| Nom | Prénom | Distribution | Version |
|---------|--------|--------------|---------|
| Divaret | Nathan | Debian 8.5 | 1.0 |

SERVEUR EXCHANGE 2013 WINDOWS SERVER 2012

SOMMAIRE

Contenu

| 1) | Objectif | 2 |
|----|--|------|
| 2) | Définitions | 2 |
| 3) | Prérequis avant la mise en place d'Exchange 2013 | 3 |
| 4) | Installation d'Exchange 2013 | 4 |
| 5) | Vérification de l'installation d'Exchange 2013 | . 10 |

| Nom | Prénom | Distribution | Version |
|---------|--------|--------------|---------|
| Divaret | Nathan | Debian 8.5 | 1.0 |

1) Objectif

Dans cette procédure, nous allons voir comment installer et gérer une base d'annuaires Active Directory Domain Services (ADDS) avec un rôle DNS (Domain Name System) sous Windows Server 2012.

2) Définitions

Le service **ADDS** (Active **D**irectory **D**omain Services) est une base d'annuaires sur **Windows Server** qui permet de gérer les comptes utilisateurs, les comptes ordinateurs et leurs droits d'accès. Il permet l'authentification des comptes utilisateurs et ordinateurs dans un domaine AD.

Le service **Exchange 2013** représente une infrastructure de messagerie Windows créé par Microsoft pour l'envoi et la réception de messages électroniques.

Outlook Web App (OWA) est le client léger basé sur le Web particulièrement adapté aux utilisateurs itinérants ou requérant un accès à leur messagerie sans disposer d'un client Outlook. Celui-ci fournit un accès aux boîtes aux lettres des utilisateurs sous une forme riche d'un point de vue expérience utilisateur. Il donne la quasi-totalité des fonctionnalités disponibles au travers d'un client lourd Outlook.

| Nom | Prénom | Distribution | Version |
|---------|--------|--------------|---------|
| Divaret | Nathan | Debian 8.5 | 1.0 |

3) Prérequis avant la mise en place d'Exchange 2013

Tout d'abord, nous ouvrons l'invite de commandes **Powershell** et préparons l'annuaire AD :

| PS C:\U | sers\Administra | teur> <mark>Install</mark> | -WindowsFeature | RSAT-ADDS |
|----------|-----------------|----------------------------|-----------------|-----------|
| Success | Restart Needed | Exit Code | Feature Resul | lt |
| True | No | NoChangeNeed | ed {} | |

Ensuite, nous ouvrons l'invite de commandes **CMD**, nous nous positionnons sur le lecteur (« **e:** ») où se situent les fichiers d'installation d'**Exchange 2013** et préparons le schéma AD :

| C:\Users\Administrateur> <mark>e</mark> : | |
|--|--------------------------------------|
| E:\>setup.exe /PrepareSchema /IAcceptExchangeServerLicenseTerms | |
| Bienvenue dans l'installation sans assistance de Microsoft Exch Service Pack 1 Copie des fichiers Copie du fichier terminée. Le programme d'installation va maint des informations supplémentaires nécessaires à l'installation. | ange Server 2013 enant recueillir |
| Exécution de la vérification des conditions Microsoft Exchange | Server |
| Analyse de conditions préalables | TERMINÉ |
| Configuration de Microsoft Exchange Server | |
| Extension du schéma Active Directory | TERMINÉ |
| L'opération d'installation d'Exchange Server est terminée. | |

Nous préparons le domaine AD créant une organisation **Exchange** (Nom du domaine) et la préparation de l'AD est terminée :

