'accéder à Tomcat manager depuis tout poste de travail.

```
sudo nano /damaris/tomcat9/webapps/manager/META-INF/context.xml
```

```
<Context antiResourceLocking="false" privileged="true" >

  <Valve className="org.apache.catalina.valves.RemoteAddrValve"

         allow="\d+\.\d+\.\d+\.\d+|::1|0:0:0:0:0:0:0:1" />

</Context>
```

Mise à jour de tomcat9/conf/server.xml

```
sudo nano /damaris/tomcat9/conf/server.xml
```

```
<Connector port="80" protocol="HTTP/1.1"

               connectionTimeout="20000"

               redirectPort="443" />


<Connector port="443" protocol="HTTP/1.1" SSLEnabled="true"

               maxThreads="150" scheme="https" secure="true"

               keystoreFile="/damaris/tomcat9/conf/damaris.keystore"

               keystorePass="MOT_DE_PASSE_KEYSTORE"

               clientAuth="false" sslProtocol="TLS"

               sslEnabledProtocols = "TLSv1.2" />
```

Ajout Application par défaut dans tomcat9/conf/server.xml

```
sudo nano /damaris/tomcat9/conf/server.xml
```

```
<Host name="NOM_SERVEUR.damaris.pro" debug="0"
```

```
    appBase="webapps" unpackWARs="true" autoDeploy="true"
    xmlValidation="false" xmlNamespaceAware="false">
    <Context path="" docBase="DamarisRM" debug="0"/>
    <Valve className="org.apache.catalina.valves.AccessLogValve"
    directory="logs" prefix="NOM_SERVEUR_access_log." suffix=".txt"
    pattern="common" resolveHosts="false"/>
</Host>
```

Copie du fichier keystore :

```
sudo cp /damaris/tomcat/conf/damaris.keystore /damaris/tomcat9/conf/
```

Mise à jour de tomcat9/conf/web.xml :

Ajoutez ces lignes à la fin du fichier, juste avant la balise </web-app>

```
sudo nano /damaris/tomcat9/conf/web.xml
```

```
        <security-constraint>
            <web-resource-collection>
                <web-resource-name>Entire Application</web-resource-name>
                <url-pattern>/*</url-pattern>
            </web-resource-collection>
            <user-data-constraint>
                <transport-guarantee>CONFIDENTIAL</transport-guarantee>
            </user-data-constraint>
        </security-constraint>
```

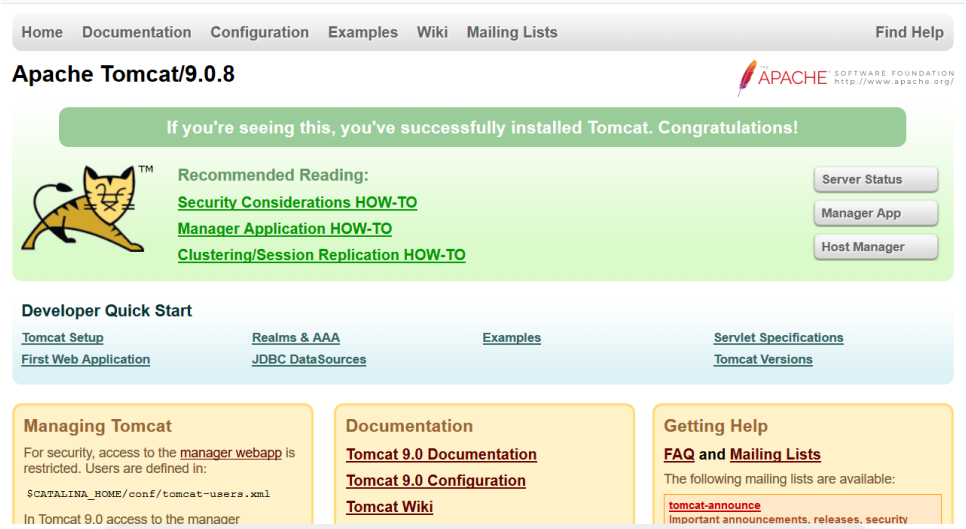
Lancez tomcat9 :

```
sudo systemctl start tomcat
```

