

# **Projet : Gestion d'un Intranet**

## **Documentation d'exploitation**

# Table des matières

<b>Table des matières</b>	<b>2</b>
<b>Windows Server :</b>	<b>4</b>
Annuaire :	4
Serveur DHCP :	6
Gestionnaire DNS :	8
Réplication DFS :	8
Gestion de Fichier :	9
RAID :	10
Logs de connexion :	11
<b>Zimbra :</b>	<b>13</b>
Moniteur :	13
Nombre de mails :	13
Taille de mail :	14
Activité Anti-Spam / Anti-virus :	15
Statistiques serveur :	15
Disque :	16
Session :	16
Quota de la Boîte aux lettres :	17
Files d'attente :	17
Gérer :	18
Compte utilisateur :	18
Alias :	19
Listes de diffusion :	19
Ressources :	20
Configurer :	21
Classe de service :	21
Information générale :	21
Caractéristiques :	22
Préférences :	23
Thèmes :	25
Zimlets :	25
Pool de serveurs :	26
Avancé :	27
Règle de conservation :	28
Domaines :	29
Information générale :	29
Liste GAL :	30
Authentification :	30
Hôtes virtuels :	31
Caractéristiques :	32

Évolués :	32
Interop :	33
Zimlets :	33
Thèmes :	34
Certificat :	34
Quota de la Boîte aux lettres :	34
Serveurs :	35
Information générale :	35
Services :	36
Agent MTA :	36
IMAP :	37
POP :	37
Volumes :	38
Liaisons d'adresse IP :	38
Proxy :	39
Paramètres globaux :	40
Informations générale :	40
Fichiers joints :	40
Agent MTA :	41
IMAP :	42
POP :	42
AS/AV :	43
Interop :	44
Thèmes :	44
Évolués :	45
Authentification :	45
Règle de conservation :	46
Proxy :	47
Zimlets :	48
Extensions d'administrations :	48
Certificats :	49
Outils et migration :	50
Téléchargements :	50
Mises à jour du logiciel :	50
Account History :	51
Rechercher :	52
Centre d'aide :	53

## Windows Server :

Dans ce projet, Windows Server nous sert de contrôleur de domaine, d'annuaire Active Directory, de serveur de partage et de gestion de fichiers.

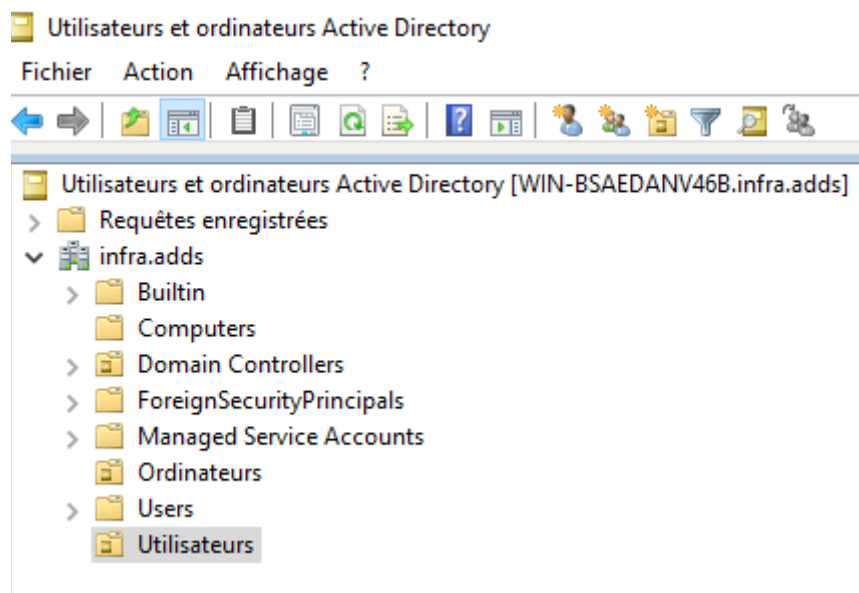
Le contrôleur de domaine gère l'annuaire, le serveur DHCP, la gestion DNS, la réplication DFS et la gestion de fichiers.

Dans ce guide va vous être présenté chacune des fonctionnalités présentes sur le contrôleur de domaine.

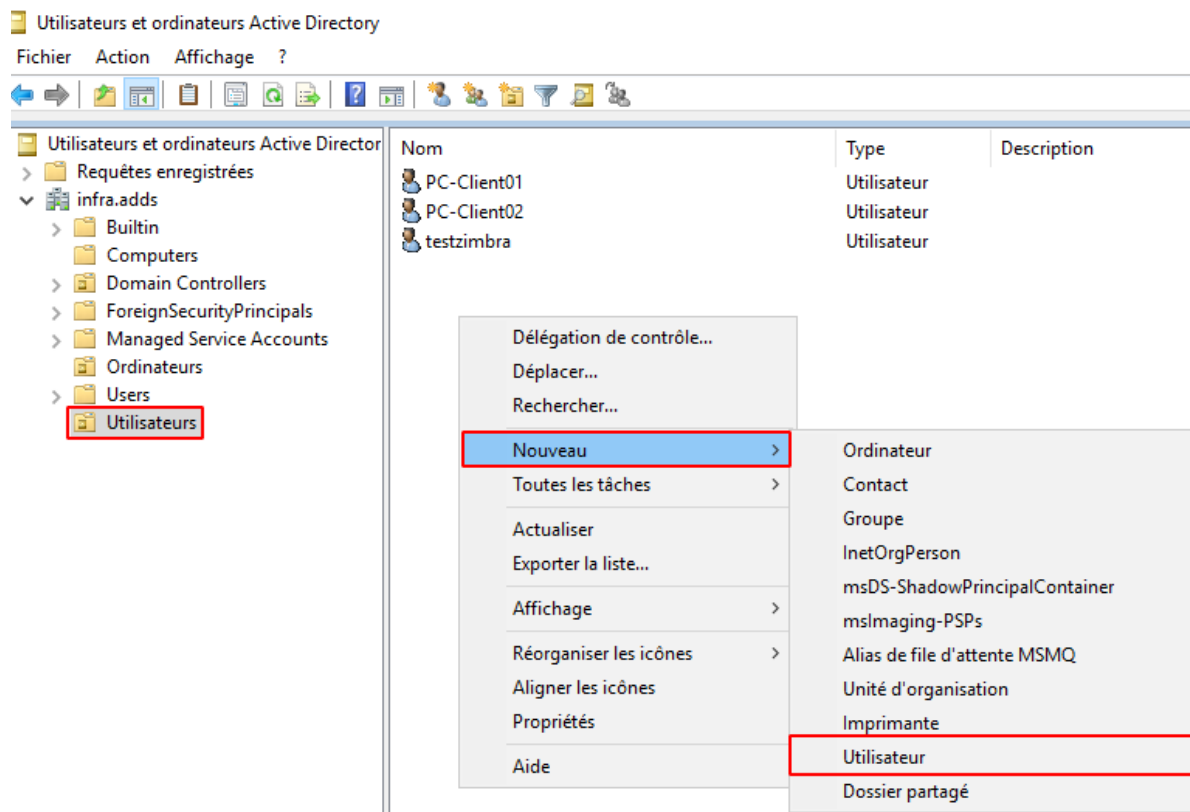
## Annuaire :

Dans ce projet, l'annuaire AD permet de créer des unités d'organisations dans lesquelles seront contenus les comptes utilisateurs ainsi que les ordinateurs compris dans le domaine.

Toute cette gestion se situe dans l'outil *Utilisateurs et ordinateurs Active Directory*.



Dans l'unité d'organisation *Utilisateurs*, on peut créer les sessions des utilisateurs.



Afin de créer un utilisateur, il faut remplir certains champs obligatoires (encadré en rouge).

Nouvel objet - Utilisateur

Créer dans : infra.adds/Utilisateurs

Prénom :  Initiales :

Nom :

Nom complet :


Nom d'ouverture de session de l'utilisateur :  
 @infra.adds

Nom d'ouverture de session de l'utilisateur (antérieur à Windows 2000) :

< Précédent Suivant > Annuler

Veillez ensuite à renseigner un mot de passe et vous pouvez finir la procédure.

Nouvel objet - Utilisateur ×

 Créer dans : infra.adds/Utilisateurs

---

Mot de passe :

Confirmer le mot de passe :

☒ L'utilisateur doit changer le mot de passe à la prochaine ouverture de session

☐ L'utilisateur ne peut pas changer de mot de passe

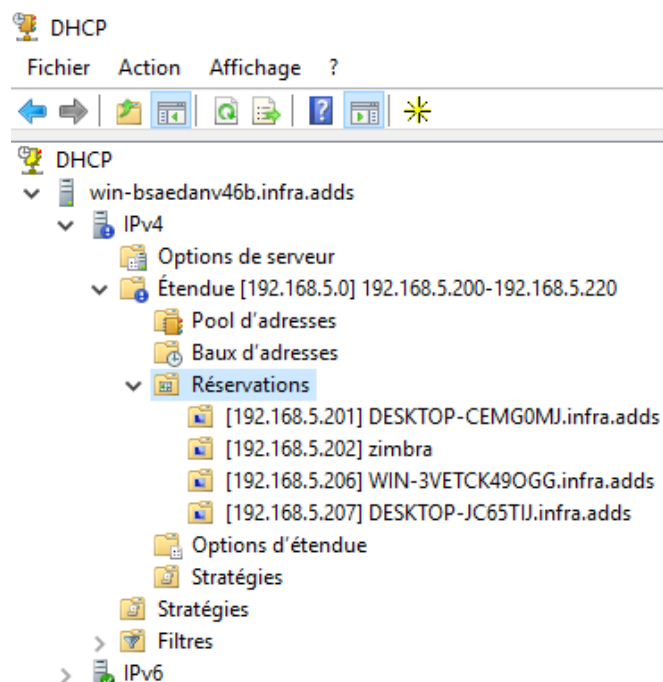
☐ Le mot de passe n'expire jamais

☐ Le compte est désactivé

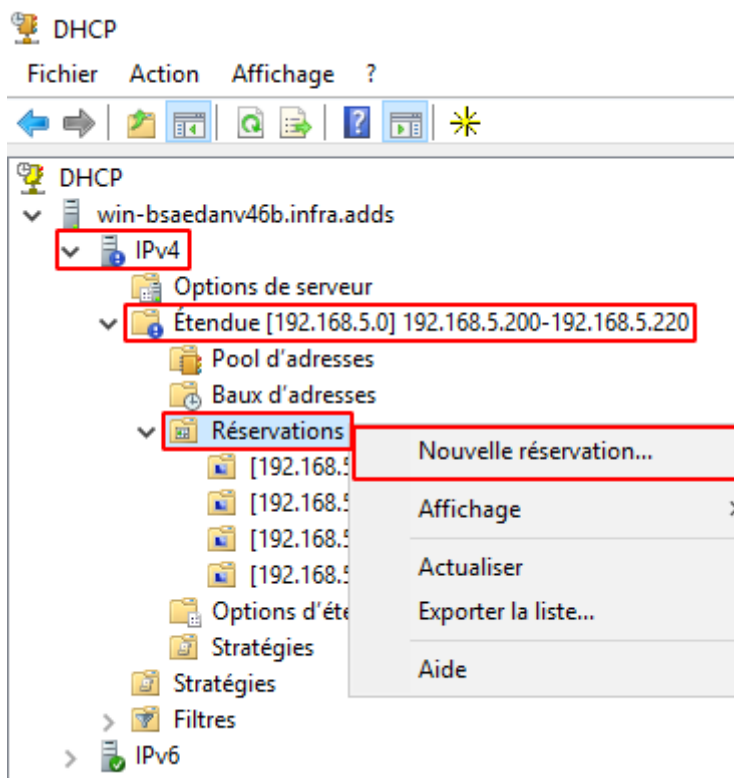
---

## Serveur DHCP :

Le serveur DHCP permet de configurer, gérer et fournir des adresses IP aux ordinateurs clients. Pour ce faire, il faut créer une étendue, et des réservations d'IP pour chaque ordinateur.



Afin de créer une réservation, il faut se rendre dans l'outil *DHCP* puis sur l'étendue en question. Faire clic droit sur *Réservations* et *Nouvelle réservation...*



Remplissez les champs, donnez un nom à la réservation, une adresse IP pour l'identifier sur le domaine et l'adresse MAC de la machine cliente.

Nouvelle réservation ? X

Fournissez les informations pour un client réservé.