E:\>setup.exe /PrepareAD /OrganizationName:"Exchange" /IAcceptExchangeServerLice nselerms Bienvenue dans l'installation sans assistance de Microsoft Exchange Server 2013 Service Pack 1 Copie des fichiers... Copie du fichier terminée. Le programme d'installation va maintenant recueillir des informations supplémentaires nécessaires à l'installation. Exécution de la vérification des conditions Microsoft Exchange Server Analyse de conditions préalables Le programme d'installation va préparer l'organisation pour Exchange 2013 à l'a ide de « Setup /PrepareAD ». Aucun rôle de serveur Exchange 2007 n'a été détecté dans cette topologie. Après cette opération, vous ne pourrez plus installer de serveurs Exchange 2007. Pour plus d'informations, visitez : http://technet.microsoft.com/library(EXCHG. 150)/ms.exch.setupreadiness.NoE12ServerWarning.aspx Le programme d'installation va préparer l'organisation pour Exchange 2013 à l'a ide de « Setup /PrepareAD ». Aucun rôle de serveur Exchange 2010 n'a été détecté dans cette topologie. Après cette opération, vous ne pourrez plus installer de serveurs Exchange 2010. Pour plus d'informations, visitez : http://technet.microsoft.com/library(EXCHG. 150)/ms.exch.setupreadiness.NoE14ServerWarning.aspx Configuration de Microsoft Exchange Server Préparation de l'organisation TERMINÉ

L'opération d'installation d'Exchange Server est terminée.

| Nom | Prénom | Distribution | Version |
|---------|--------|--------------|---------|
| Divaret | Nathan | Debian 8.5 | 1.0 |

Tout d'abord, nous nous rendons sur le serveur Exchange et nous nous connectons au compte Administrateur.

Ensuite, nous allons exécuter le script « prerequis2012.ps1 » concernant les prérequis d'Exchange :

| Ord | inateur 🕨 Disque local (C:) 🕨 Exchange 2013 |
|-----|--|
| | Nom |
| cer | FilterPack64bit filterpack2010sp1-kb2460041-x64-fullfile |
| | veraguis2013 UcmaRunti |
| | Exécuter avec PowerShell |

Nous permettons l'exécution des scripts locaux :

| S C:\Users\Administrateur> Set-ExecutionPolicy RemoteSigned |
|--|
| odification de la stratégie d'exécution a stratégie d'exécution permet de vous prémunir contre les scripts que vous j tratégie d'exécution, vous vous exposez aux risques de sécurité décrits dans |
| bout_Execution_Policies & l'adresse http://go.microsoft.com/fwlink/?LinklD=13 |
| execution :)] Out [N] Non [S] Suspendre [?] Aide (la valeur nar défaut est « O ») : (|
| S C:\Users\Administrateur> |

4) Installation d'Exchange 2013

Nous nous rendons sur le lecteur concerné « E: » contenant les fichiers d'installation :

| Disques durs (1) | | | |
|--|--------------------|--|-------|
| Disque local (C:) | | | |
| 51,1 Go libres sur 63,6 Go | | | |
| Périphériques utilisant des dis | positifs de stocka | age amovibles (2) — | |
| Lecteur de CD (D:) HRM_SSS_X64FRE_FR-FR_D\ 0 octet(s) libres sur 3,48 Go | /5 E 🔀 | L <mark>ecteur de CD (E:) EXCH2013:</mark>) octet(s) libres sur 4,48 Go JDF | SP1 |
| Nous exécutons le fichier « Setup. | exe » : | | |
| Microsoftazzenangea tygienetoceanty.or | ISTOLICUTE LILL | extension de Lappin | 00 10 |
| Microsoft.Exchange.Setup.AcquireLangu | 15/02/2014 08:33 | Extension de l'app | 65 Ko |
| Microsoft.Exchange.Setup.Bootstrapper | 15/02/2014 08:33 | Extension de l'app | 90 Ko |
| Microsoft.Exchange.Setup.SignVerfWrap | 15/02/2014 08:33 | Extension de l'app | 80 Ko |

Nous laissons la case cochée pour la vérification des mises à jour et cliquons sur « Suivant » :

15/02/2014 08:33

Application

28 Ko

| Nom | Prénom | Distribution | Version |
|---------|--------|--------------|---------|
| Divaret | Nathan | Debian 8.5 | 1.0 |

INSTALLATION DE MICROSOFT EXCHANGE SERVER 2013 SERVICE PACK 1

? X

Vérifier les mises à jour ?