Testez la connexion au serveur en utilisant l'URL de type :

https://prodxxx.damaris.pro/

Un écran similaire devra s'afficher :



Arrêtez le service tomcat9 :

```
sudo systemctl stop tomcat
```

Copiez les fichiers .war depuis l'ancien répertoire tomcat/webapps vers le nouveau répertoire tomcat9/webapps.

Copiez également les répertoires concernant les modules Damaris :

- webapps/DamarisRM
- webapps/DamarisVault
- webapps/DamarisManager

```
sudo cp /damaris/tomcat/webapps/*.war /damaris/tomcat9/webapps/
sudo rsync -r /damaris/tomcat/webapps/NOM_APPLI/
/damaris/tomcat9/webapps/NOM_APPLI/
sudo systemctl start tomcat
```

Enchaînez avec les mises à jour classiques de Damaris RM et de Damaris Vault décrites dans les chapitres suivants de ce document.

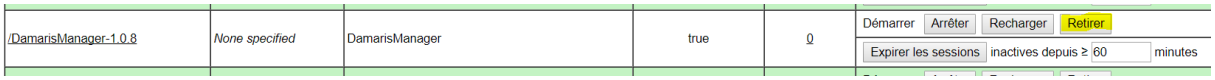
5.3 - DAMARIS MANAGER

Avant toute action de mise à jour, vérifiez si Damaris Manager installé sur votre serveur est bien la dernière version.

Si tel n'est pas le cas, veuillez suivre les étapes suivantes :

- Téléchargez au préalable la nouvelle version de Damaris Manager sur Damaris Extranet
- Connectez-vous à l'interface Tomcat Manager
- Dans la liste des applications, retrouvez Damaris Manager actuellement installée

Une page similaire s'ouvre :



Cliquez sur le bouton « Retirer » à droite de la page, face à Damaris Manager.

Installez la nouvelle version de Damaris Manager en suivant la procédure décrite au chapitre 3.1 de ce document.

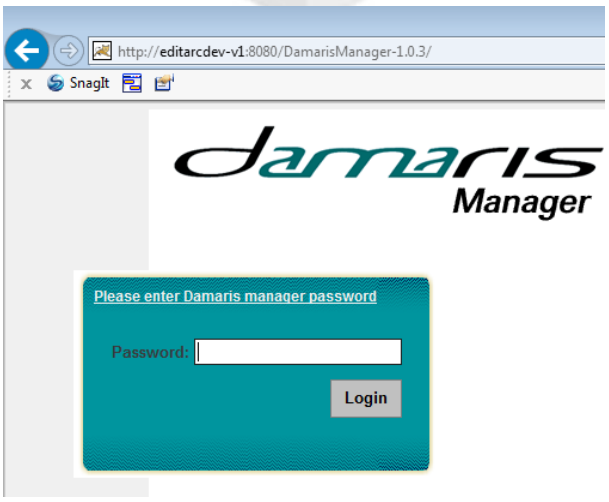
5.4 - DAMARIS RM

Au préalable, veuillez télécharger la nouvelle version du progiciel Damaris RM à partir de l'Extranet Damaris.

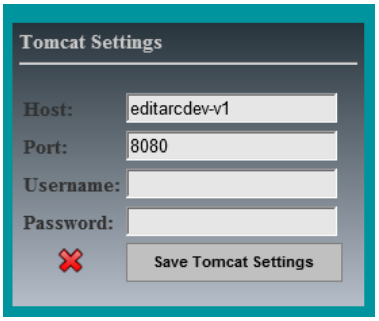
5.3.1 – Le lancement de Damaris Manager

Connectez-vous au serveur Damaris en utilisant un navigateur compatible.

