

## Infra Chapril - Demande #5488

### Migrer le parc des machines et VM vers Debian 11 Bullseye

07/27/2021 03:21 PM - Christian P. Momon

<b>Status:</b> Nouveau	<b>Start date:</b> 07/27/2021
<b>Priority:</b> Normale	<b>Due date:</b>
<b>Assignee:</b>	<b>% Done:</b> 77%
<b>Category:</b>	<b>Estimated time:</b> 0.00 hour
<b>Target version:</b> Backlog	
<b>Description</b>	
Debian Bullseye a été annoncé : « We plan to release on 2021-08-14 » ( <a href="https://lists.debian.org/debian-devel-announce/2021/07/msg00003.html">https://lists.debian.org/debian-devel-announce/2021/07/msg00003.html</a> ).	
Debian Bullseye est sorti :	
<ul style="list-style-type: none"><li><a href="https://bits.debian.org/2021/08/bullseye-released.html">https://bits.debian.org/2021/08/bullseye-released.html</a> (à lire avec attention)</li><li><a href="https://www.debian.org/releases/bullseye/amd64/release-notes/">https://www.debian.org/releases/bullseye/amd64/release-notes/</a></li></ul>	
Afin de préparer la migration, création de tickets.	
Prérequis :	
<ul style="list-style-type: none"><li>apt.chapril.org : configuration de Buster (<a href="#">#3841</a>)</li></ul>	
Postrequis :	
<ul style="list-style-type: none"><li>vérifier la fonction de sauvegarde ;</li><li>vérifier la supervision.</li></ul>	
<b>Subtasks:</b>	
Demande # 5487: Migrer vers Debian Bullseye la vm xmpp	<b>Nouveau</b>
Demande # 5489: Migrer vers Debian Bullseye la vm valise	<b>Nouveau</b>
Demande # 5490: Ajouter Bullseye dans la configuration de apt.chapril.org	<b>Résolu</b>
Demande # 5492: Migrer vers Debian Bullseye modele-coon et modele-maine	<b>En cours de traitement</b>
Demande # 5493: Migrer vers Debian Bullseye la vm libreoffice	<b>Résolu</b>
Demande # 5494: Migrer vers Debian Bullseye la vm lamp	<b>Résolu</b>
Demande # 5495: Migrer vers Debian Bullseye la vm pad	<b>Résolu</b>
Demande # 5496: Migrer vers Debian Bullseye la vm pouet	<b>Résolu</b>
Demande # 5497: Migrer vers Debian Bullseye la vm admin /\ en dernier /\	<b>Nouveau</b>
Demande # 5498: Migrer vers Debian Bullseye la vm felicette	<b>Résolu</b>
Demande # 5499: Migrer vers Debian Bullseye la vm dns	<b>Résolu</b>
Demande # 5500: Migrer vers Debian Bullseye la vm mail	<b>Résolu</b>
Demande # 5501: Migrer vers Debian Bullseye la vm sympa	<b>Résolu</b>
Demande # 5502: Migrer vers Debian Buster la vm bastion	<b>Résolu</b>
Demande # 5503: Migrer vers Debian Bullseye l'hôte maine	<b>Résolu</b>
Demande # 5504: Migrer vers Debian Bullseye l'hôte coon	<b>Résolu</b>
Demande # 5505: Migrer vers Debian Bullseye la vm catom	<b>Résolu</b>
Demande # 5506: Migrer vers Debian Bullseye la vm allo	<b>Résolu</b>
Demande # 5507: Migrer vers Debian Bullseye la vm biliz	<b>Nouveau</b>
Demande # 5533: Migrer vers Debian Bullseye la vm grof	<b>Résolu</b>
Demande # 5686: Migrer vers Debian Bullseye la vm ludo	<b>Résolu</b>
Demande # 5687: Migrer vers Debian Bullseye la vm drop	<b>Résolu</b>
<b>Related issues:</b>	
Copied from Infra Chapril - Demande #3801: Migrer le parc des machines et VM ...	<b>Fermé</b> 06/29/2019

## History

---

### #1 - 07/27/2021 03:21 PM - Christian P. Momon

- Copied from Demande #3801: Migrer le parc des machines et VM vers Debian Buster added

### #2 - 08/16/2021 08:14 AM - Christian P. Momon

- Description updated

### #3 - 08/18/2021 09:23 PM - François Poulain

Nota Bene:

5.1.23. No new SSH connections possible during upgrade

Although existing Secure Shell (SSH) connections should continue to work through the upgrade as usual, due to unfortunate circumstances the period when new SSH connections cannot be established is longer than usual. If the upgrade is being carried out over an SSH connection which might be interrupted, it's recommended to upgrade openssh-server before upgrading the full system.

<https://www.debian.org/releases/bullseye/amd64/release-notes/ch-information.fr.html>

### #4 - 08/18/2021 09:39 PM - Christian P. Momon

Bien vu. Je confirme que la lecture de la Release est une étape importante à faire.

Voici ce que j'ai relevé :

- Exim <https://www.debian.org/releases/bullseye/amd64/release-notes/ch-information.en.html#idm1438>

```
Please consider the version of Exim in bullseye a major Exim upgrade. It introduces the concept of tainted data read from untrusted sources, like e.g. message sender or recipient. This tainted data (e.g. $local_part or $domain) cannot be used among other things as a file or directory name or command name.
```

```
This will break configurations which are not updated accordingly. Old Debian Exim configuration files also will not work unmodified; the new configuration needs to be installed with local modifications merged in.
```

...

- Security repository <https://micronews.debian.org/2021/1629045283.html>

```
For bullseye, the security suite is now named bullseye-security so users should adapt their APT source-list files and configuration accordingly when upgrading. More details on https://www.debian.org/releases/bullseye/amd64/release-notes/ch-information.en.html#security-archive #NewInBullseye #Debian11Bullseye
```

- Redmine <https://www.debian.org/releases/bullseye/amd64/release-notes/ch-information.en.html#redmine>  
Moui mais celui-là concerne surtout le SI April.

**#5 - 08/27/2021 01:14 AM - Christian P. Momon**

Une doc pour migrer Postgresql :

<https://wiki.fiat-tux.fr/books/administration-syst%C3%A8mes/page/migration-d%E2%80%99une-version-majeure-de-postgresql-%C3%A0-une-autre>

**#6 - 12/04/2021 10:16 AM - François Poulain**

Nota : soucis avec les aliases. Je en sais pas/plus d'où ça sort mais ça casse l'install de postfix. Avec do.sh j'ai fait pour toutes les VM:

```
mv /etc/aliases/aliases /etc/aliases.tmp && rmdir /etc/aliases && mv /etc/aliases.tmp /etc/aliases
```

**#7 - 12/04/2021 02:56 PM - François Poulain**

Nota bene: vu un backport sur ludo. Vérifier à la fin le bien fondé des backports.

**#8 - 12/04/2021 03:37 PM - Romain H.**

- *Related to Demande #5687: Migrer vers Debian Bullseye la vm drop added*