Nom de réservation :

Adresse IP :

Adresse MAC :

Description :

Types pris en charge

☒ Les deux

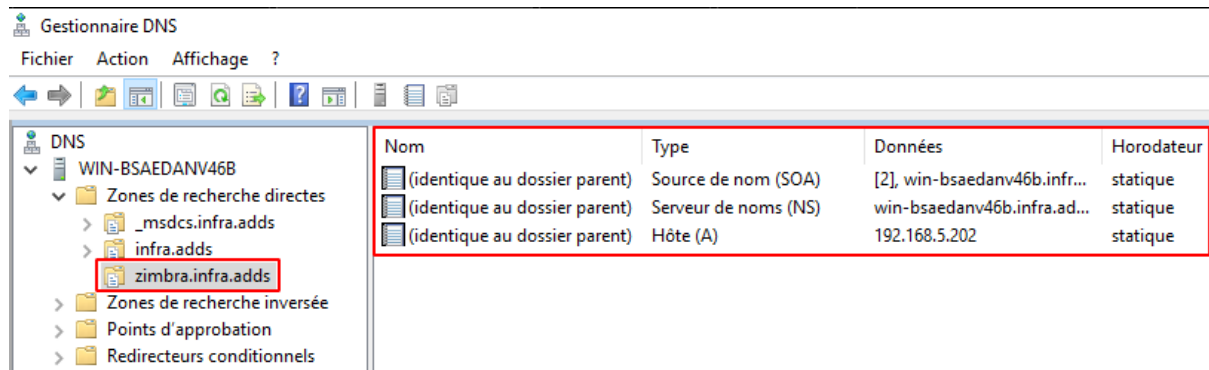
☐ DHCP

☐ BOOTP

Ajouter Fermer

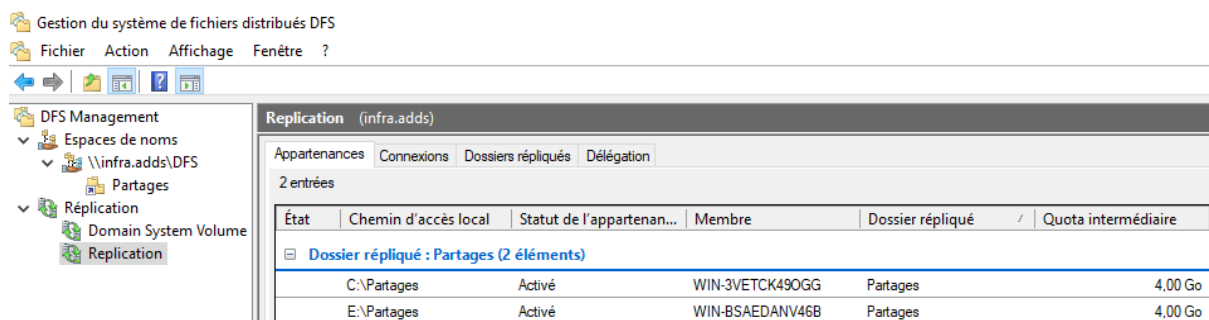
## Gestionnaire DNS :

Le contrôleur de domaine permet de mettre en place un serveur DNS. Dans notre cas, on met en place une zone de recherche directe afin de transformer l'url de zimbra (notre outil de gestion de l'intranet) 192.168.5.202 en zimbra.infra.adds.



## Réplication DFS :

La réplication DFS permet de synchroniser des dossiers sur plusieurs serveurs. Dans notre cas, elle sert à sécuriser au mieux les dossiers partagés si jamais le serveur était amené à casser.

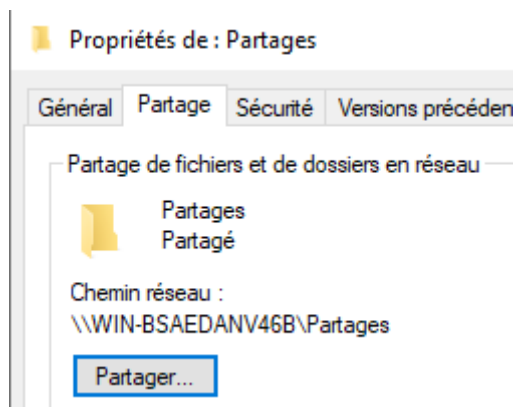



On peut voir sur l'image ci-dessus que le dossier *Partages* sur le disque E du contrôleur de domaine est répliqué en tant que dossier *Partages* sur le disque C d'un autre serveur. Si un des deux serveurs casse, le dossier *Partages* sera sauvegardé sur l'autre serveur.



## Gestion de Fichier :



Le contrôleur de domaine nous sert à partager des dossiers entre les différents utilisateurs, avec des droits différents suivant l'accès que l'on veut leur octroyer.



 Accès réseau

### Choisir les utilisateurs pouvant accéder à votre dossier partagé

Tapez un nom et cliquez sur Ajouter, ou cliquez sur la flèche pour rechercher un utilisateur.

Nom	Niveau d'autorisation
 Administrateur	Lecture/écriture ▼
 Administrateurs	Propriétaire

## RAID :

Afin de sécuriser une fois de plus les dossiers partagés, une solution de RAID a été mise en place. La technologie RAID permet de constituer une unité de stockage à partir de plusieurs disques durs. Afin d'essayer plusieurs solutions de RAID possible, nous avons connecté sept disques durs au serveur. Nous avons mis en place un RAID 1 et un RAID 5.

Gestion des disques							
Fichier Action Affichage ?							
Volume	Disposition	Type	Système de ...	Statut	Capacité	Espace li...	% libres
(C:)	Simple	De base	NTFS	Sain (Dém...	199,40 Go	167,34 Go	84 %
(Disque 0 partition...	Simple	De base		Sain (Parti...	499 Mo	499 Mo	100 %
(Disque 0 partition...	Simple	De base		Sain (Parti...	99 Mo	99 Mo	100 %
Data (E:)	Simple	De base	NTFS	Sain (Parti...	99,98 Go	99,35 Go	99 %
RAID 1 (G:)	Miroir	Dynamique	NTFS	Échec de l...	99,98 Go	99,89 Go	100 %
RAID 5 (F:)	RAID-5	Dynamique	NTFS	Sain	199,96 Go	199,86 Go	100 %
WIN-BSA 2021_03_...	Simple	De base	NTFS	Sain (Parti...	99,86 Go	94,64 Go	95 %

Disque 0			
De base			(C:)
199,98 Go	499 Mo	99 Mo	199,40 Go NTFS
En ligne	Sain (Partition de récupération)	Sain (Partition du système EFI)	Sain (Démarrer, Fichier d'échange, Vidage sur incident, Partition principale)

Disque 1			
De base	Data (E:)		
99,98 Go	99,98 Go NTFS		
En ligne	Sain (Partition principale)		

Disque 2			
Dynamique	RAID 5 (F:)		
99,98 Go	99,98 Go NTFS		
En ligne	Sain		

Disque 3			
Dynamique	RAID 5 (F:)		
99,98 Go	99,98 Go NTFS		
En ligne	Sain		

Disque 4			
Dynamique	RAID 5 (F:)		
99,98 Go	99,98 Go NTFS		
En ligne	Sain		

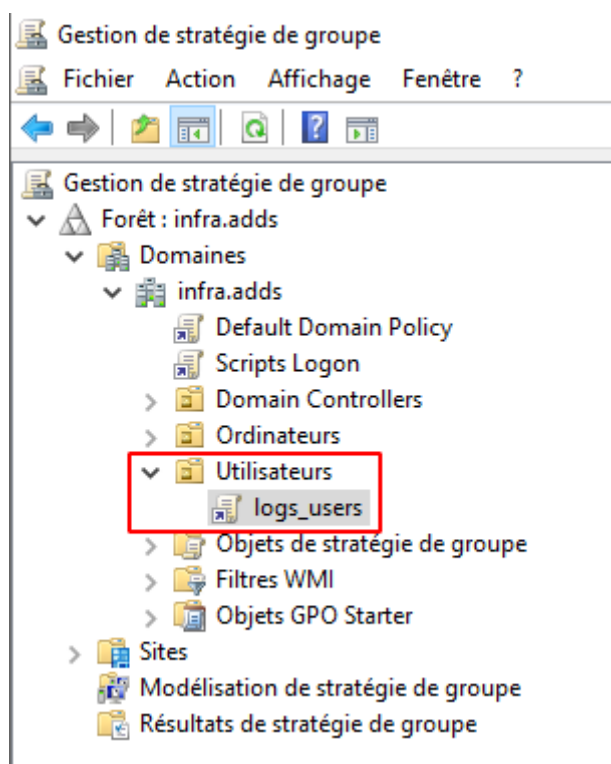
Disque 5			
Dynamique	RAID 1 (G:)		
99,98 Go	99,98 Go NTFS		
En ligne	Échec de la redondance		

Disque 6			
De base	WIN-BSA 2021_03_18 22:07 DISK_01		
99,98 Go	99,86 Go NTFS		
En ligne	Sain (Partition principale)		132 Mo Non allou

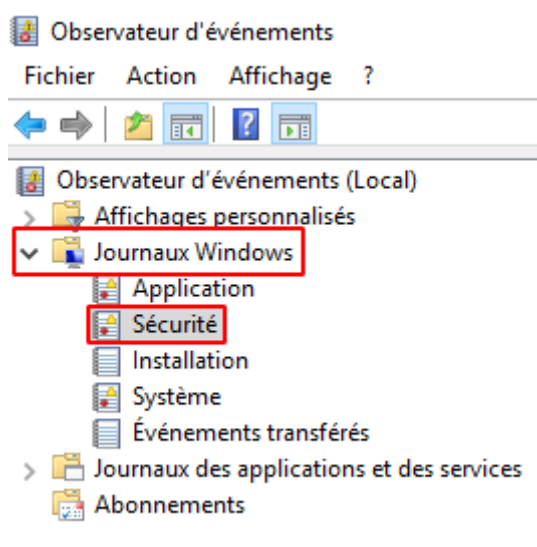
Manquant			
Dynamique	RAID 1 (G:)		
99,98 Go	99,98 Go NTFS		
Manquant	Échec de la redondance		

## Logs de connexion :

Nous avons mis en place un suivi des logs de connexions pour l'unité d'organisation *Utilisateurs*. Pour ce faire, nous avons créé une stratégie de groupe que l'on a lié à *Utilisateurs*.



C'est dans l'observateur d'événements que l'on a accès aux logs.



## Observateur d'événements

Fichier Action Affichage ?



- Observateur d'événements (Local)
- > Affichages personnalisés
  - ▼ Journaux Windows
    - Application
    - Sécurité
    - Installation
    - Système
    - Événements transférés
  - > Journaux des applications et des services
  - Abonnements

Sécurité Nombre d'événements : 37 665 (!) Nouveaux événements disponibles

Mots clés	Date et heure
Succès de l'audit	26/05/2021 14:31:46
Succès de l'audit	26/05/2021 14:31:46
Succès de l'audit	26/05/2021 14:31:46
Succès de l'audit	26/05/2021 14:31:13
Succès de l'audit	26/05/2021 14:30:31
Succès de l'audit	26/05/2021 14:30:13

Événement 4624, Microsoft Windows security auditing.

Général Détails

L'ouverture de session d'un compte s'est correctement déroulée.

## Objet :

ID de sécurité : NULL SID  
Nom du compte : -  
Domaine du compte : -  
ID d'ouverture de session : 0x0

## Informations d'ouverture de session :

Type d'ouverture de session : 3  
Mode administrateur restreint : -  
Compte virtuel : Non  
Jeton élevé : Oui

Niveau d'emprunt d'identité : Emprunt d'identité

## Nouvelle ouverture de session :

ID de sécurité : Système  
Nom du compte : WIN-BSAEDANV46B\$  
Domaine du compte : INFRA.ADDS  
ID d'ouverture de session : 0x34A522

Journal : Sécurité

Source : Microsoft Windows security Connecté : 26/05/2021 14:22:16

Événement : 4624 Catégorie : Logon

Niveau : Information Mots-clés : Succès de l'audit

Utilisateur : N/A Ordinateur : WIN-BSAEDANV46B.infra.adds

Opcode : Informations

Informations : [Aide sur le Journal](#)

## Zimbra :

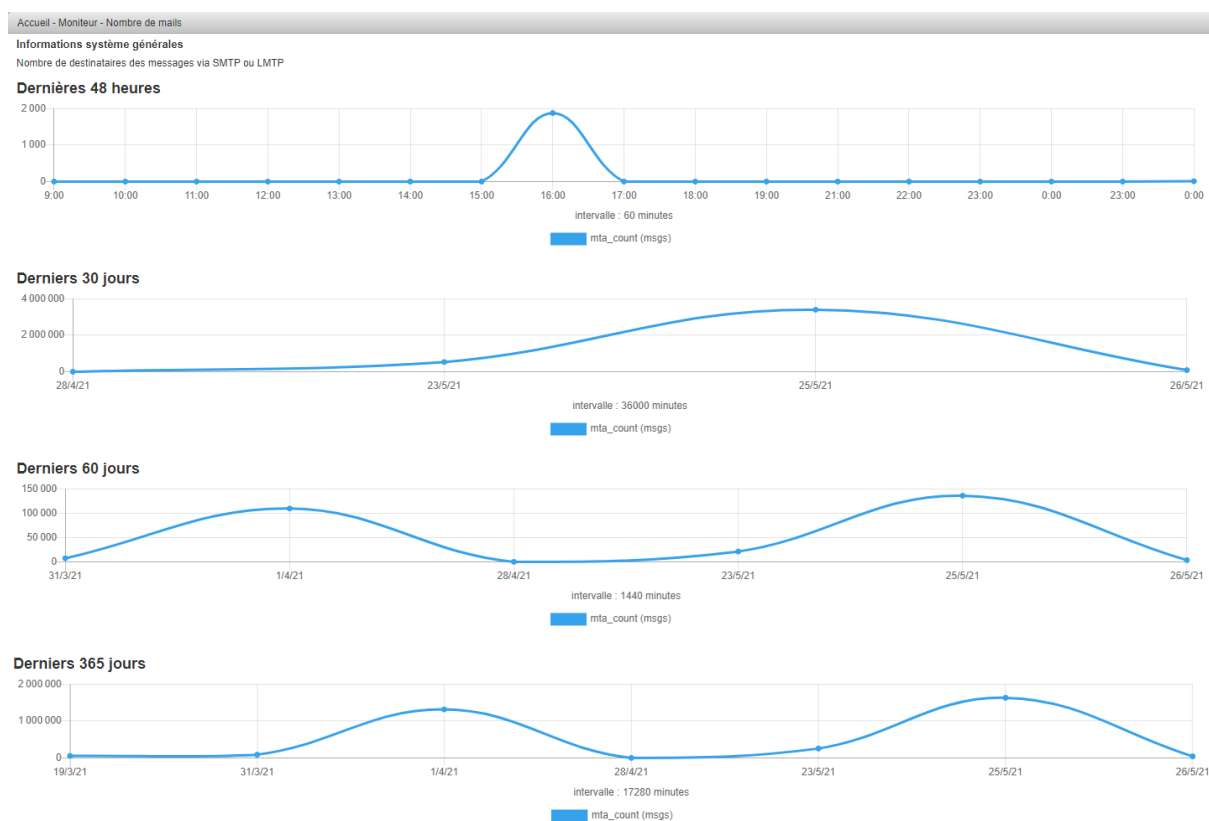
Zimbra est un logiciel de collaboration, qui comprend, serveur de messagerie, client web, gestion d'agenda, chat, prises de notes.