Vous pouvez utiliser le lien de type : http://nom_serveur/DamarisManager-x.y.z

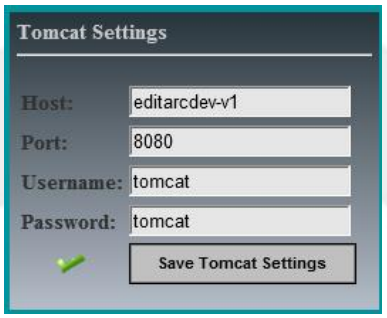


Le mot de passe est **dgs3gmanager**



Dans le cadre **Tomcat Settings**, saisir les identifiants Tomcat enregistrés et cliquer sur *Save Tomcat Settings.* La valeur du champ **Host** correspond au nom du serveur

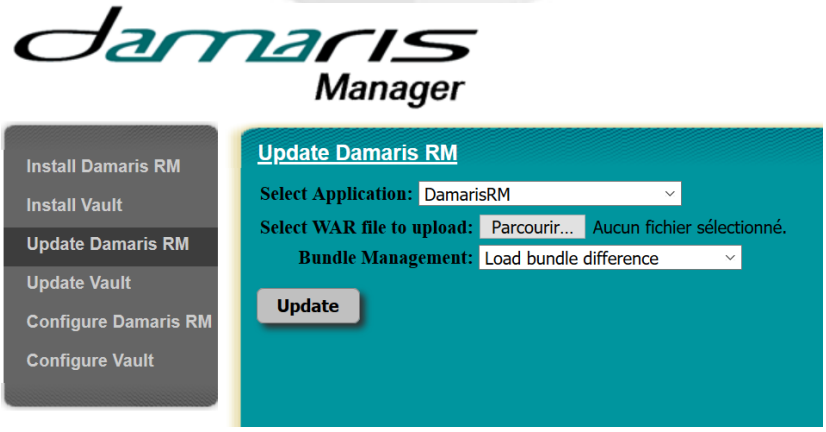
La connexion est bonne si l'image du sigle de validation apparaît.



/ ! \ Ne pas quitter cette page, la suite se fait à cet endroit

5.3.2 – Mise à jour de Damaris RM

Par l'interface Damaris Manager, cliquer sur **Update Damaris RM**



Sélectionnez l'application « DamarisRM » ou le nom de l'instance que vous avez choisi dans la liste déroulante.

Cliquez ensuite sur le bouton « Choisissez un fichier » et pointez vers le fichier .war correspondant à la nouvelle version mise à jour préalablement téléchargée.

En règle générale, laissez « Load bundle difference » dans le champ Bundle Management.

Cette option ajoute uniquement les nouveaux messages écarns traduits.

L'autre option « Reload default bundle" recharge tous les messages et de ce fait écrase les modifications éventuelles apportées dans les termes du progiciel.

Cliquez sur le bouton « Update ».

A la fin du processus, un écran vous invite à éventuellement modifier des éléments de configuration.

Validez simplement cet écran.

Un message final vous indique que l'opération s'est déroulée avec succès et que vous devriez relancer Apache Tomcat.

Effectuez cette relance.

