

Admins - Demande #1903

Commander, installer une machine comme passerelle réseau pour le local / réinstaller/remplacer Opium ?

05/04/2017 15:56 - Frédéric Couchet

Statut:	Fermé	Début:	24/06/2014
Priorité:	Normale	Echéance:	
Assigné à:	François Poulain	% réalisé:	100%
Catégorie:		Temps estimé:	0.00 heure
Version cible:	Backlog	Temps passé:	0.00 heure
Difficulté:	2 Facile		
Description			
<p>Pour rappel, actuellement on a au local une machine physique (Opium) qui sert à la fois de passerelle réseau (avec deux cartes réseaux), de serveur de backup, de serveur de téléphonie (le tout en virtualisation).</p> <p>On a déjà évoqué le sujet d'avoir une machine dédiée uniquement à la fonction passerelle réseau (avec trois cartes réseaux : 1 par connexion internet (la notre, celle des œufs en secours) et 1 pour le LAN) et avec une config réseau qu'on comprend. Opium servirait uniquement de serveur de téléphonie et de backup. Il y aussi la tâche de remplacement d'Opium (cf <https://agir.april.org/issues/1067&gt;):</p> <p>Il faut aussi remettre le branchement qui nous permet de basculer sur le réseau Easter-Eggs. On a du débrancher la connexion de secours car les branchements nous obligeaient à passer par un switch EE qui est en 100 Mbps, même pour utiliser notre connexion internet. Ce qui est un peu con maintenant qu'on a la fibre et qu'on a mis un switch 1 G dans le bureau.</p>			
Sous-tâches:			
Demande # 2973: Gestion des compétitions entre services sur guarana			Fermé
Demande # 2982: Acheter un adaptateur/connecteur HDMI vers VGA pour guarana			Fermé
Demande # 2989: Backuppc sur Nabilone est trop lent pour absinthe			Fermé
Demande # 2995: Guarana: remettre un script de changement de route pour la liaison de s...			Fermé
Demande # 3005: Valider la bascule réseau de guarana			Fermé
Demande # 3017: Ajouter une bafouille sur nabilone dans la doc d'install de vm			Fermé
Demande # 3037: Vérifier que les étapes de la procédure d'installation de VM sont bien ...			Fermé
Demandes liées:			
Lié à Admins - Demande #1067: opium plante définitivement : une autre machine...		Fermé	03/12/2012
Lié à Admins - Demande #1067: opium plante définitivement : une autre machine...		Fermé	03/12/2012

Historique

#1 - 09/06/2017 18:37 - François Poulain

cf aussi <https://agir.april.org/issues/1839#note-4>

#2 - 27/11/2017 15:46 - François Poulain

From: François Poulain <fpoulain@metro-dore.fr>
To: admins@april.org
Subject: [ADMINS] Configuration pour le successeur d'opium
Date: Mon, 27 Nov 2017 15:42:27 +0100

Coucou,

J'ai pris une heure pour faire une config.
<https://secure.ldlc-pro.com/b-c51ca399d696d98e.html>

C'est du Intel.

Processeur en série faible conso. On a les instructions de virtualisation.

Le réseau devrait être supporté en libre.

On a 6 ports sata + deux ports M2.

Commentaires bienvenus.
François

- Processeur Dual Core Socket 1151 Cache L3 3 Mo Intel HD Graphics 530 0.014 micron (version boîte - garantie Intel 3 ans) Intel Core i3-6100T (3.2 GHz)Processeur
- Carte mère ATX Socket 1151 Intel H270 Express - 4x DDR4 - SATA 6Gb/s + M.2 - USB 3.1 - 2x PCI-Express 3.0 16x ASUS PRIME H270-PROCarte mère
- Kit Dual-Channel DDR4 PC4-17000 - KVR21N15S8K2/8 (garantie 10 ans par Kingston) Kingston ValueRAM 8 Go (2x 4 Go) DDR4 2133 MHz CL15 SR X8Mémoire PC
- Boîtier Moyen Tour avec fenêtre Zalman R1 NoirBoîtier PC
- Alimentation 450W ATX 12V 2.31 (Garantie 3 ans par Corsair) Corsair Builder Series VS450 80PLUSAlimentation PC
- Carte PCI-Express Port Ethernet Gigabit Intel PRO/1000 CT Desktop AdapterCarte réseau