## Moniteur :

Permet de surveiller les activités à partir de ce menu.

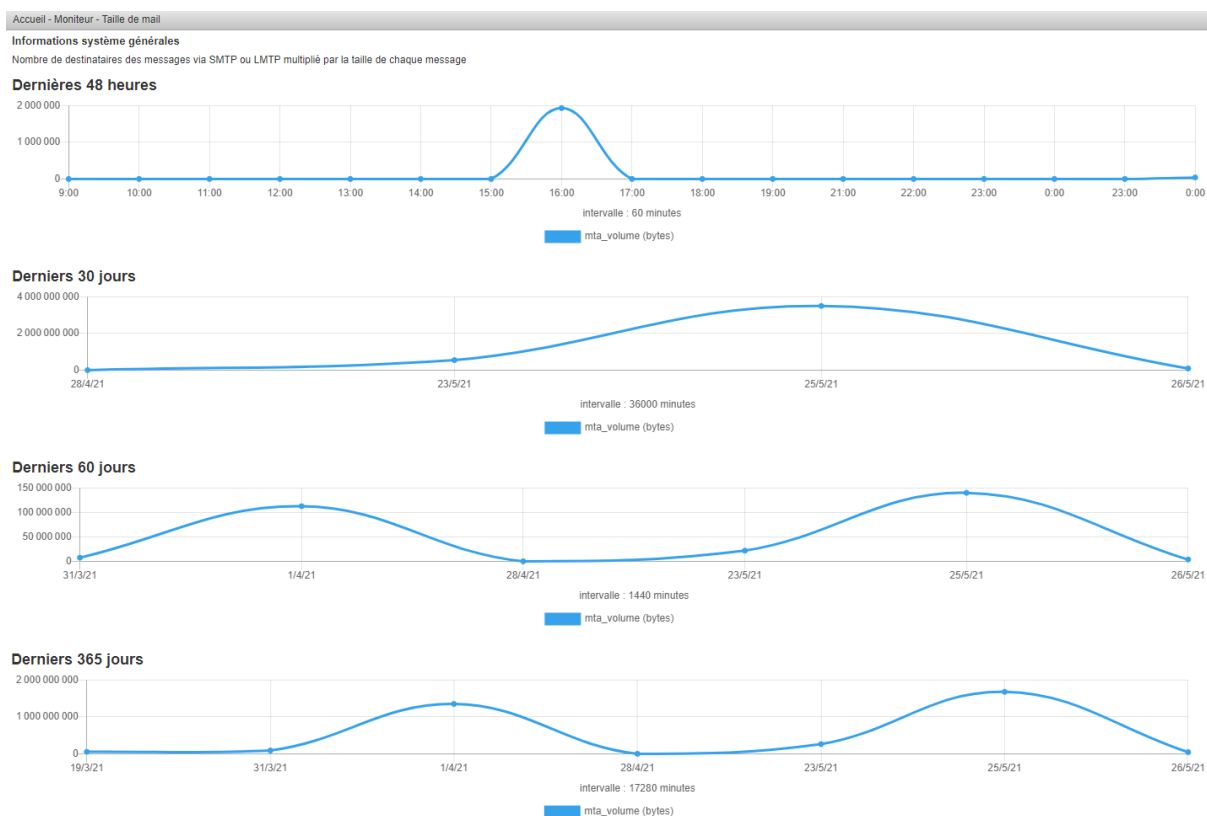
## Nombre de mails :

Cet écran nous permet de visualiser le nombre de mails envoyés sur une période donnée.



## Taille de mail :

Cet écran nous permet de visualiser le nombre de mails multiplié par la taille de chacun envoyés sur une période donnée.



## Activité Anti-Spam / Anti-virus :

Nombre de mails traités par le système Anti-Spam / Anti-Virus.

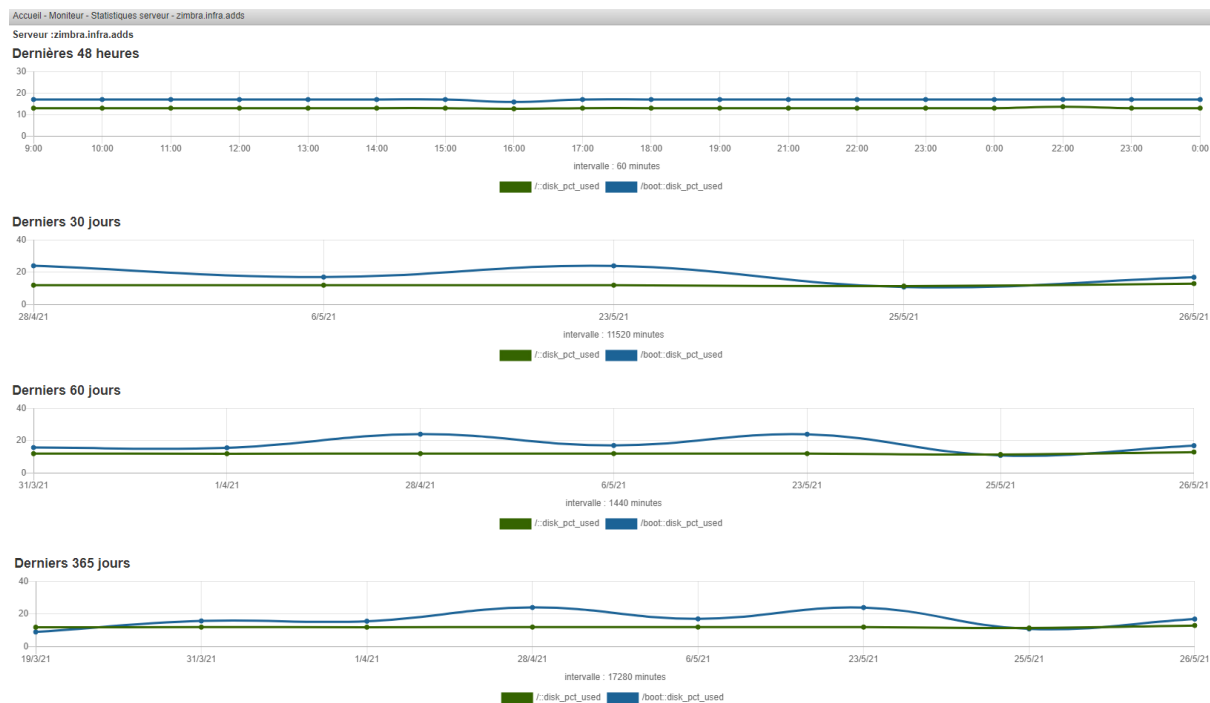


## Statistiques serveur :

Les statistiques du serveur affichent des graphiques du nombre de messages, du volume des messages, de l'activité antispam et antivirus pour tous les serveurs. Les informations sont affichées pour les dernières 48 heures, 30, 60 et 365 jours.

## Disque :

Ces graphiques montrent l'utilisation des disques de la machine Ubuntu Server.



## Session :

Cet onglet affiche le nombre total de sessions actives pour le serveur sélectionné. Les sessions actives pour le client Web, l'administrateur et les utilisateurs IMAP sont affichées. Le nom du compte, l'ID de session, la date de création et l'heure du dernier accès s'affichent.

Accueil - Moniteur - Statistiques serveur - zimbra.infra.adds - Session

Serveur : zimbra.infra.adds

Nombre total de sessions actives : 3

Sessions de client Web (1)	Sessions d'administrateur (2)	Sessions IMAP (0)
----------------------------	-------------------------------	-------------------

Nom du compte	ID de la session	Date de création	Date/heure du dernier accès
admin@infra.adds	14	05/26/2021 21:50:09	05/27/2021 00:20:42



## Quota de la Boîte aux lettres :

Cet onglet affiche le quota de boîte aux lettres pour un serveur spécifique. Les informations sur chaque compte sont affichées triées par taille de boîte aux lettres dans l'ordre décroissant.

Accueil - Moniteur - Statistiques serveur - zimbra.infra.adds - Quota de la Boîte aux lettres			
Serveur :zimbra.infra.adds			
Compte	Quota	Taille de la boîte aux lettres	Quota utilisé
admin@infra.adds	illimité MB	1 Mo	<input type="text"/> 0%
pc-client01@infra.adds	illimité MB	0 Mo	<input type="text"/> 0%
galsync.hxm33ra@infra.adds	illimité MB	0 Mo	<input type="text"/> 0%
ham.71qd4imhgc@infra.adds	illimité MB	0 Mo	<input type="text"/> 0%
pc-client02@infra.adds	illimité MB	0 Mo	<input type="text"/> 0%
spam.ene2xmwc1s@infra.adds	illimité MB	0 Mo	<input type="text"/> 0%
virus-quarantine.ocpgw40h@infra.adds	illimité MB	0 Mo	<input type="text"/> 0%

## Files d'attente :

Si vous rencontrez des problèmes avec la remise du courrier, vous pouvez afficher les files d'attente de courrier à partir de la page Surveillance des files d'attente de courrier de la console d'administration pour voir si vous pouvez résoudre le problème de remise du courrier.

Accueil - Moniteur - Files d'attente Aide Enregistrer Fermer

zimbra.infra.adds

Reporté (0) Entrant (0) Actif (0) Retenu/e/s (0) Corrompu (0)

Mis à jour : 0:23 État : Scan effectué Scan en cours  Actualiser

Sommaire/Filtre

Domaine de réception

IP d'origine

Domaine de l'expéditeur

Adresse du destinataire

Adresse de l'expéditeur

Erreur

Mails

Remettre en file d'attente... Retenir... Supprimer... Afficher tous les mails

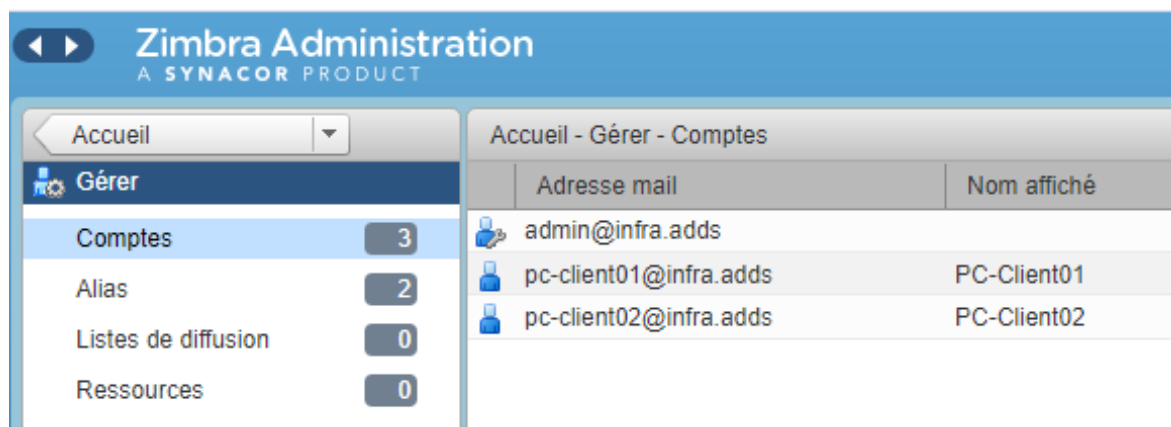
Précédent Suivant

Identifiant Destinataires Expéditeur IP d'origine Hôte d'origine Domaine d'ori... Filtre de contenu Heure

## Gérer :

### Compte utilisateur :

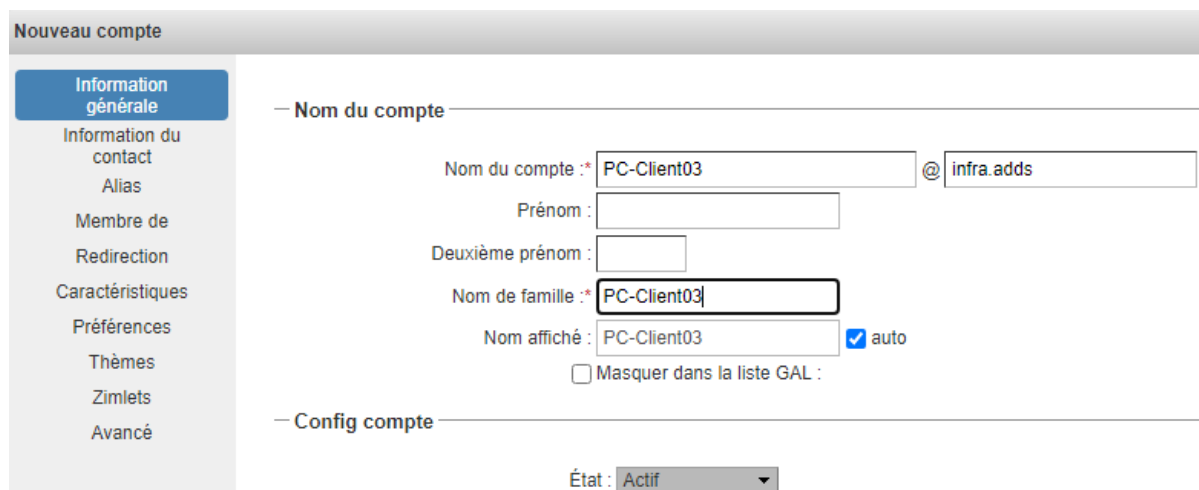
Étant donné que zimbra est configuré pour fonctionner avec l'annuaire Active Directory, nous pouvons créer des comptes utilisateurs zimbra reliés aux comptes de l'AD, ce qu'il fait qu'ils auront les mêmes identifiants et mots de passe. Tout cela est synchronisé en temps réel.