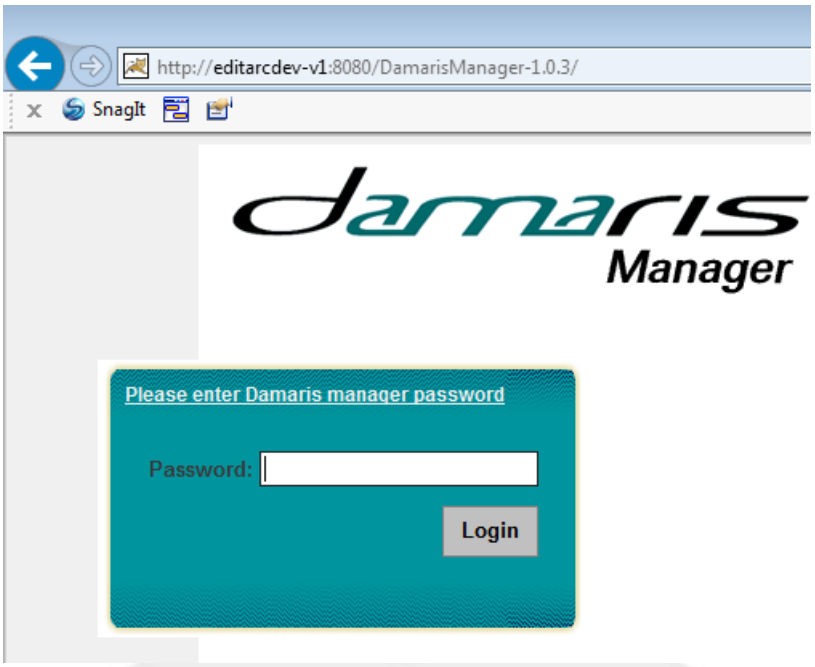
5.5 - DAMARIS VAULT

Au préalable, veuillez télécharger la nouvelle version du progiciel Damaris Vault à partir de l'Extranet Damaris.

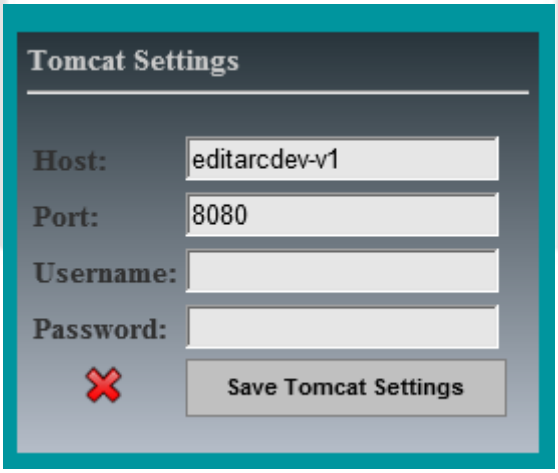
5.3.1 – Le lancement de Damaris Manager

Connectez-vous au serveur Damaris en utilisant un navigateur compatible.

Vous pouvez utiliser le lien de type : http://nom_serveur/DamarisManager-x.y.z

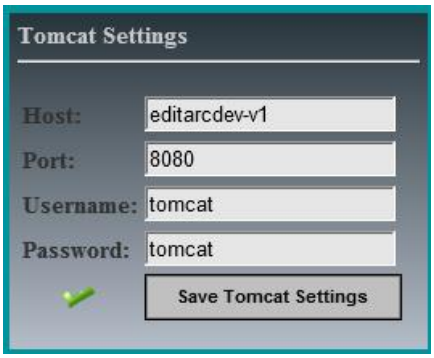


Le mot de passe est **dgs3gmanager**



Dans le cadre **Tomcat Settings**, saisir les identifiants Tomcat enregistrés et cliquer sur *Save Tomcat Settings.* La valeur du champ **Host** correspond au nom du serveur