Vous pouvez indiquer au programme d'installation de télécharger les mises à jour d'Exchange Server 2013 sur Internet avant l'installation d'Exchange. Si des mises à jour sont disponibles, elles seront téléchargées et utilisées par le programme d'installation. Télécharger les mises à jour dès maintenant vous permet d'obtenir toutes les nouveautés des produits et en matière de sécurité. Si vous ne souhaitez pas vérifier les mises à jour maintenant ou si vous n'avez pas accès à Internet, ignorez cette étape. Si vous ignorez cette étape, veillez à télécharger et installer toutes les mises à jour disponibles à la fin du programme d'installation.

Sélectionnez l'une des options suivantes :

Se <u>connecter</u> à Internet et vérifier les mises à jour

<u>N</u>e pas vérifier les mises à jour maintenant

E B Exchange

Nous cochons les cases « **Rôle de boîte aux lettres** » et « **Rôle d'accès au client** » et « **Suivant** » :

suivant

| Nom | Prénom | Distribution | Version |
|---------|--------|--------------|---------|
| Divaret | Nathan | Debian 8.5 | 1.0 |

Sélection du rôle de serveur

Sélectionnez les rôles serveur Exchange à installer sur cet ordinateur :

Rôle de boîte aux lettres

Róle d'accès au client

Qutils de gestion

Rôle de transport Edge

Installer automatiquement les rôles et les fonctionnalités Windows Server requis pour Exchange Server

E Exchange

retour

suivant

Nous laissons le répertoire par défaut et « Suivant » :

| Nom | Prénom | Distribution | Version |
|---------|--------|--------------|---------|
| Divaret | Nathan | Debian 8.5 | 1.0 |

Espace et emplacement d'installation

Espace disque nécessaire : 8013 Mo

Espace disque disponible : 40512,8 Mo

Spécifier le chemin d'accès de l'installation du serveur Exchange :

C:\Program Files\Microsoft\Exchange Server\V15

parc<u>o</u>urir...

Exchange

Maintenant que les prérequis ont été vérifiés, nous cliquons sur « Installer » :

suivant

retour

| Nom | Prénom | Distribution | Version |
|---------|--------|--------------|---------|
| Divaret | Nathan | Debian 8.5 | 1.0 |

Tests de préparation

L'ordinateur sera contrôlé pour vérifier que le programme d'installation peut continuer.

Analyse de conditions préalables

100%

Exchange

installer

Nous cliquons sur « **Suivant** » :

| Nom | Prénom | Distribution | Version |
|---------|--------|--------------|---------|
| Divaret | Nathan | Debian 8.5 | 1.0 |

Introduction

Bienvenue dans Microsoft Exchange Server 2013 !

Exchange Server est conçu pour vous aider à améliorer la productivité des utilisateurs, protéger vos données et vous donner le contrôle dont vous avez besoin. Vous pouvez personnaliser la solution pour répondre à vos besoins uniques grâce à des options de déploiement flexibles, notamment des déploiements hybrides, qui vous permettent de tirer parti à la fois des solutions sur site et en ligne. Vous pouvez utiliser les fonctionnalités de gestion de la conformité pour vous protéger contre la perte d'informations sensibles et pour vous aider dans vos efforts de conformité interne et réglementaire. Et bien sûr, les utilisateurs auront accès à leur messagerie électronique, calendrier et messagerie vocale sur pratiquement tous les périphériques, où qu'ils soient.

Cet Assistant vous guidera tout au long de l'installation d'Exchange 2013.