The screenshot shows the Zimbra Administration interface. The left sidebar has a 'Gérer' (Manage) section with a list of items: 'Comptes' (3), 'Alias' (2), 'Listes de diffusion' (0), and 'Ressources' (0). The main content area shows a table of accounts under the heading 'Accueil - Gérer - Comptes'.

Adresse mail	Nom affiché
admin@infra.adds	
pc-client01@infra.adds	PC-Client01
pc-client02@infra.adds	PC-Client02

On peut voir que lorsque qu'un compte est créé sur zimbra, la seule chose qui nous est demandée pour l'authentification est le nom de compte. En effet, le mot de passe est celui de l'AD.



The screenshot shows the 'Nouveau compte' (New account) form. The left sidebar has a menu with 'Information générale' (selected), 'Information du contact', 'Alias', 'Membre de', 'Redirection', 'Caractéristiques', 'Préférences', 'Thèmes', 'Zimlets', and 'Avancé'. The main content area is divided into two sections: 'Nom du compte' and 'Config compte'.

**Nom du compte**

Nom du compte :\* PC-Client03 @ infra.adds

Prénom :

Deuxième prénom :

Nom de famille :\* PC-Client03

Nom affiché : PC-Client03 ☒ auto

☐ Masquer dans la liste GAL :

**Config compte**

État : Actif

Classe de service (COS) :  ☒ auto

☐ Administrateur global

Serveur :  ☒ auto

— Authentification externe —

Compte LDAP externe pour authentification :

— Configurer le fuseau horaire —

Fuseau horaire :



— Remarques —

Description :

Commentaires :

## Alias :

Un alias d'e-mail est une adresse e-mail qui redirige tous les e-mails vers un compte de messagerie spécifié. Un alias n'est pas un compte de messagerie. Chaque compte peut avoir un nombre illimité d'alias.

Accueil - Gérer - Alias			
	Adresse mail	Nom de la cible	Type de la cible
	postmaster@infra.adds	admin@infra.adds	Compte
	root@infra.adds	admin@infra.adds	Compte

## Listes de diffusion :

Une liste de distribution, également appelée liste de diffusion, est un groupe d'adresses e-mail contenues dans une liste avec une adresse e-mail commune. Lorsque les utilisateurs envoient à une liste de distribution, ils envoient le message à toutes les personnes dont l'adresse est incluse dans la liste. La ligne d'adresse affiche l'adresse de la liste de distribution; les adresses individuelles des destinataires ne peuvent pas être visualisées.

## Ressources :

Un compte de ressources est configuré pour un emplacement ou un équipement pouvant être programmé pour une réunion. La ressource possède sa propre boîte aux lettres et peut accepter ou rejeter les invitations automatiquement en fonction de la disponibilité. L'administrateur n'a pas besoin de surveiller régulièrement ces boîtes aux lettres. Le contenu des boîtes aux lettres de ressources est purgé conformément aux stratégies de purge du courrier.

## Configurer :

### Classe de service :

La classe de service est un objet spécifique à Zimbra qui détermine les attributs par défaut des comptes des utilisateurs et les fonctionnalités ajoutées ou refusées. La classe de service contrôle les quotas de boîte aux lettres, la durée de vie des messages, les restrictions de mot de passe, le blocage des pièces jointes et le pool de serveurs.

La classe de service est utilisée pour regrouper les comptes et définir les niveaux de fonctionnalités de ces comptes.

Accueil - Configurer		
	Nom	Description
	default	The default COS
	defaultExternal	The default external users COS

Les paramètres d'une classe de service comprennent les éléments suivants :

### Information générale :

Page d'informations générales affichant le nom d'affichage de la classe de service et une description d'une ligne qui s'affiche dans le volet de contenu de la classe de service.

Classe de service

default

Information générale

Caractéristiques

Préférences

Thèmes

Zimlets

Pool de serveurs

Avancé

Règle de conservation

Associé

Comptes 3

Domaines 1

Objets récents

default

Accueil - Configurer - Classe de service - default - Information générale

default

Identifiant : e00428a1-0c00-11d9-836a-000d93afea2a

Créé le : S/O

Information générale

Nom affiché :\*

default

Description :

The default COS

Commentaires :

## Caractéristiques :

Page des caractéristiques répertoriant toutes les fonctionnalités et indiquant si elles sont activées ou non.

Accueil - Configurer - Classe de service - default - Caractéristiques

### default

#### ▼ Principales fonctions

Mail	<input checked="" type="checkbox"/>
Contacts	<input checked="" type="checkbox"/>
Calendrier	<input checked="" type="checkbox"/>
Tâches	<input checked="" type="checkbox"/>
Porte-documents	<input checked="" type="checkbox"/>
Préférences	<input checked="" type="checkbox"/>

#### ▼ Fonctions générales

Tags	<input checked="" type="checkbox"/>
Partage	<input checked="" type="checkbox"/>
Partage externe	<input checked="" type="checkbox"/>
Partage public	<input checked="" type="checkbox"/>
Changer mot de passe	<input checked="" type="checkbox"/>
Changer thèmes	<input checked="" type="checkbox"/>
Gestion des Zimlets	<input checked="" type="checkbox"/>
Écriture en HTML :	<input checked="" type="checkbox"/>
Accès à la liste LGA	<input checked="" type="checkbox"/>
Connecteur MAPI (Microsoft Outlook)	<input checked="" type="checkbox"/>
Accès client EWS (Exchange)	<input type="checkbox"/>
Client tactile (appli Web mobile)	<input type="checkbox"/>
Support du mode Hors ligne pour client avancé (Ajax)	<input checked="" type="checkbox"/>
Saisie automatique à partir de la liste GAL	<input checked="" type="checkbox"/>
Importer	<input checked="" type="checkbox"/>
Exporter	<input checked="" type="checkbox"/>
Dossier benne	<input type="checkbox"/>

#### ▼ Fonctions de messagerie

Priorité du mail	<input checked="" type="checkbox"/>
Activer les drapeaux	<input checked="" type="checkbox"/>
Accès IMAP	<input checked="" type="checkbox"/>

Accès POP3	<input checked="" type="checkbox"/>
Accès externe en mode IMAP	<input checked="" type="checkbox"/>
Accès externe POP	<input checked="" type="checkbox"/>
Permettre à l'utilisateur d'indiquer une adresse de redirection:	<input checked="" type="checkbox"/>
Envoi du mail plus tard	<input type="checkbox"/>
Discussions	<input checked="" type="checkbox"/>
Filtres de mails	<input checked="" type="checkbox"/>
Mail automatique de notification d'absence	<input checked="" type="checkbox"/>
Notification de nouveau mail :	<input checked="" type="checkbox"/>
Avatar	<input checked="" type="checkbox"/>
Activer les accusés de lecture	<input checked="" type="checkbox"/>

#### ▼ Fonctions relatives aux contacts

Dossier des listes de distribution :	<input checked="" type="checkbox"/>
--------------------------------------	-------------------------------------

#### ▼ Fonctions de calendrier

Calendrier de groupe	<input checked="" type="checkbox"/>
Rappels SMS	<input type="checkbox"/>

#### ▼ Fonctions de recherche

Recherche avancée	<input checked="" type="checkbox"/>
Recherches sauvegardées	<input checked="" type="checkbox"/>
Préférences initiales des recherches	<input checked="" type="checkbox"/>
Recherche de personnes	<input checked="" type="checkbox"/>

#### ▼ Fonctions S/MIME

Activer S/MIME	<input type="checkbox"/>
----------------	--------------------------

## Préférences :

Page Préférences indiquant les préférences d'affichage des e-mails activées et vous pouvez sélectionner la langue qui s'affiche dans le client Web Zimbra pour les comptes de cette classe de service.

Accueil - Configurer - Classe de service - default - Préférences

## default

▼ Options Générales		Nombre d'éléments à rechercher pendant le défilement : 50	
Connexion avec :	Evolué (Ajax) ▼		
Afficher la chaîne de recherche :	<input type="checkbox"/>		
Recherche initiale de mail :	in:inbox		
Afficher les dossiers de recherche IMAP	<input checked="" type="checkbox"/>		
Activer les raccourcis clavier	<input checked="" type="checkbox"/>		
Afficher un avertissement lorsque l'utilisateur essaye de quitter le client web	<input checked="" type="checkbox"/>		
Afficher une alerte chaque fois qu'un administrateur quitte la console d'administration Zimbra	<input checked="" type="checkbox"/>		
Afficher des cases à cocher permettant de sélectionner des mails, des contacts, des objets vocaux (dans un affichage en liste) pour les opérations en batch	<input type="checkbox"/>		
Indexer les messages indésirables	<input checked="" type="checkbox"/>		
Langue :			
▼ Client standard (HTML)		▼ Réception de mail	
Nombre maximum d'objets par page :	100 ▼	Chaque fois qu'un nouveau mail arrive : émettre un son (exige QuickTime ou le lecteur Windows Media) <input type="checkbox"/>	
Nombre d'objets affichés par page :	25 ▼	Chaque fois qu'un nouveau mail arrive : contraster l'onglet "Mail" <input type="checkbox"/>	
		Chaque fois qu'un nouveau mail arrive : faire clignoter la barre de titre du navigateur <input type="checkbox"/>	
		Intervalle de consultation (fréquence avec laquelle le système détermine si de nouveaux mails sont arrivés) : 5 minutes ▼	
		Intervalle de consultation minimum : 2 minutes ▼	
		Durée de vie du cache "Out of office/En absence" : 7 jours ▼	
		Envoyer les accusés de lecture à l'adresse : Solliciter un accusé de lecture ▼	
▼ Options mail		▼ Envoi de mail	
Afficher le mail au format HTML (si possible)	<input checked="" type="checkbox"/>	Enregistrer dans "Envoyés" : <input checked="" type="checkbox"/>	
Afficher les images extérieures dans les mails HTML	<input type="checkbox"/>	Autorise l'envoi de mails depuis une adresse quelconque <input type="checkbox"/>	
Grouper les mails par :	Conversation ▼	▼ Création de mail	
Jeu de caractères par défaut pour création et analyse des mails :		Toujours ouvrir une nouvelle fenêtre pour créer un mail <input type="checkbox"/>	
Activer la notification de nouveaux mails via Toaster	<input type="checkbox"/>	Toujours rédiger les mails avec : HTML ▼	
Activer la déduplication de message	<input checked="" type="checkbox"/>	Style de police par défaut de l'éditeur des mails HTML : Sans Serif ▼	
		Taille de police par défaut de l'éditeur des mails HTML : 12pt ▼	
		Couleur de police par défaut de l'éditeur des mails HTML : A ▼	
		Réponse/Redirection avec le format du mail original <input checked="" type="checkbox"/>	
		Activer la vérification orthographique obligatoire <input type="checkbox"/>	

Longueur maximum de la signature de mail :	<input type="text" value="10240"/>
Intervalle d'enregistrement automatique du brouillon :	<input type="text" value="30"/> secondes ▼

▼ Options des contacts	
Activer la mémorisation automatique des contacts	<input checked="" type="checkbox"/>
Utiliser la liste GAL pour bénéficier de la saisie automatique des adresses	<input checked="" type="checkbox"/>

▼ Options d'agenda	
Fuseau horaire :	GMT/UTC (temps universel coordonné)
Rappel avant rendez-vous (en minutes) :	5 ▼
Vue initiale de l'agenda	Semaine ouvrée ▼
Premier jour de la semaine :	Dimanche ▼
Visibilité par défaut des rendez-vous :	Public ▼
Utiliser le modèle de délégation iCal pour les agendas partagés via l'interface CalDAV	<input type="checkbox"/>
Activer les rappels "échéance dépassée"	<input checked="" type="checkbox"/>
Activer la notification de nouveaux événements du calendrier via Toaster	<input type="checkbox"/>
Autoriser l'envoi d'un mail d'annulation à l'organisateur	<input type="checkbox"/>
Ajouter automatiquement les invitations à l'aide de la méthode UBLISH	<input type="checkbox"/>
Ajouter automatiquement dans l'agenda les invitations transférées	<input checked="" type="checkbox"/>
Rappel de rendez-vous : faire clignoter la barre de titre du navigateur	<input checked="" type="checkbox"/>
Activer la notification sonore des rendez-vous	<input checked="" type="checkbox"/>
Refuser automatiquement les invitations provenant d'utilisateurs qui ne sont pas autorisés à inviter cet utilisateur	<input type="checkbox"/>
En cas d'invitation, ajouter automatiquement les rendez-vous	<input checked="" type="checkbox"/>
Signaler les modifications en mode "accès délégué"	<input type="checkbox"/>

Toujours afficher le mini-calendrier	<input checked="" type="checkbox"/>
Pour créer un rendez-vous, utilisez la boîte de dialogue QuickAdd/Ajout rapide de rendez-vous	<input checked="" type="checkbox"/>
Afficher la liste de fuseaux horaires dans le calendrier	<input type="checkbox"/>



## Thèmes :

Page Thèmes affichant le thème par défaut, les thèmes installés et les thèmes disponibles.

Thème UI sélectionné : Harmonie ▼

☒ Pas de limitation de thèmes pour les utilisateurs de cette classe COS

☐ Limiter les thèmes pour les utilisateurs avec cette classe COS à :

☐ Simple

☐ Plage

☐ Os

☐ Carbone

☐ Harmonie

☐ Hot rod

☐ Lac

☐ Lavande

☐ Citronnelle

☐ Oasis

☐ Galet

☐ Sable

☐ Sérénité

☐ Ciel

☐ Fumée

☐ Acier

☐ Arbre

☐ Crépuscule

☐ Vagues

## Zimlets :

Page Zimlets affichant une liste des Zimlets installés et disponibles pour l'interface utilisateur. Voir Ajout de Zimlets de la classe de service et comptes.