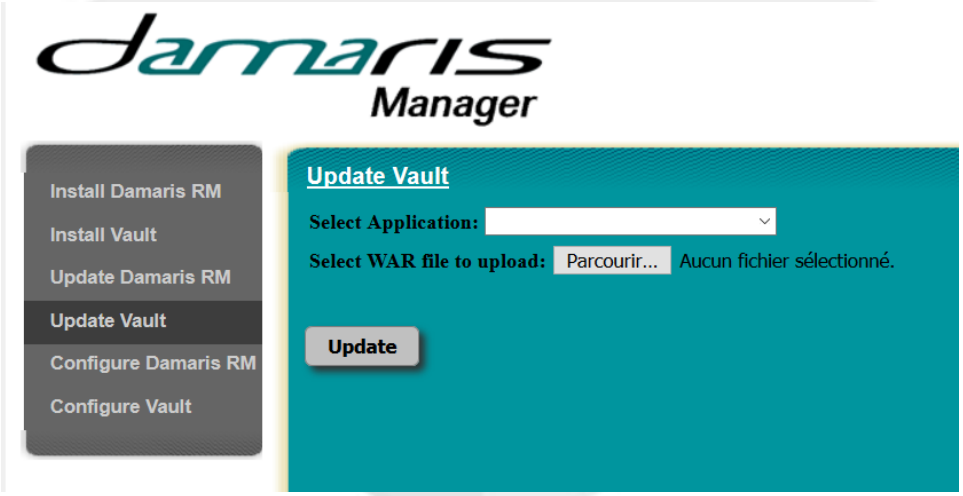
La connexion est bonne si l'image du sigle de validation apparaît.



Ne pas quitter cette page, la suite se fait à cet endroit

5.3.2 – Mise à jour de Damaris Vault

Par l'interface Damaris Manager, cliquer sur **Update Vault**



Sélectionnez l'application « DamarisVault » ou le nom de l'instance que vous avez choisi dans la liste déroulante.

Cliquez ensuite sur le bouton « Choisissez un fichier » et pointez vers le fichier .war correspondant à la nouvelle version mise à jour préalablement téléchargée.

Cliquez sur le bouton « Update ».

A la fin du processus, un écran vous invite à éventuellement modifier des éléments de configuration.

Validez simplement cet écran.

Un message final vous indique que l'opération s'est déroulée avec succès et que vous devriez relancer Apache Tomcat.

Effectuez cette relance.

6 – LA GESTION DE LA LICENCE DAMARIS RM

6.1 – LA DEMANDE DE CLE DE LICENCE

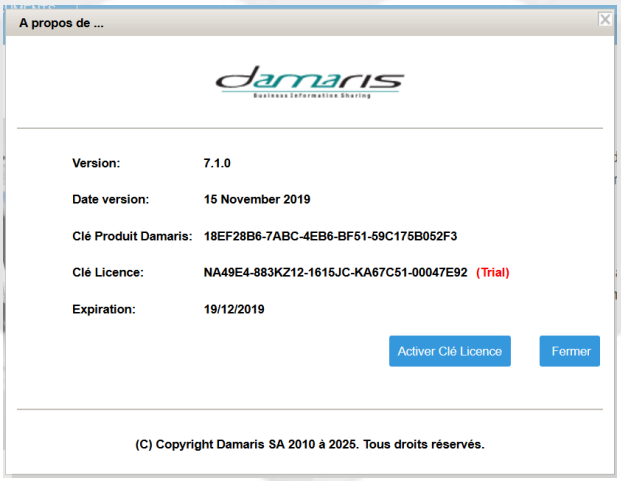
A partir de Damaris RM version 7.1, vous devez enregistrer votre licence dans Damaris Extranet.

Lors de l'installation ou de la mise à jour de Damaris RM vers la version 7.1 ou supérieure, vous allez bénéficier d'une licence provisoire d'un mois.

Pendant ce mois, vous devez procéder à la validation de votre licence et obtenir une clé unique.