#3 - 27/11/2017 15:49 - François Poulain

pour la ram j'ai pris ce kit car bon ratio qualité/prix ... mais si on est pressé on peut changer c'est pas critique

#4 - 28/11/2017 13:51 - Vincent-Xavier JUMEL

Ça me paraît bien !

On recycle les disques ?

#5 - 28/11/2017 13:54 - François Poulain

Oui l'idée c'est de repartir avec les WD neufs.

#6 - 01/02/2018 11:58 - Frédéric Couchet

- Lié à Demande #1067: opium plante définitivement : une autre machine est mise en place pour la remplacer ajouté

#7 - 01/02/2018 11:58 - Frédéric Couchet

- Lié à Demande #1067: opium plante définitivement : une autre machine est mise en place pour la remplacer ajouté

#8 - 01/02/2018 13:05 - Quentin Gibeaux

- Assigné à mis à François Poulain

- Version cible changé de Backlog à Février 2018

#9 - 01/02/2018 14:51 - François Poulain

Le panier mis à jour : <https://secure.ldlc-pro.com/b-fdb6c233c9b5a31a.html>

Il y a bien 3 interfaces réseau : une sur la carte mère, deux sur des cartes PCIe.

#10 - 01/02/2018 14:56 - François Poulain

La sortie vidéo est en numérique. Il faudrait vérifier que l'écran de la cave supporte le hdmi ou le dvi numérique.

#11 - 02/02/2018 11:22 - Quentin Gibeaux

LGTM, je forward à tresorier@

#12 - 05/02/2018 10:51 - Frédéric Couchet

Commande passée par Elsa

#13 - 06/02/2018 13:47 - Frédéric Couchet

on a reçu le matos LDLC, tout y est par rapport au panier indiqué.

Mais il n'y a pas l'adaptateur écran suggéré par François <https://www.ldlc-pro.com/fiche/PB00163820.html> S'il y en a besoin il faut le commander.

#14 - 06/02/2018 14:35 - François Poulain

on a reçu le matos LDLC, tout y est par rapport au panier indiqué.

Parfait.

#15 - 15/02/2018 16:46 - François Poulain

J'ai monté la machine hier. Ça a pris environ 1h. Il n'y a plus qu'à installer les disques en provenance d'opium et tenter de booter.

#16 - 16/02/2018 19:24 - François Poulain

La tour a booté out of the box. En tweakant l'UEFI il a planté. :-/ J'ai fait donc un clear cmos pour rebooter.

Je suis en train de faire un memtest.

#17 - 16/02/2018 19:46 - François Poulain

Le memtest s'est exécuté sans erreur.

#18 - 19/02/2018 22:18 - François Poulain

- *Statut changé de Nouveau à En cours de traitement*

Guarana est installée, backupée, monitorée, documentée.

La remise en route de dronabinol va passer par une réinstall.

Reste le script de changement de route pour la liaison de secours, et vérifier la robustesse de la bete en cas de panne.

#19 - 07/03/2018 21:56 - Quentin Gibeaux

- *Version cible changé de Février 2018 à Mars 2018*

#20 - 05/04/2018 13:00 - Quentin Gibeaux

- *Version cible changé de Mars 2018 à Avril 2018*

#21 - 05/04/2018 13:02 - Quentin Gibeaux

- *Version cible changé de Avril 2018 à Backlog*

#22 - 01/07/2020 21:54 - Frédéric Couchet

- *Statut changé de En cours de traitement à Résolu*

#23 - 01/10/2020 13:43 - Quentin Gibeaux

- *Statut changé de Résolu à Fermé*