Limiter les Zimlets disponibles pour les utilisateurs de cette COS à :

com_zextras_chat_open	<input checked="" type="checkbox"/> disponible	<input type="radio"/> obligatoire	<input type="radio"/> désactivé	<input checked="" type="radio"/> activé
com_zimbra_attachcontacts	<input checked="" type="checkbox"/> disponible	<input checked="" type="radio"/> obligatoire	<input type="radio"/> désactivé	<input type="radio"/> activé
com_zimbra_attachmail	<input checked="" type="checkbox"/> disponible	<input checked="" type="radio"/> obligatoire	<input type="radio"/> désactivé	<input type="radio"/> activé
com_zimbra_date	<input checked="" type="checkbox"/> disponible	<input checked="" type="radio"/> obligatoire	<input type="radio"/> désactivé	<input type="radio"/> activé
com_zimbra_email	<input checked="" type="checkbox"/> disponible	<input checked="" type="radio"/> obligatoire	<input type="radio"/> désactivé	<input type="radio"/> activé
com_zimbra_mailarchive	<input checked="" type="checkbox"/> disponible	<input type="radio"/> obligatoire	<input type="radio"/> désactivé	<input checked="" type="radio"/> activé
com_zimbra_phone	<input checked="" type="checkbox"/> disponible	<input type="radio"/> obligatoire	<input type="radio"/> désactivé	<input checked="" type="radio"/> activé
com_zimbra_srchhighlighter	<input checked="" type="checkbox"/> disponible	<input type="radio"/> obligatoire	<input type="radio"/> désactivé	<input checked="" type="radio"/> activé
com_zimbra_url	<input checked="" type="checkbox"/> disponible	<input checked="" type="radio"/> obligatoire	<input type="radio"/> désactivé	<input type="radio"/> activé
com_zimbra_webex	<input checked="" type="checkbox"/> disponible	<input type="radio"/> obligatoire	<input type="radio"/> désactivé	<input checked="" type="radio"/> activé
com_zimbra_ymemoticons	<input checked="" type="checkbox"/> disponible	<input type="radio"/> obligatoire	<input type="radio"/> désactivé	<input checked="" type="radio"/> activé

Tout sélectionner

Tout désélectionner

### Pool de serveurs :

Page Pool de serveurs répertoriant les hôtes de boîtes aux lettres disponibles pour l'attribution d'une nouvelle boîte aux lettres. Voir Attribution de comptes à différents serveurs.

- ☐ Ne pas limiter le pool de serveurs disponibles pour la définition de nouveaux utilisateurs dans cette classe COS
- ☒ Limiter le pool de serveurs disponibles pour la définition de nouveaux utilisateurs dans cette classe COS à :

☒ zimbra.infra.adds

Tout sélectionner

Tout désélectionner

## Avancé :

Page avancée affichant les quotas, les contraintes de mot de passe, la durée de session, la durée de vie des messages et l'utilisation du blocage des pièces jointes. Voir Fonctionnalités avancées du compte.

Remarque : utilisez "0" pour spécifier une valeur "illimitée".

▼ Config pièces jointes

Désactiver la visionneuse de fichiers joints disponible dans l'interface du Webmail ☐

▼ Quotas

Dans le champ prévu pour les adresses de transfert spécifiées par l'utilisateur, limiter le texte à (caractères) :

4096

Nombre maximum d'adresses de transfert pouvant être spécifiées par l'utilisateur :

100

Quota du compte (Mo) :

0

Nombre maximum de contacts autorisé dans le dossier :

10000

Seuil de pourcentage pour messages " limite de quota atteinte" (%) :

90

Temps minimum entre messages " limite de quota atteinte" :

1 jours

Modèle de message " limite de quota atteinte" :

From: Postmaster <postmaster@\${RECIPIENT\_DOMAIN}>\${NEWL

▼ Source de données

Durée minimum autorisée pour tout intervalle d'interrogation :

1 minutes

Intervalle d'interrogation POP3 :

jours

Intervalle d'interrogation IMAP :

jours

Intervalle d'interrogation du calendrier :

12 heures

Intervalle d'interrogation RSS :

12 heures

Intervalle d'interrogation CalDAV :

jours

▼ Proxy des domaines autorisés

Proxy du nom de domaine autorisé :

\*.webex.com

Supprimer

Ajouter domaine

▼ Mot de passe

Tous les paramètres de mot de passe sont désactivés car le système est configuré pour utiliser l'authentification externe.

Empêcher l'utilisateur de modifier le mot de passe

☐

Longueur minimum du mot de passe :

6

Longueur maximum du mot de passe :

64

Nombre minimum de caractères majuscules :

0

Nombre minimum de caractères minuscules :

0

Nombre minimum de caractères de ponctuation :

0

Nombre minimum de caractères numériques :

0

Nombre minimal de caractères numériques ou de signes de ponctuation :

0

Âge minimum du mot de passe (jours) :

0

Âge maximum du mot de passe (jours) :

0

Nombre minimum de mots de passe uniques dans l'historique :

0

▼ Politique d'échec de login

Activer blocage par échecs excessifs de login

☐

Nombre d'échecs consécutifs de connexion autorisés :

10

Temps avant blocage du compte :

1 heures

Période pendant laquelle les échecs de connexion doivent se produire pour entraîner le blocage du compte :

1 heures

▼ Politique de timeout

Durée de vie du jeton/token d'authentification de la console d'administration :\*

12

heures ▼

Durée de vie du jeton/token d'authentification :\*

2

jours ▼

Délai d'inactivité de la session :

jamais

jours ▼

▼ Mécanisme de conservation des mails

Remarque : ces paramètres n'auront aucun effet si zimbraMailPurgeSleepInterval est désactivé sur le serveur ou dans la configuration globale.

Durée de vie du mail :

0

jours

Durée de conservation des mails supprimés :

30

jours ▼

Durée de conservation des spam

30

jours ▼

▼ Interop libre / occupé

O et OU utilisés dans l'attribut legacyExchangeDN :

## Règle de conservation :

Page règle de conservation pour configurer les politiques de rétention de la classe de service.

☐ Activez les règles de niveau COS au lieu d'hériter de la règle définie dans les paramètres globaux.

▼ Règles de conservation

Nom de la règle	Période de conservation
-----------------	-------------------------

Supprimer

Modifier

Ajouter

▼ Règles de mise au rebut

Nom de la règle	Seuil de mise au rebut
-----------------	------------------------

Supprimer

Modifier

Ajouter

28

## Domaines :

Sur cette page sont listés les domaines. C'est ici aussi que l'on peut ajouter les domaines.

Accueil - Configurer - Domaines				
	Nom	Type	État	Description
@	infra.adds	local	Actif	

## Information générale :

Cette fenêtre liste les différentes informations générales du domaine.

Accueil - Configurer - Domaines - infra.adds - Information générale	
<b>infra.adds</b>	Identifiant : a03b0fce-597f-494 Créé le : 18 Mars 2021 13:2 État : Actif
▼ Information générale	
Nom du domaine :	infra.adds
Fuseau horaire :	Non configuré ▼
Nom d'hôte du service public :	<input type="text"/>
Protocole de service public :	▼
Port de service public :	<input type="text"/>
<b>i</b> Si vos enregistrements MX pointent sur un relais de spam ou sur un serveur extérieur à Zimbra, entrez le nom de ce serveur dans le champ "Nom de l'hôte SMTP (entrant)".	
Nom de l'hôte SMTP (entrant) :	<input type="text"/>
Description :	<input type="text"/>
Classe de service par défaut :	Tapez terme de recherche
État :	Actif ▼
Commentaires :	<input type="text"/>
URL d'aide administrateur :	<input type="text"/>
URL d'aide administrateur délégué :	<input type="text"/>

## Liste GAL :

La liste d'adresses globale (GAL) est configurée sur une base par domaine.

Accueil - Configurer - Domaines - infra.adds - Liste GAL

### infra.adds

▼ Configuration de la liste GAL	
Mode GAL :	Interne
Nombre maximum de résultats renvoyés par les recherches GAL :	<input type="text"/>
▼ Compte GAL :	
Compte à synchroniser avec la liste GAL :* galsync.hxmv33ra@infra.adds	
Serveur mail :* zimbra.infra.adds	
Nom de la source de données pour la liste GAL interne : InternalGAL	
Intervalle de consultation de la liste GAL (interne) :	<input type="text"/> jours ▼

## Authentification :

L'authentification par e-mail consiste à identifier un utilisateur auprès du serveur d'annuaire LDAP et à accorder l'accès aux utilisateurs légitimes en fonction des informations de nom d'utilisateur et de mot de passe fournies lorsque les utilisateurs se connectent. Zimbra Collaboration Server propose les trois mécanismes d'authentification suivants:

**Interne.** L'authentification interne utilise le serveur d'annuaire Zimbra pour l'authentification sur le domaine. Lorsque vous sélectionnez Interne, aucune autre configuration n'est requise.

**LDAP externe.** Le nom d'utilisateur et le mot de passe sont les informations d'authentification fournies dans l'opération de liaison au serveur d'annuaire LDAP. Vous devez configurer l'URL LDAP, le filtre LDAP et s'il faut utiliser le mot de passe DN pour se lier au serveur externe.

**Active Directory externe.** Le nom d'utilisateur et le mot de passe sont les informations d'authentification fournies au serveur Active Directory. Vous identifiez le nom de domaine et l'URL Active Directory.

Accueil - Configurer - Domaines - infra.adds - Authentification

**infra.adds**

▼ Paramétrage de l'authentification	
Mécanisme d'authentification :	Active Directory externe
Modèle de DN/LDAP :	%u@infra.adds
URL LDAP :	ldap://192.168.5.200:3268
Écouteur du changement de mot de passe externe :	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	En cas d'échec, revenir à la gestion locale des mots de passe
▼ Paramétrage de redirection de console d'administration	
URL de redirection de connexion à la console d'administration SSO :	<input type="text"/>
URL de redirection de déconnexion de la console d'administration SSO :	<input type="text"/>
▼ Paramétrage de client Web	
URL de redirection de connexion de client Web :	<input type="text"/>
URL de redirection de déconnexion de client Web :	<input type="text"/>
Agent utilisateur autorisé à la connexion :	<input type="text"/> <input type="button" value="Ajouter"/>
Agent utilisateur autorisé à la déconnexion :	<input type="text"/> <input type="button" value="Ajouter"/>
Adresse IP autorisée à la connexion :	<input type="text"/> <input type="button" value="Ajouter"/>
Adresse IP autorisée à la déconnexion :	<input type="text"/> <input type="button" value="Ajouter"/>
Déconnecter automatiquement les utilisateurs :	<input type="checkbox"/>

**Hôtes virtuels :**

L'hébergement virtuel vous permet d'héberger plusieurs noms de domaine sur un serveur. La configuration générale du domaine ne change pas. Lorsque vous créez un hôte virtuel, les utilisateurs de Zimbra Web Client peuvent se connecter sans avoir à spécifier le nom de domaine dans leur nom d'utilisateur.

Accueil - Configurer - Domaines - infra.adds - Hôtes virtuels

[? Aide](#)[Enregistrer](#)[Fermer](#)**infra.adds**

Identifiant : a03b0fce-597f-4947-a6cb-81f1cd1d7d44

Créé le : 18 Mars 2021 13:26:53

État : Actif

Les hôtes virtuels permettent au système de définir un domaine par défaut pour chaque utilisateur. Tout utilisateur qui se connecte à une URL en spécifiant l'un des noms d'hôte ci-dessous est considéré comme évoluant dans ce domaine, infra.adds. Remarque : la suppression d'un hôte virtuel prend effet seulement après redémarrage du serveur de messagerie.

## Caractéristiques :

Permet d'activer ou désactiver les Rappels SMS.

Accueil - Configurer - Domaines - infra.adds - Caractéristiques

### infra.adds

#### ▼ Fonctions de calendrier

☐

Rappels SMS

## Évolusés :

Vous pouvez définir des règles de validation des e-mails pour valider les adresses e-mail des messages envoyés depuis le client Web Zimbra avancé. Si une adresse n'est pas valide en fonction des règles d'expressions régulières, les utilisateurs sont avertis que l'adresse n'est pas valide.

Accueil - Configurer - Domaines - infra.adds - Évolusés

### infra.adds

#### ▼ Configuration du partage du porte-documents

Identifiant  
d'entreprise  
sur les  
invites de  
partage  
public :

Zimbra

#### ▼ Paramètres de validation du compte de messagerie électronique

Expression rationnelle pour une adresse  
électronique non valide :

Ajouter Regex

#### ▼ Paramétrage du quota de domaine

Quota de domaine (octets) :

Quota agrégé de domaine (octets) :

Pourcentage d'avertissement de quota agrégé  
de domaine :

Destinataire du mail d'avertissement de quota  
agrégé de domaine :

Politique de quota agrégé de domaine :



## Interop :

La fonction Libre / Occupé permet aux utilisateurs de voir les calendriers de chacun pour planifier efficacement des réunions. Vous pouvez configurer la planification des disponibilités sur les serveurs ZCS et Microsoft Exchange.

Accueil - Configurer - Domaines - infra.adds - Interop

**infra.adds**

Identifiant : a03b0fca-597f-4947-ai  
Créé le : 18 Mars 2021 13:26:51  
État : Actif

▼ Paramètres Microsoft Exchange

URL de Microsoft Exchange Server :	<input type="text"/>
Schéma des autorisations pour Microsoft Exchange :	<input type="text"/>
Type de Serveur Microsoft Exchange :	<input type="text" value="WebDAV"/>
Nom d'utilisateur pour Microsoft Exchange :	<input type="text"/>
Mot de passe d'utilisateur pour Microsoft Exchange :	<input type="password"/>
O et OU utilisés dans l'attribut legacyExchangeDN :	<input type="text"/>

Vérifier les paramètres Effacer les paramètres

## Zimlets :

Les Zimlets sont un mécanisme permettant d'intégrer ZCS avec différentes applications tierces pour améliorer l'expérience utilisateur du client Web Zimbra.