Planifier votre déploiement Exchange Server 2013 :

En savoir plus sur Microsoft Exchange Server 2013

Lire des informations sur les langues prises en charge

Utiliser l'Assistant de déploiement Exchange Server 2013

E B Exchange

<u>s</u>uivant

Maintenant, nous retournons à l'accueil et remarquons la présence de 2 programmes « **Exchange Management Shell** » concernant la gestion d'**Exchange** ainsi que « **Exchange Toolbox** » représentant sa boîte d'outils :



| Nom | Prénom | Distribution | Version |
|---------|--------|--------------|---------|
| Divaret | Nathan | Debian 8.5 | 1.0 |

5) Vérification de l'installation d'Exchange 2013

- Tout d'abord, sur la console « **Exchange Management Shell** », nous tapons la commande « **Get-ExchangeServer** » pour confirmer la présence du serveur et les rôles déployés et constatons que c'est le cas :

| EXCHANGE2013 | Exchange, local/Co | Mailhox | Standard | Version 15.0 (Bu., |
|---|--|--|------------------|---------------------------|
| Nane | Site | ServerRole | Edition | AdminDisplayVersio |
| [PS] C:\Windows\ | system32≻ <mark>Get-ExcĥangeSer</mark> | ver | | |
| COMMENTAIRES : Connexi COMMENTAIRES : Connect IPS1 C:\Windows\system | pn à Exchange2013.Exchange.local. é à Exchange2013.Exchange.local. 32>Get-ExchangeServer_ | | | |
| 1.2343+3123 or (23/43 | 5)×2 | | | |
| Exchange Management Sh | ell est également un calculateur 🕈 | Tentez de l'util: | iser directement | dans l'invite de commande |
| Afficher le guide de r <mark>Conseil du jour nº7 :</mark> | éférence rapide : <mark>QuickRef</mark> | | | |
| Cmdlets corruspondant Obtenir de l'aide géné Obtenir de l'aide pour Blog de l'équipe Excha Afficher la sortie com | à une chaîne spécifique : Aide *{s rale : Aide une cmdlet : Help {cmdlet name} o nge : Get-ExBlog plète pour une commande : {command | tring>* u <cmdlet name=""> -; > ¦ Format-List</cmdlet> | ? | |
| Liste complète de cmdl Cmdlets Exchange uniqu | ets : Get-Command ement : Get-ExCommand | | | |
| Bienvenue dan | s l'environnement de ligne de comm | ande Exchange Mana | agement Shell ! | |
| 2 | Ordinateur : Ex | change2013.Exchange | e.local | |
| | | | | |

Ensuite, nous allons consulter les fichiers de logs situés dans le répertoire « **ExchangeSetupLogs** » pour vérifier la confirmation de l'installation complète d'**Exchange** avec ses prérequis :

⇒ Fichier de logs « AdminToolsPrereqs » :

| | | | | AdminToolsPrereqs - Bloc-notes |
|----------------|--------------------|----------------|-----------|--|
| Fichier | Edition | Format | Affichage | ? |
| Serve Serve | rManage rManage | erPS] erPS] | | Complete initializing log file. 00b435ff-d7b9-4235-a61f-987670ca2b7b Enumerate server component ended with Success. |

⇒ Fichier de logs « Internal-CASPrereqs » :

| | | | | Internal-CASPrereqs - Bloc-notes | |
|---------|---------|--------|-----------|----------------------------------|--|
| Fichier | Edition | Format | Affichage | ? | |
| [Serv | erManag | gerPS] | | Complete initializing log file. | |

 [ServerManagerPS]
 Complete initializing log file.