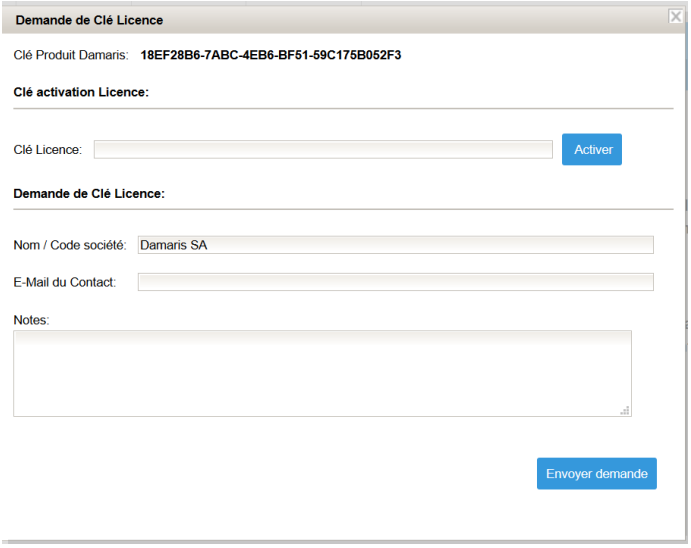
Pour cela, connectez-vous à Damaris RM puis cliquez sur l'icône « i » en haut de la page.

Une fenêtre similaire s'ouvre :



Cliquez sur le bouton « Activer Clé Licence ».

Une fenêtre de demande d'activation s'ouvre :



Remplissez la case E-Mail Contact et éventuellement le champ Notes si vous souhaitez apporter des précisions à votre demande.

Attention : Vous recevrez la clé par email à l'adresse contact indiquée dans ce formulaire.

Cliquez sur le bouton « Envoyer demande ».

Les équipes de Damaris vont prendre en compte et générer une clé de licence que vous recevrez rapidement par mail.

6.2 – L'ACTIVATION DE VOTRE LICENCE

Félicitations, vous avez reçu un email contenant votre clé de licence Damaris RM.

Voici un exemple de mail reçu :

Cher(e) Client(e),

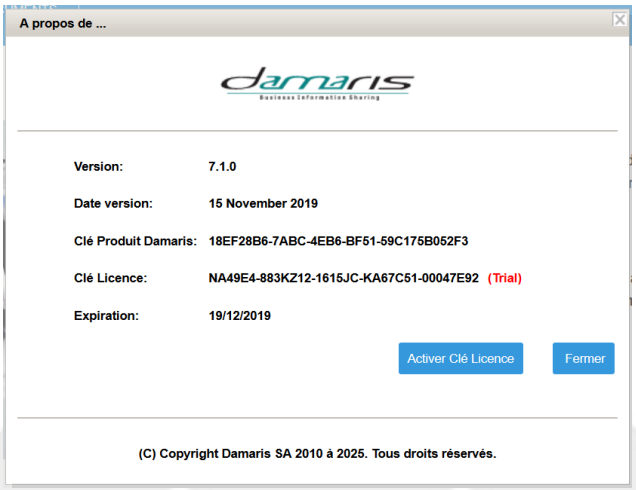
Nous vous avons le plaisir de vous informer que votre demande de licence a été traitée.
Clé Produit : FAB6B8AD-36AC-4D
Clé Licence : GG1557-987NZ33-2

URL Damaris RM: https://prod6.damaris.pro/DamarisRM/

Sincères salutations
Damaris SA

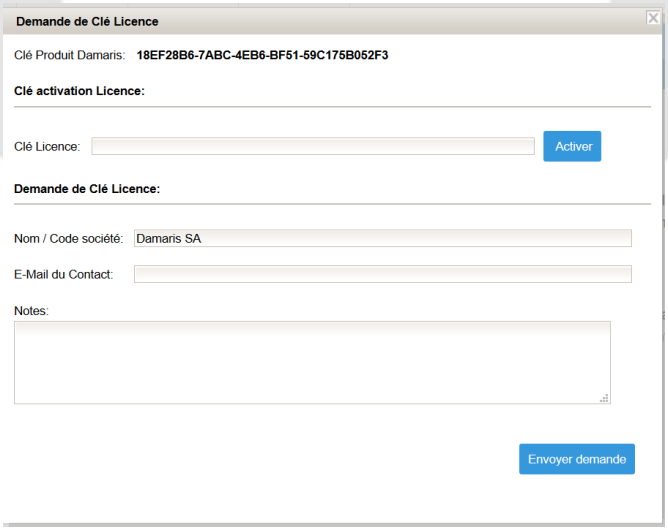
Une fois la clé de licence reçue, connectez-vous à nouveau dans Damaris RM et cliquez sur l'icône « i » en haut de la page.