Accueil - Configurer - Domaines - infra.adds - Zimlets

**infra.adds**

Limiter les zimlets disponibles pour ce domaine à :

com_zextras_chat_open	<input type="checkbox"/> disponible	<input type="radio"/> obligatoire	<input type="radio"/> désactivé	<input type="radio"/> activé
com_zimbra_attachcontacts	<input type="checkbox"/> disponible	<input type="radio"/> obligatoire	<input type="radio"/> désactivé	<input type="radio"/> activé
com_zimbra_attachmail	<input type="checkbox"/> disponible	<input type="radio"/> obligatoire	<input type="radio"/> désactivé	<input type="radio"/> activé
com_zimbra_date	<input type="checkbox"/> disponible	<input type="radio"/> obligatoire	<input type="radio"/> désactivé	<input type="radio"/> activé
com_zimbra_email	<input type="checkbox"/> disponible	<input type="radio"/> obligatoire	<input type="radio"/> désactivé	<input type="radio"/> activé
com_zimbra_mailarchive	<input type="checkbox"/> disponible	<input type="radio"/> obligatoire	<input type="radio"/> désactivé	<input type="radio"/> activé
com_zimbra_phone	<input type="checkbox"/> disponible	<input type="radio"/> obligatoire	<input type="radio"/> désactivé	<input type="radio"/> activé
com_zimbra_srchhighlighter	<input type="checkbox"/> disponible	<input type="radio"/> obligatoire	<input type="radio"/> désactivé	<input type="radio"/> activé
com_zimbra_url	<input type="checkbox"/> disponible	<input type="radio"/> obligatoire	<input type="radio"/> désactivé	<input type="radio"/> activé
com_zimbra_webex	<input type="checkbox"/> disponible	<input type="radio"/> obligatoire	<input type="radio"/> désactivé	<input type="radio"/> activé
com_zimbra_ymemoticons	<input type="checkbox"/> disponible	<input type="radio"/> obligatoire	<input type="radio"/> désactivé	<input type="radio"/> activé

Tout sélectionner Tout désélectionner

obligatoire forcera le zimlet activé, et rendra le zimlet invisible dans la préférence de client Web.  
activé et désactivé définit uniquement l'état par défaut du zimlet, et peut être remplacé dans la préférence de client web par les utilisateurs.

## Thèmes :

Page Thèmes affichant le thème par défaut, les thèmes installés et les thèmes disponibles.

Accueil - Configurer - Domaines - infra.adds - Thèmes

**infra.adds**

Personnaliser les couleurs des thèmes

**Remarque :** les modifications seront appliquées uniquement après vidage du cache des thèmes ou relance du processus "mailboxd".

Couleur de premier plan des thèmes :

Couleur de fond des thèmes :

Couleur secondaire des thèmes :

Choix de la couleur des thèmes :

Réinitialiser toutes les couleurs des thèmes

## Certificat :

Accueil - Configurer - Domaines - infra.adds - Certificat

**infra.adds**

Identifiant : a03b0fce-597f-494

Créé le : 18 Mars 2021 13:2

État : Actif

**!** Le certificat du domaine doit être ajouté au certificat CA, et la clé privée du domaine ne doit pas être protégée par un mot de passe.

Certificat du domaine

Clé privée du domaine

## Quota de la Boîte aux lettres :

Le quota de compte est la quantité d'espace en mégaoctets qu'un compte peut utiliser. Le quota comprend les e-mails, les informations sur les réunions du calendrier, les listes de tâches, les fichiers du Porte-documents et les dossiers de flux RSS. Lorsque le quota est atteint, tous les e-mails sont rejetés et les utilisateurs ne peuvent pas ajouter de fichiers à leur compte. Si vous définissez le quota sur 0, les comptes n'ont pas de quota.

Accueil - Configurer - Domaines - infra.adds - Quota de la Boîte aux lettres

Compte	Taille de la boî...	Quota utilisé	Quota
admin@infra.adds	0.98 Mo	<input type="text"/> 0%	illimité MB
pc-client01@infra.adds	0.00 Mo	<input type="text"/> 0%	illimité MB
galsync.hxmv33ra@infra.adds	0.00 Mo	<input type="text"/> 0%	illimité MB
ham.71qd4imhgc@infra.adds	0.00 Mo	<input type="text"/> 0%	illimité MB
pc-client02@infra.adds	0.00 Mo	<input type="text"/> 0%	illimité MB
spam.ene2xmw1s@infra.adds	0.00 Mo	<input type="text"/> 0%	illimité MB
virus-quarantine.ocpgw40h@infra.adds	0.00 Mo	<input type="text"/> 0%	illimité MB

## Serveurs :

Un serveur est une machine sur laquelle un ou plusieurs packages de services Zimbra sont installés. Lors de l'installation, le serveur Zimbra est automatiquement enregistré sur le serveur LDAP. Vous pouvez modifier les enregistrements d'un serveur, mais vous ne pouvez pas ajouter ou supprimer des serveurs.

### Information générale :

La page information générale montre ce qui suit :

Afficher le nom du serveur, champ pour une description en une ligne du serveur, nom d'hôte du serveur, nom annoncé LMTP (Il s'agit du nom d'hôte à afficher lorsque des connexions LMTP sont établies avec ce serveur), adresse de liaison LMTP (Adresse IP à utiliser lors de la connexion via LMTP), nombre maximum de tâches planifiées pouvant être exécutées (Il s'agit du nombre de threads qui peuvent traiter simultanément les importations de sources de données. La valeur par défaut est 20 threads), temps de veille entre les purges ultérieures de la boîte aux lettres (Le serveur gère le calendrier de purge des messages. Vous pouvez configurer la durée pendant laquelle le serveur doit «se reposer» entre les messages de purge, soit en tant que paramètre de serveur, soit en tant que paramètre global. Par défaut, la purge des messages est planifiée pour s'exécuter toutes les 1 minute), l'option permettant d'activer que le serveur est une cible de recherche de proxy inverse (Si cette option est sélectionnée, l'option Activer la connexion en texte clair est automatiquement cochée dans l'onglet IMAP du serveur).

Accueil - Configurer - Serveurs - zimbra.infra.adds - Information générale

### zimbra.infra.adds

▼ Information générale	
Nom affiché :	zimbra.infra.adds
Description :	<input type="text"/>
Nom de l'hôte du service :	zimbra.infra.adds
Nom commun du serveur LMTP :	<input type="text"/>
Adresse du serveur LMTP :	<input type="text"/>
Nombre maximum de tâches planifiées pouvant être exécutées simultanément :	20
Temps d'inactivité entre deux purges de la boîte aux lettres :	1 <input type="text"/> minutes
Ce serveur est la cible d'une recherche de proxy inverse	<input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">Réinitialiser pour la valeur globale</a>
Commentaires :	<input type="text"/>

## Services :

L'onglet Services affiche les services Zimbra. Une coche identifie les services activés pour le serveur sélectionné. Les services possibles incluent LDAP, Mailbox, proxy IMAP et POP, MTA, SNMP, Logger, Spell Checker, Anti-Virus, Anti-Spam et VMware HA Heartbeat.

Accueil - Configurer - Serveurs - zimbra.infra.adds - Services

## zimbra.infra.adds

Services activés	
LDAP	<input checked="" type="checkbox"/>
Boîte aux lettres	<input checked="" type="checkbox"/>
Proxy inverse	<input checked="" type="checkbox"/>
Agent MTA	<input checked="" type="checkbox"/>
Policyd	<input type="checkbox"/>
SNMP	<input checked="" type="checkbox"/>
Anti-spam	<input checked="" type="checkbox"/>
Antivirus	<input checked="" type="checkbox"/>
Vérificateur d'orthographe	<input checked="" type="checkbox"/>
Journalisation	<input checked="" type="checkbox"/>
Heartbeat de haute disponibilité VMware	<input type="checkbox"/>
DomainKeys Identified Mail	<input checked="" type="checkbox"/>

## Agent MTA :

La page Serveur MTA est utilisée pour configurer les paramètres MTA pour un serveur spécifique. Les paramètres du serveur remplacent les paramètres globaux.

Accueil - Configurer - Serveurs - zimbra.infra.adds - Agent MTA

## zimbra.infra.adds

▼ Authentification	
Activer l'authentification :	<input checked="" type="checkbox"/>
Authentification TLS seulement	<input checked="" type="checkbox"/>
▼ Réseau	
Nom des hôtes de l'agent MTA du Webmail :	<input type="text" value="zimbra.infra.adds"/> <input type="button" value="Retirer"/> <input type="button" value="Ajouter"/> <input type="button" value="Réinitialiser pour la valeur globale"/>
Port MTA du Webmail :	<input type="text" value="25"/>
Relais MTA pour livraison externe :	<input type="text"/> : <input type="text"/>
MTA de relais (fallback) pour livraison externe :	<input type="text"/> : <input type="text"/>
Délai d'expiration de l'agent du Webmail (en sec.):	<input type="text" value="60"/>
Réseaux MTA de confiance :	<input type="text" value="127.0.0.0/8 [::1]/128 192.168.5.0/24"/> <input type="button" value="Réinitialiser pour la valeur globale"/>
SMTP DNS:	<input type="text" value="Activé"/>
▼ Serveur Militer	
Activer le serveur Militer	<input type="checkbox"/>
Adresse de liaison du serveur Militer :	<input type="text"/> <input type="button" value="Ajouter"/>
Port de liaison de serveur Militer :	<input type="text" value="7026"/>

## IMAP :

L'onglet IMAP indique si les éléments suivants sont activés. Si le paramètre est différent du paramètre global, le champ est mis en surbrillance avec un lien Réinitialiser vers global.

Accueil - Configurer - Serveurs - zimbra.infra.adds - IMAP

**zimbra.infra.adds**

Attention : pour appliquer les modifications apportées aux paramètres, vous devez redémarrer le serveur.

Service	
Activer le service IMAP	<input checked="" type="checkbox"/>
Activer SSL pour le service IMAP	<input checked="" type="checkbox"/>
Accepter les mots de passe en clair	<input checked="" type="checkbox"/> Réinitialiser pour la valeur globale
Nombre de tâches parallèles :	<input type="text" value="200"/>

Réseau	
Numéro de port IMAP :	<input type="text" value="7143"/>
Port IMAP (SSL) :	<input type="text" value="7993"/>

## POP :

La page POP affiche :

- Services activés, y compris les services POP, SSL pour les services POP, la connexion en texte clair et le nombre de threads autorisés.
- Options de réseau POP pour le nom et l'adresse annoncés et les numéros de port POP.

Accueil - Configurer - Serveurs - zimbra.infra.adds - POP

**zimbra.infra.adds**

Nom d'hôte du service: zimbra.infra.adds  
Identifiant: e7bb9280-64e7-4d6b-  
Créé le: 18 Mars 2021 13:25:55

Attention : pour appliquer les modifications apportées aux paramètres, vous devez redémarrer le serveur.

Service	
Activer le service POP3	<input checked="" type="checkbox"/>
Activer SSL pour POP3	<input checked="" type="checkbox"/>
Accepter les mots de passe en clair	<input checked="" type="checkbox"/> Réinitialiser pour la valeur globale
Nombre de tâches parallèles :	<input type="text" value="100"/>

Réseau	
Nom publié :	<input type="text"/>
Adresse :	<input type="text"/>
	Remarque : adresse ou adresses d'interface sur lesquelles le serveur POP3 doit écouter. Si vide, se connecte à toutes les interfaces.
Numéro de port POP3	<input type="text" value="7110"/>
Numéro de port POP3 SSL	<input type="text" value="7995"/>

## Volumes :

Accueil - Configurer - Serveurs - zimbra.infra.adds - Volumes

**zimbra.infra.adds**

**Gestion des volumes**

Nom du volu...	Racine du Volume	Type de Volume	Comprimer blobs	Seuil de compre...	Volume actuel
index1	/opt/zimbra/index	Index	Non	4096 octets	✓
message1	/opt/zimbra/store	Données	Non	4096 octets	✓

**Affecter les volumes actuels**

Volume de données actuel :

Volume utilisé pour le stockage des index :

## Liaisons d'adresse IP :

Accueil - Configurer - Serveurs - zimbra.infra.adds - Liaisons d'adresse IP

**zimbra.infra.adds**

Nom d'hôte du service: zimbra.infra.adds

Identifiant : e7bb9280-64e7-4d6b-ac69-2169235a3cc2

Créé le : 18 Mars 2021 13:25:59

**Remarque :** pour que les modifications d'adresse IP soient appliquées, vous devez redémarrer le serveur.  
Si l'adresse IP n'est pas définie, le service correspondant sera lié à toutes les interfaces du serveur.