 [ServerManagerPS]
 9fedb75c-c8d0-42aa-978b-1e67ac148d78 Enumerate server component ended with Success.

| Nom | Prénom | Distribution | Version |
|---------|--------|--------------|---------|
| Divaret | Nathan | Debian 8.5 | 1.0 |

Ouvrez le fichier « ExhcnageSetup.txt » et confirmez le bon déroulement global du processus d'installation d'Exchange.

| | ExchangeSetup - Bloc-notes | | | | |
|-----------|----------------------------|--------|-----------|-----|--|
| Fichier I | Edition | Format | Affichage | ? | |
| [12/08, | /2016 | 11:15: | 18.0569] | [2] | User specified parameters: -Component:'Monitoring' -Requester:'Functional |
| [12/08, | /2016 | 11:15: | 18.0569] | [2] | Beginning processing Set-ServerComponentState |
| [12/08/ | /2016 | 11:15: | 18.0646] | [2] | Ending processing Set-ServerComponentState |
| [12/08, | /2016 | 11:15: | 18.0646] | [2] | Beginning processing Write-ExchangeSetupLog |
| [12/08, | /2016 | 11:15: | 18.0646] | [2] | Install is complete. Monitoring has been set to Active. |
| [12/08, | /2016 | 11:15: | 18.0646] | [2] | Ending processing Write-ExchangeSetupLog |
| [12/08, | /2016 | 11:15: | 18.0646] | [2] | Les paramètres de la session Active Directory pour 'Set-ServerComponentSta |
| [12/08, | /2016 | 11:15: | 18.0646] | [2] | User specified parameters: -Component:'RecoveryActionsEnabled' -Requester |
| [12/08, | /2016 | 11:15: | 18.0646] | [2] | Beginning processing Set-ServerComponentState |
| [12/08, | /2016 | 11:15: | 18.0678] | [2] | Ending processing Set-ServerComponentState |
| [12/08, | /2016 | 11:15: | 18.0678] | [2] | Beginning processing Write-ExchangeSetupLog |
| [12/08, | /2016 | 11:15: | 18.0678] | [2] | Install is complete. RecoveryActionsEnabled has been set to Active. |
| [12/08, | /2016 | 11:15: | 18.0678] | [2] | Ending processing Write-ExchangeSetupLog |
| [12/08, | /2016 | 11:15: | 18.0678] | [2] | Les paramètres de la session Active Directory pour 'Set-ServerComponentSt |
| [12/08, | /2016 | 11:15: | 18.0678 | [2] | User specified parameters: -Component: ServerWideOffline' -Requester: Fu |
| [12/08, | /2016 | 11:15: | 18.0678] | [2] | Beginning processing Set-ServerComponentState |
| [12/08] | /2016 | 11:15: | 18.0694] | [2] | Ending processing Set-ServerComponentState |
| [12/08] | /2016 | 11:15: | 18.0694] | [2] | Beginning processing Write-ExchangeSetupLog |
| [12/08] | /2016 | 11:15: | 18.0694] | [2] | Install is complete. Server state has been set to Active. |
| [12/08] | /2016 | 11:15: | 18.0694] | [2] | Ending processing Write-ExchangeSetupLog |
| [12/08] | /2016 | 11:15: | 18.0/09] | [1] | Finished executing component tasks. |
| [12/08] | /2016 | 11:15: | 18.0/09] | [1] | Ending processing Start-PostSetup |
| [12/08] | /2016 | 11:15: | 18.0944] | [0] | Finished loading screen SetupCompletedPage. |
| [12/08] | /2016 | 12:30: | 24.0459 | [0] | CurrentKesult setuppase.maincore:396: 0 |
| [12/08] | /2016 | 12:30: | 25.0//1 | [0] | Ena of Setup |
| [12/08/ | /2016 | 12:30: | 25.0//1] | [0] | ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~ |

I) Accès à la console d'administration d'Exchange

- Ouvrons un navigateur, saisissons l'URL « https://Nom_ServeurExchange/ecp »