Une fenêtre similaire s'ouvre :



Cliquez sur le bouton « Activer Clé Licence ».

Une fenêtre similaire s'ouvre :



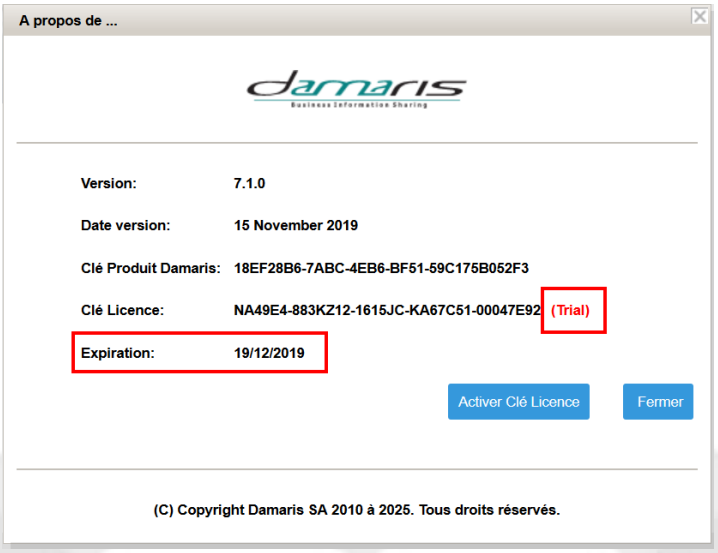
Copiez puis collez la valeur reçue par mail dans le champ Clé Licence.

Cliquez sur le bouton « Activer ».

6.3 – LA VERIFICATION DE VOTRE LICENCE DAMARIS RM

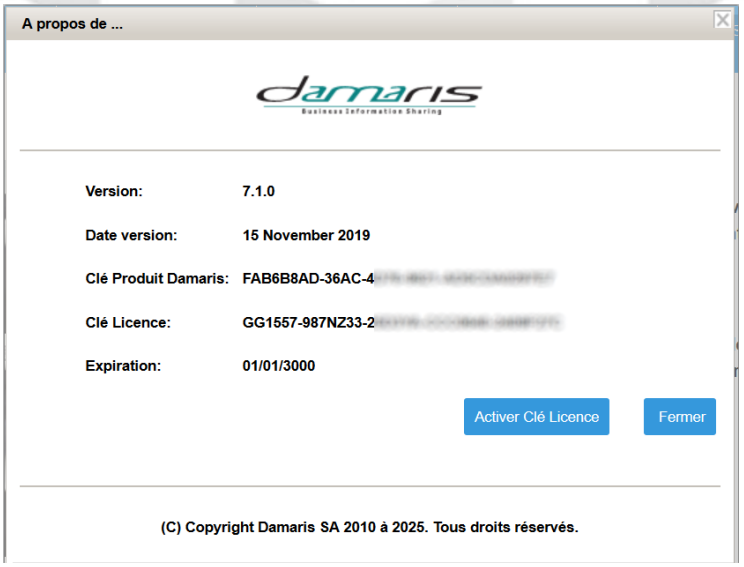
Pour vérifier si votre licence Damaris RM est active, connectez-vous à nouveau dans Damaris RM et cliquez sur l'icône « i » en haut de la page.

Une fenêtre similaire s'ouvre :



Si vous voyez le terme (Trial) en rouge, cela signifie que votre licence n'est pas encore activée. La date d'expiration est indiquée en bas de la fenêtre.

Voici un exemple de fenêtre avec une licence activée :



Le terme « Trial » a disparu.