**Configuration du client Web**

Adresse IP du serveur du client Web

Adresse IP SSL du serveur du client Web

Adresse IP du certificat du client SSL du serveur du client Web

**Configuration de la console d'administration**

Adresse IP du serveur de la console d'administration

## Proxy :

Accueil - Configurer - Serveurs - zimbra.infra.adds - Proxy

## zimbra.infra.adds

**Attention :** Pour appliquer les modifications apportées à ces paramètres, vous devez redémarrer le serveur proxy.

## ▼ Configuration du proxy Web

Activer le proxy Web :	<input checked="" type="checkbox"/>	Réinitialiser pour la valeur globale
Mode de proxy Web :	https ▼	Réinitialiser pour la valeur globale
Proxy vers serveurs en amont via SSL :	<input checked="" type="checkbox"/>	Réinitialiser pour la valeur globale
Port HTTP du proxy :	80	Réinitialiser pour la valeur globale
Port HTTPS du proxy :	443	Réinitialiser pour la valeur globale
Activer le proxy de console d'administration :	<input type="checkbox"/>	
Port de console d'administration de proxy :	9071	

## ▼ Configuration du proxy de messagerie

Activer le proxy de messagerie :	<input checked="" type="checkbox"/>	Réinitialiser pour la valeur globale
Port IMAP du proxy :	143	Réinitialiser pour la valeur globale
Port IMAPS du proxy :	993	Réinitialiser pour la valeur globale
Activer l'authentification PLAIN pour IMAP :	<input checked="" type="checkbox"/>	
Activer l'authentification GSSAPI pour IMAP :	<input type="checkbox"/>	
Mode de connexion IMAP en texte clair :	starttls seulement ▼	
Port POP3 du proxy :	110	Réinitialiser pour la valeur globale
Port POP3S du proxy :	995	Réinitialiser pour la valeur globale
Activer l'authentification PLAIN pour POP3 :	<input checked="" type="checkbox"/>	
Activer l'authentification GSSAPI pour POP3 :	<input type="checkbox"/>	
Mode de connexion POP3 en texte clair :	starttls seulement ▼	

## ▼ Configuration de proxy avancée

Nombre de processus de travail :	4	
Nombre maximal de connexions par processus de travail :	10240	
Niveau du journal de proxy :	info ▼	
Résoudre l'adresse de routage en amont dans ZCS :	<input checked="" type="checkbox"/>	
<div> La génération de configuration de proxies pour des noms d'hôtes virtuels différents est requise si vous voulez que chaque nom d'hôte virtuel ait une configuration distincte (par exemple des certificats SSL ou un certificat de client CA).</div>		
Générer la configuration de proxy pour chaque nom d'hôte virtuel :	<input checked="" type="checkbox"/>	

## Paramètres globaux :

Les paramètres globaux définissent les valeurs globales par défaut pour les serveurs, les comptes, la classe de service et les domaines. Ces valeurs et paramètres par défaut s'appliquent si les valeurs et paramètres n'ont pas été explicitement définis dans les paramètres configurés ailleurs.

## Informations générale :

Informations générales pour définir le plafond global du nombre de résultats d'une recherche GAL, pour définir le domaine par défaut et pour configurer le nombre de threads pouvant être utilisés pour obtenir le contenu à partir de sources de données distantes. Voir Informations générales pour les paramètres généraux.

Accueil - Configurer - Paramètres globaux - Information générale [? Aide](#) [Enregistrer](#) [Fermer](#)

**Remarque :** Les paramètres s'appliquent uniquement aux serveurs sur lesquels le ou les services appropriés ont été installés et activés. Les paramètres appliqués aux serveurs, noms de domaine et classes de service remplacent les paramètres globaux.

▼ Information générale

Nombre maximum de résultats renvoyés par les recherches GAL :	<input type="text" value="100"/>
Domaine par défaut :	<input type="text" value="infra.adds"/>
Nombre maximum de tâches planifiées pouvant être exécutées simultanément :	<input type="text" value="20"/>
Temps d'inactivité entre deux purges de la boîte aux lettres :	<input type="text" value="1"/> <span>minutes</span>
Taille maximum (en ko) d'un fichier uploadé à partir du Bureau Zimbra :	<input type="text" value="10240"/>
URL d'aide administrateur :	<input type="text"/>
URL d'aide administrateur délégué :	<input type="text"/>

## Fichiers joints :

Fichiers joints pour permettre aux règles de rejeter les messages qui incluent des pièces jointes d'une extension spécifique.

Accueil - Configurer - Paramètres globaux - Fichiers joints [? Aide](#) [Enregistrer](#)

**Remarque :** Les paramètres s'appliquent uniquement aux serveurs sur lesquels le ou les services appropriés ont été installés et activés. Les paramètres appliqués aux serveurs, noms de domaine et classes de service remplacent les paramètres globaux.

Les pièces jointes ne peuvent pas être affichées (quelle que soit la classe COS active) ☐

Envoyer un avis d'extension bloquée au destinataire ☒

Extensions bloquées actuellement par l'agent MTA

Extensions courantes

asf  
bat  
chm  
cmd  
com  
dll  
do  
exe  
hip  
hta

Ajouter la sélection

Tout ajouter

Nouvelle extension :

Ajouter



## Agent MTA :

MTA pour activer l'authentification, définir la taille maximale des messages, activer ou désactiver le protocole et les vérifications DNS et ajouter X-Originating-IP aux en-têtes de message.

Accueil - Configurer - Paramètres globaux - Agent MTA

Remarque : Les paramètres s'appliquent uniquement aux serveurs sur lesquels le ou les services appropriés ont été installés et activés. Les paramètres appliqués aux serveurs, non

▼ Authentification

Activer l'authentification : ☒

Authentification TLS seulement ☒

▼ Réseau

Nom des hôtes de l'agent MTA du Webmail : localhost Retirer

Ajouter

Port MTA du Webmail : 25

Relais MTA pour livraison externe : :

MTA de relais (fallback) pour livraison externe : :

Si vos enregistrements MX pointent sur un relais de spam ou sur un serveur extérieur à Zimbra, entrez le nom de ce serveur dans le champ "Nom de l'hôte SMTP (entrant)".

Nom de l'hôte SMTP (entrant) :

Réseaux MTA de confiance :

SMTP DNS: Activé

▼ Serveur Militer

Port de liaison de serveur Militer : 7026

Activer le serveur Militer ☐

▼ Mails

Taille maximale du message électronique (Ko) : 10000

Ajouter X adresse IP d'origine aux messages ☒

▼ Vérifications de la politique de service

Politique de service :

Ajouter

▼ Vérifications du protocole

Le nom d'hôte dans le message d'accueil ne respecte pas les RFC (reject\_invalid\_helo\_hostname) ☒

Le client doit accueillir avec un nom d'hôte complet (reject\_non\_fqdn\_helo\_hostname) ☐

L'adresse d'origine doit avoir un nom de domaine complet (reject\_non\_fqdn\_sender) ☒

▼ Vérifications DNS

Adresse IP du client (reject\_unknown\_client\_hostname) ☐

Nom d'hôte dans le message d'accueil (reject\_unknown\_reverse\_client\_hostname) ☐

Domaine d'origine (reject\_unknown\_sender\_domain) ☐

Le client doit se présenter avec un nom d'hôte identifiable (reject\_unknown\_helo\_hostname) ☐

Liste des serveurs indésirables (RBL) :

Ajouter

Liste des RHSBL clients :

Ajouter

Liste des clients RHSBL inverses :

Ajouter

Liste des RHSBL expéditeurs :


Ajouter

## IMAP :

La configuration d'un serveur proxy IMAP / POP est utile pour les sites Zimbra Collaboration Server plus importants qui souhaitent présenter un seul nom d'hôte pour POP / IMAP.

Accueil - Configurer - Paramètres globaux - IMAP

Remarque : Les paramètres s'appliquent uniquement aux serveurs

 Attention : pour appliquer les modifications apportées au serveur, cliquez sur le bouton "Appliquer" en bas à droite de la page.


Service	
Activer le service IMAP	<input checked="" type="checkbox"/>
Activer SSL pour le service IMAP	<input checked="" type="checkbox"/>
Accepter les mots de passe en clair	<input type="checkbox"/>
Nombre de tâches parallèles :	<input type="text" value="200"/>

## POP :

L'accès POP peut être activé en tant que paramètre global ou paramètre de serveur. Les paramètres du serveur remplacent les paramètres globaux.

Accueil - Configurer - Paramètres globaux - POP

Remarque : Les paramètres s'appliquent uniquement aux serveurs

 Attention : pour appliquer les modifications apportées au serveur, cliquez sur le bouton "Appliquer" en bas à droite de la page.

Service	
Activer le service POP3	<input checked="" type="checkbox"/>
Activer SSL pour POP3	<input checked="" type="checkbox"/>
Accepter les mots de passe en clair	<input type="checkbox"/>
Nombre de tâches parallèles :	<input type="text" value="100"/>

## AS/AV :


Les e-mails non sollicités en masse sont appelés spam ou courrier indésirable. Le Zimbra Collaboration Server installe le logiciel anti-spam SpamAssassin comme filtre de messagerie pour identifier les spams. Lors de l'installation, le filtre de formation anti-spam est activé et deux boîtes aux lettres du système de commentaires sont créées pour recevoir une notification par courrier électronique.

Lorsqu'un message est marqué comme spam, le message est remis dans le dossier indésirable du destinataire. Les utilisateurs peuvent afficher le nombre de messages non lus qui se trouvent dans leur dossier de courrier indésirable et peuvent ouvrir le dossier de courrier indésirable pour examiner les messages marqués comme spam.

Accueil - Configurer - Paramètres globaux - AS/AV

Remarque : Les paramètres s'appliquent uniquement aux serveurs sur lesquels le ou les services

▼ Paramètres de filtrage anti-spam

 Remarque : il est nécessaire de redémarrer amavisd pour appliquer les modifications des

Pourcentage de spam supprimés :	<input type="text" value="75"/>
Pourcentage de tags :	<input type="text" value="33"/>
Préfixe du sujet pour les mails détectés comme indésirables :	<input type="text"/>

▼ Paramètres antivirus

Fréquence de mise à jour des définitions :	<input type="text" value="2h"/>
Bloquer les fichiers attachés qui sont des archives cryptées	<input checked="" type="checkbox"/>
Envoi de notification au destinataire	<input checked="" type="checkbox"/>

## Interop :

La fonction Libre / Occupé permet aux utilisateurs de voir les calendriers de chacun pour planifier efficacement des réunions. Vous pouvez configurer la planification des disponibilités sur les serveurs ZCS et Microsoft Exchange.

Accueil - Configurer - Paramètres globaux - Interop

**Remarque :** Les paramètres s'appliquent uniquement aux serveurs sur lesquels le ou les services appropriés ont été ins

▼ Paramètres Microsoft Exchange

URL de Microsoft Exchange Server :	<input type="text"/>
Schéma des autorisations pour Microsoft Exchange :	<input type="text"/>
Type de Serveur Microsoft Exchange :	WebDAV <input type="text"/>
Nom d'utilisateur pour Microsoft Exchange :	<input type="text"/>
Mot de passe d'utilisateur pour Microsoft Exchange :	<input type="password"/>
O et OU utilisés dans l'attribut legacyExchangeDN :	<input type="text"/>

Vérifier les paramètres      Effacer les paramètres


## Thèmes :

L'apparence de l'interface utilisateur de Zimbra Web Client peut être personnalisée globalement et par domaine.

Accueil - Configurer - Paramètres globaux - Thèmes

**Remarque :** Les paramètres s'appliquent uniquement aux serveurs sur lesquels le

▼ Personnaliser les couleurs des thèmes

 **Remarque :** pour modifier les paramètres des thèmes, vous devez vider le

Couleur de premier plan des thèmes :	<input type="text"/>
Couleur de fond des thèmes :	<input type="text"/>
Couleur secondaire des thèmes :	<input type="text"/>
Choix de la couleur des thèmes :	<input type="text"/>

Réinitialiser toutes les couleurs des thèmes

## Évolués :

Vous pouvez définir des règles de validation des e-mails pour valider les adresses e-mail des messages envoyés depuis le client Web Zimbra avancé.

Accueil - Configurer - Paramètres globaux - Évolués

**Remarque :** Les paramètres s'appliquent uniquement aux serveurs sur lesquels

▼ Configuration du partage du porte-documents

Identifiant d'entreprise sur les invites de partage public :

▼ Paramètres de validation du compte de messagerie électronique

Expression rationnelle pour une adresse électronique non valide :

## Authentification :

Lorsque ZCS est configuré pour l'authentification par connexion unique au client Web Zimbra, le serveur est configuré pour rediriger les utilisateurs vers une URL pour la connexion unique. Vous pouvez configurer l'URL de connexion et de déconnexion du client Web et les UA autorisés pour la connexion dans l'URL.

Accueil - Configurer - Paramètres globaux - Authentification

**Remarque :** Les paramètres s'appliquent uniquement aux serveurs sur lesquels le ou les s

▼ Paramétrage de client Web

URL de redirection de connexion de client Web :

URL de redirection de déconnexion de client Web :

Agent utilisateur autorisé à la connexion :

Agent utilisateur autorisé à la déconnexion :

Adresse IP autorisée à la connexion :

Adresse IP autorisée à la déconnexion :

Déconnecter automatiquement les utilisateurs : ☐

▼ Ephemeral Backend Setting

Ephemeral Backend URL:

## Règle de conservation :

Règle de conservation pour définir un seuil de temps de rétention et de suppression pour les éléments dans les dossiers utilisateur.