- Ensuite, nous remarquons l'adresse électronique de l'administrateur d'**Exchange** qui vient de se connecter et cliquons sur la croix pour ajouter une boîte aux lettres utilisateur :

| Nom | Prénom | Distribution | Version |
|---------|--------|--------------|---------|
| Divaret | Nathan | Debian 8.5 | 1.0 |

| / 🖂 | boîtes aux lettres - Micro 🗙 📃 | | | | | | |
|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| ← | C A https://exchange2013/ecp/default.aspx | | | | | | |
| 1 | ENTREPRISE Office 365 | | | | | | |
| C | Centre d'administration Exchange | | | | | | |

| destinataires | boîtes aux lettres | groupes | ressources | contacts | partagé |
|--------------------------|-----------------------|---------------|--------------|---------------|---------|
| autorisations | | | | | |
| gestion de la conformité | <mark>+</mark> -∥≊ጉ8• | | | | |
| organisation | NOM D'AFFICHAGE | TYPE DE BOITE | ADRESSE DE N | IESSAGERIE | |
| protection | Administrateur | Utilisateur | Administrate | ur@exchange.k | ocal |

- Nous cliquons sur « Parcourir » :



nouvelle boîte aux lettres utilisateur

| Alias : | |
|--|-----------|
| Utilisateur existant | |
| | parcourir |

- Nous sélectionnons l'utilisateur créé nommé « jean dupont » et « ok » :

| Nom | | Prénom | Distribution | | Version | |
|---------|-----------------|---------------------------------|-------------------|----------------|----------|--|
| Divaret | | Nathan | Debian 8.5 | | 1.0 | |
| | Sélectio | onner un utilisateur - Forêt en | tière - Google Ch | nrome | | |
| - | A antpos | //exchangezois/ecp/ric | Kers/Custoniiz | euAuosen | ickenasp | |
| | NOM | | UNITÉ D'ORG | ANISATION | | |
| | jean du | ipont | exchange.loc | al/Utilisateur | rs | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | <mark>ok</mark> | annu | ler | |

- Une fois l'utilisateur sélectionné, nous cliquons sur « enregistrer » :

| Nom | Prénom | Distribution | Version |
|---------|--------|--------------|---------|
| Divaret | Nathan | Debian 8.5 | 1.0 |

| nouvelle boîte aux le | ettres utilisateur |
|-----------------------|--------------------|
|-----------------------|--------------------|

| Alias : |
|--|
| |
| |
| Utilisateur existant |
| jean dupont 🛛 🗙 parcourir |
| O Nouvel utilisateur |
| Prénom : |
| |
| Initiales : |
| |
| Nom : |
| |
| *Nom d'affichage : |
| |
| *Nom : |
| |
| Unité d'organisation : |
| parcourir |
| *Nem d'autoriture de session de l'utilizateurs |
| nom a ouverture de session de l'utilisateur : |
| (0) Fk ¥ |
| enregistrer |

- Et, nous constatons la présence de l'utilisateur dans la boîte aux lettres :

boîtes aux lettres groupes ressources contacts pa



Nous créons un nouvel utilisateur nommé « **valentin sabine** », consultons de nouveau la boîte aux lettres et constatons sa présence (mon voisin pour le test):

| Nom | | Prénom | | Distr | ibution | Version |
|---------|-----------------|---------|-------------|----------------------------|---------------------|-------------|
| Divaret | Nathan | | | Debian 8.5 | | 1.0 |
| | +• 🖉 | ÷ ۵ ۹ ش | | | | |
| | NOM D'AFFICHAGE | | TYPE DE BOI | OITE ADRESSE DE MESSAGERIE | | RIE |
| | Administra | ateur | Utilisateur | | Administrateur@exch | nange.local |
| | jean dupo | nt | Utilisateur | | jdupont@exchange.le | ocal |
| | valentin sa | abine | Utilisateur | | vsabine@exchange.ld | ocal |

- Tout d'abord, nous saisissons l'URL « <u>https://@IP_ServeurExchange/owa</u> » pour accéder à l'interface Web d'**OWA** et renseignons les identifiants de l'administrateur d'**Exchange** :



Ensuite, nous testons l'envoi d'un nouveau message vers un utilisateur (ici, le destinataire est « **jean dupont** ») :