Accueil - Configurer - Paramètres globaux - Règle de conservation

Remarque : Les paramètres s'appliquent uniquement aux serveurs :

▼ Règles de conservation

Nom de la règle	Période de conservation
-----------------	-------------------------

Supprimer

Modifier

Ajouter

▼ Règles de mise au rebut

Nom de la règle	Seuil de mise au rebut
-----------------	------------------------

Supprimer

Modifier

Ajouter

## Proxy :

Accueil - Configurer - Paramètres globaux - Proxy

Remarque : Les paramètres s'appliquent uniquement aux serveurs sur lesquels le ou les s



Attention : Pour appliquer les modifications apportées à ces paramètres, vous deve

## ▼ Configuration du proxy Web

Activer le proxy Web :	<input checked="" type="checkbox"/>
Mode de proxy Web :	http ▼
Proxy vers serveurs en amont via SSL :	<input checked="" type="checkbox"/>
Port HTTP du proxy :	0
Port HTTPS du proxy :	0
Activer le proxy de console d'administration :	<input type="checkbox"/>
Port de console d'administration de proxy :	9071

## ▼ Configuration du proxy de messagerie

Activer le proxy de messagerie :	<input checked="" type="checkbox"/>
Délai d'attente lorsque la connexion échoue (secondes) :	10
Port IMAP du proxy :	143
Port IMAPS du proxy :	993
Activer l'authentification PLAIN pour IMAP :	<input checked="" type="checkbox"/>
Activer l'authentification GSSAPI pour IMAP :	<input type="checkbox"/>
Mode de connexion IMAP en texte clair :	starttls seulement ▼
Port POP3 du proxy :	110
Port POP3S du proxy :	995
Activer l'authentification PLAIN pour POP3 :	<input checked="" type="checkbox"/>
Activer l'authentification GSSAPI pour POP3 :	<input type="checkbox"/>
Mode de connexion POP3 en texte clair :	starttls seulement ▼

## ▼ Configuration de proxy avancée

Nombre de processus de travail :	4
Nombre maximal de connexions par processus de travail :	10240
Niveau du journal de proxy :	info ▼
Résoudre l'adresse de routage en amont dans ZCS :	<input checked="" type="checkbox"/>



La génération de configuration de proxies pour des noms d'hôtes virtuels différents

Générer la configuration de proxy pour chaque nom d'hôte virtuel :	<input checked="" type="checkbox"/>
--	-------------------------------------



Seuls les proxies dont les adresses IP figurent dans la liste ci-dessous sont autoris

Adresses IP de proxies pour lesquelles l'authentification avancée est autorisée :	<input type="text"/>
	+

## Zimlets :

Les Zimlets <sup>TM</sup> sont un mécanisme permettant d'intégrer ZCS avec différentes applications tierces pour améliorer l'expérience utilisateur du client Web Zimbra. Avec les Zimlets, les utilisateurs peuvent consulter des informations et interagir avec l'application tierce à partir de leurs messages électroniques. Les Zimlets peuvent être mis à disposition des utilisateurs à partir du volet de présentation du client Web Zimbra en modifiant la classe de service (COS).

Accueil - Configurer - Zimlets				
Nom	Nom affiché	Description	Version	Etat
com_zextras_chat_open	OpenChat	zimlet OpenChat	13	Activé
com_zimbra_attachcontacts	Joindre contacts	Permet de Joindre des contacts lorsque vous composez un nouveau message.	1.1	Activé
com_zimbra_attachmail	Email Attacher	Joignez des mails lorsque vous en rédigez un nouveau.	1.2	Activé
com_zimbra_date	Date	Souligne les dates, donne un aperçu des rendez-vous associés et crée un lien vers le calendrier.	2.7	Activé
com_zimbra_email	Adresse mail	Souligne et donne un aperçu des détails contact associés à une adresse mail.	11.12	Activé
com_zimbra_mailarchive	Archiver	D'un simple clic, déplacez des objets vers un dossier d'archivage (allégez votre Boîte de réception).	0.6	Activé
com_zimbra_phone	Téléphone	Souligne les numéros de téléphone pour autoriser les appels Skype	2.7	Activé
com_zimbra_srchhighlighter	Surligneur de recherche	Après une recherche de mail, ce Zimlet surligne les termes de la recherche en jaune	0.9	Activé
com_zimbra_url	Liens URL	Surligner les URL Web à lier dans les mails.	2.5	Activé
com_zimbra_webex	WebEx	Programmez, lancez ou rejoignez facilement des réunions WebEx	3.4	Activé
com_zimbra_ymemoticons	Émoticônes Yahoo!	Affiche des images Émoticônes Yahoo! dans les mails	2.10	Activé

## Extensions d'administrations :

Vous pouvez créer des modules personnalisés à ajouter à l'interface de la console d'administration Zimbra, puis vous pouvez utiliser la console d'administration pour télécharger et installer facilement les modules que vous avez créés.

Accueil - Configurer - Extensions d'administration		
Nom	Nom affiché	Description
com_zimbra_adminversioncheck	Vérification de version	Extension d'administration de vérification de version
com_zimbra_bulkprovision	Migration de compte	Extension d'administration de migration de compte
com_zimbra_cert_manager	Gestionnaire de certificats	Extension d'administration de gestionnaire de certificats
com_zimbra_clientuploader	Envoi/upload du client	Extension permettant aux administrateurs d'envoyer/uploader le logiciel client vers le serveur.
com_zimbra_proxy_config	Configurateur de proxy	Extension d'administration de configuration de proxy Zimbra
com_zimbra_tooltip	Info-bulle d'aide	Extension d'administration d'info-bulle d'aide
com_zimbra_viewmail	Visionneuse de mails	Extension d'administration pour permettre à l'administrateur d'afficher les mails
tk_barrydegraaff_accounthistory_admin		Account history



## Certificats :

Un certificat est l'identité numérique utilisée pour la communication sécurisée entre différents hôtes ou clients et serveurs. Les certificats sont utilisés pour certifier qu'un site vous appartient.

Accueil - Configurer - Certificats - zimbra.infra.adds

### Nom du serveur : zimbra.infra.adds

#### Certificat pour le service Zimbra ldap :

Sujet : OU = Zimbra Collaboration Server, CN = zimbra.infra.adds  
Émetteur commercial : O = CA, OU = Zimbra Collaboration Server, CN = zimbra.infra.adds  
Durée de validité : Mar 18 12:25:43 2021 GMT - Mar 17 12:25:43 2026 GMT  
Autre nom de domaine : zimbra.infra.adds

#### Certificat pour le service Zimbra mailboxd :

Sujet : OU = Zimbra Collaboration Server, CN = zimbra.infra.adds  
Émetteur commercial : O = CA, OU = Zimbra Collaboration Server, CN = zimbra.infra.adds  
Durée de validité : Mar 18 12:25:43 2021 GMT - Mar 17 12:25:43 2026 GMT  
Autre nom de domaine : zimbra.infra.adds

#### Certificat pour le service Zimbra mta :

Sujet : OU = Zimbra Collaboration Server, CN = zimbra.infra.adds  
Émetteur commercial : O = CA, OU = Zimbra Collaboration Server, CN = zimbra.infra.adds  
Durée de validité : Mar 18 12:25:43 2021 GMT - Mar 17 12:25:43 2026 GMT  
Autre nom de domaine : zimbra.infra.adds

#### Certificat pour le service Zimbra proxy :

Sujet : OU = Zimbra Collaboration Server, CN = zimbra.infra.adds  
Émetteur commercial : O = CA, OU = Zimbra Collaboration Server, CN = zimbra.infra.adds  
Durée de validité : Mar 18 12:25:43 2021 GMT - Mar 17 12:25:43 2026 GMT  
Autre nom de domaine : zimbra.infra.adds

## Outils et migration :

### Téléchargements :




Pages pour télécharger des utilitaires Zimbra.

Accueil - Outils et migration - Téléchargements


### Télécharger des utilitaires Zimbra

Voici les liens pour les utilitaires Zimbra. Pour plus de détails sur ces utilitaires, consultez l'aide en ligne. ?

#### Téléchargements pour les Administrateurs

-  **Assistant de migration ZCS général (32 bits)** **Assistant de migration ZCS général (64 bits)**  
Cette application Windows exécute une migration de serveur à serveur des mails, du calendrier et des contacts depuis Microsoft Exchange, un fichier PST ou IBM Domino vers ZCS.
-  **Assistant ZCS – Migration pour Domino**  
Cette application Windows exécute une migration de serveur à serveur : les mail, le calendrier et les contacts sont transférés d'IBM Domino à ZCS.
-  **Assistant de migration ZCS existant pour l'échange**  
Cette application Windows exécute une migration de serveur à serveur : les mail, le calendrier et les contacts sont transférés de Microsoft Exchange à ZCS.

#### Téléchargements pour les Utilisateurs

-  **Assistant d'importation PST existant (Instructions à l'attention de l'utilisateur)**  
Cette application Windows importe un fichier .pst d'Outlook vers un serveur ZCS (pour un seul utilisateur).

### Mises à jour du logiciel :

Lorsque ZCS est installé, l'utilitaire de mise à jour du logiciel ZCS est automatiquement configuré pour rechercher la dernière version de ZCS une fois par jour et, s'il existe une mise à jour, pour envoyer une notification à l'adresse configurée dans les mises à jour du serveur de la console d'administration.

Accueil - Outils et migration - Mises à jour du logiciel

Aide Enregistrer Fermer

**i** Aucune mise à jour n'est disponible (le logiciel de votre serveur Zimbra est à jour).

Configuration Activités

Serveur qui recherche les mises à jour : \* zimbra.infra.adds

Si vous souhaitez rechercher les mises à jour plus souvent que toutes les deux heures, vous devez configurer la tâche cron associée à "opt/zimbra/libexec/zmcheckversion" et exécutée sur : zimbra.infra.adds.

Fréquence de recherche des mises à jour : 1 jours

URL des mises à jour : \* https://www.zimbra.com/aus/universal/update.p

Envoyer un mail de notification chaque fois que des mises à jour sont disponibles ☒

Si vous souhaitez que les notifications soient envoyées depuis une adresse mail autre que celle de votre administrateur système par défaut, veuillez à inclure cette adresse dans l'attribut zimbraAllowFromAddress du compte de l'administrateur système ou à ce que l'attribut zimbraAllowAnyFromAddress du compte administrateur ait la valeur TRUE.

Envoyer un mail de notification à : admin@infra.adds

Envoyer un mail de notification de la part de : admin@infra.adds

Mail de notification – Exemple d'objet : \$[IS\_CRITICAL] updates are available for your

Mail de notification – Exemple de message : \$[BEGIN\_PREFIX]The following updates were found:\$[NEWLINE]\$(NEWLINE)\$(END\_PREFIX)\$(BEGIN\_UPDATE)\$(UPDATE\_COUNTER). \$[IS\_

Accueil - Outils et migration - Mises à jour du logiciel

**i** Aucune mise à jour n'est disponible (le logiciel de votre serveur Zimbra est à jour).

Configuration Activités

Dernière recherche de mises à jour : 26 Mai 2021 14:18:03  
Dernière recherche positive de mises à jour : 26 Mai 2021 14:18:03

## Account History :

Une extension Zimbra qui permet à l'utilisateur de surveiller sa connexion récente et l'activité de son compte. Ceci est important pour assurer la sécurité du compte de l'utilisateur.

Accueil - Outils et migration - Account History

### Account History

To review the users recent account activity, enter a user account.

Date	IP	Protocol
2021-05-27 11:59:53	192.168.5.202	soap

1

## Rechercher :

La page de recherche peut être utilisée pour voir les résultats de la recherche à partir des requêtes effectuées dans le champ de recherche dans l'en-tête de la console d'administration. Lorsque vous ouvrez cette page sans entrer de requête de recherche, Tous les résultats sont la recherche par défaut et cela affiche les comptes, les domaines et les listes de distribution dans le volet Contenu.

Dans la section Options de recherche du volet Rechercher > Navigation, vous pouvez créer une recherche plus spécifique. Voir Recherche avancée.

Accueil

Rechercher

Tous les résultats 9

Comptes 7

Alias 2

Domaines 0

Listes de distribution 0

Options de recherche

Attributs de base

État

Heure de dernière connexion...

Adresse mail externe

COS

Serveur

Domaines

Recherches enregistrées

Comptes en maintenance

Comptes verrouillés

Comptes non actifs

Comptes Admin

Comptes clôturés

Comptes externes

Comptes inactifs (90 jours)

Comptes inactifs (30 jours)

Accueil - Rechercher - Rechercher

T...	Nom	Nom affiché	État	Dernière connexion	Description
	admin@infra.adds		Actif	22 Mai 2021 23:01:51	Administrative Account
	galsync.hxm33ra@infra.adds		Actif	Jamais connecté	
	ham.71qd4imhgc@infra.adds		Actif	Jamais connecté	System account for Non-Spam (Ham) training.
	pc-client01@infra.adds	PC-Client01	Actif	30 Mars 2021 09:10:55	
	pc-client02@infra.adds	PC-Client02	Actif	31 Mars 2021 08:51:37	
	spam.ene2xmw1s@infra.adds		Actif	Jamais connecté	System account for spam training.
	virus-quarantine.ocpgw40h@infra.adds		Actif	Jamais connecté	System account for Anti-virus quarantine.
	postmaster@infra.adds			Jamais connecté	
	root@infra.adds			Jamais connecté	

## Centre d'aide :

Accueil - Centre d'aide

### Centre d'aide pour les administrateurs Zimbra

#### Aide en ligne Zimbra

Cette aide en ligne Zimbra décrit l'utilisation de la console d'administration. Pour plus de détails sur cette version (nouvelles fonctionnalités et problèmes résolus), consultez les Notes de version/Release notes disponibles dans la documentation du serveur de collaboration Zimbra.

[Documentation du serveur de collaboration Zimbra](#)

#### Guide de l'administrateur

Le Guide de l'administrateur décrit l'architecture système de Zimbra, les différents modules Zimbra, les fonctions d'administration et les commandes CLI.

#### Guide de l'utilisateur

Le Guide de l'utilisateur décrit les applications et les fonctionnalités utilisées dans le client Web de Zimbra.

#### Demander à la communauté

Dans les [forums Zimbra](#), vous pouvez trouver des réponses à la plupart de vos questions. Vous pouvez rechercher parmi les réponses existantes ou pos(t)er une question directement.

Le [wiki Zimbra](#) rassemble des articles qui ont été rédigés par l'équipe Zimbra de support technique et par la communauté en réponse à des difficultés d'administration et à des solutions de dépannage qui ne sont pas décrites dans la documentation standard.

## Migration – Foire aux questions (FAQ)

[Comment dois-je procéder pour migrer des comptes de messagerie entre Exchange et Zimbra ?](#)

[Comment mes utilisateurs doivent-ils procéder pour importer le contenu d'un fichier .pst entre une boîte aux lettres Microsoft Outlook \(2007, 2010, 2013\) et Zimbra ?](#)

[Comment dois-je procéder pour migrer des comptes de messagerie entre Domino et Zimbra ?](#)

[Comment dois-je procéder pour migrer des données de calendrier à l'aide de l'outil iCalendar ?](#)