-

| Nom | Prénom | Distribution | Version |
|--------------------------------|---------------------------|--------------------------|-----------------------------|
| Divaret | Nathan | Debian 8.5 | 1.0 |
| o ^₂ Outlook Web App | | Messagerie | Calendrier Personnes Tâches |
| 🕀 nouveau message | P rechercher des messages | et des contacts | ENVOYER X IGNORER |
| | BROUILLONS | ELEMENTS PAR DATE | APPLICATIONS *** |
| «< | tout non lu à moi av | ec indicateur | |
| ⊿ Favoris | | | Cc : |
| Boîte de réception | | | Objet : Test. |
| Éléments envoyés | | | |
| Brouillons | | | Calibri 👻 |
| ∡ Administrateur | | | Ceci est un test ! |
| - Nous vérifions | la présence du message | envoyé : | |
| 🕀 nouveau message | | es contacts | Test. |
| | ÉLÉMENTS ENVOYÉS | CONVERSATIONS PAR DATE 👻 | |
| κ. | tout non lu à moi avec | indicateur | Administrateur |
| ⊿ Favoris | ✓ jean dupont. | X ⊫ | jeu. 15/12/2016 08:58 |
| Boîte de réception | Test | 8:58 | 1 1 |
| Éléments envoyés | Ceci est un test ! | | À : jean dupont; |
| Brouillons | | | Ceci est un test ! |

- Nous nous déconnectons de la session de l'administrateur et nous nous connectons sur la session de l'utilisateur « **valentin sabine** » :

| Outlool | «Web | Арр |
|--|------|-----|
| Domaine\nom d'utilisateur : Exchange.local\sabine | | |
| Mot de passe : | | |
| | | |

- Nous saisissons un nouveau mot de passe pour cet utilisateur :

| Nom | Prénom | Distribution | Version |
|---------|--------|--------------|---------|
| Divaret | Nathan | Debian 8.5 | 1.0 |

Domaine\nom d'utilisateur :

| Exchange.local\vsabine |
|-------------------------------------|
| Mot de passe actuel : |
| ••••• |
| Nouveau mot de passe : |
| •••••• |
| Confirmer le nouveau mot de passe : |
| •••••• |
| |
| Envoyer |

- Nous sélectionnons le fuseau horaire :

| Outlook [®] Web App |
|---|
| Choisissez votre langue d'affichage préférée et le fuseau horaire de votre domicile ci-dessous. |
| Langue : français (France) |
| Fuseau horaire : (UTC+01:00) Bruxelles, Copenhague, Madrid, Paris |

- Nous envoyons un mail à l'utilisateur « jean dupont » :

| Calendrier | Personnes | Tâches | | valentin | sabin | e 🔻 |
|--------------------|---------------|----------|---|----------|-------|-----|
| ENV | OYER 🗙 IG | NORER | 0 | INSÉRER | | |
| 🍠 APPL À : jean | ICATIONS | | | | | |
| Cc : | | | | | | |
| Objet : | Premier test. | | | | | |
| | | | 1 | | _ | |
| Calibri | | * | | 12 🔻 | | × |
| Ceci es | t un premie | r test ! | | | | |

- Enfin, nous nous connectons sur la session de l'utilisateur « **jean dupont** », consultons sa boîte de réception et constatons que le mail a bien envoyé et reçu :

| Nom | Prénom | Distribution | | Version |
|---|-------------|--------------|---|---------|
| Divaret | Nathan | Debian 8.5 | | 1.0 |
| Prechercher des messages et des contacts BOÎTE DE RÉCEPTION CONVERSATIONS PAR DATE tout non lu à moi avec indicateur | | | Premier test. | |
| Valentin sabine Premier test. Ceci est un premier test ! | | × I► 9:05 | jeu. 15/12/2016 09:05 À : jean dupont; Ceci est un premier test ! | |
| Administrateur Test. Ceci est un test ! | | 8:58 | | |
| Administrateur Test. Salut Jean Dupont, c'es | t un test ! | 8:57 | | |