# Microsoft 365 - Administration et Configuration

## MFA - Méthodes d’authentification

Sélection des méthodes autorisées :

Portail Entra > Protection > Méthodes d’authentification > Stratégies > Jetons OATH de logiciels tiers

## Commandes PowerShell – Exchange Online

Install-Module -Name ExchangeOnlineManagement

Connect-ExchangeOnline -UserPrincipalName upn@domaine.fr -ShowProgress $true

Get-PSSession

Disconnect-ExchangeOnline

Get-Module tmp\*

## Distribution Group – Affichage des informations

Get-EXODistributionGroup -Identity "adresse@domaine.fr" | fl name, dist\*

## Configuration DKIM pour un domaine

New-DkimSigningConfig -DomainName domaine.fr -Enabled $false

Get-DkimSigningConfig -Identity domaine.fr | Format-List Selector1CNAME, Selector2CNAME

Set-DkimSigningConfig -Identity domaine.fr -Enabled $true

## Configuration régionale des dossiers IMAP

Get-EXOMailbox

Set-MailboxRegionalConfiguration -id upn@domaine.fr -LocalizeDefaultFolderName:$true -Language fr-fr

## Gestion des adresses SMTP et boîtes aux lettres

Get-EXORecipient | Where-Object {$\_.EmailAddresses -match "adresse@domaine.fr"} | Format-List Name, RecipientType, EmailAddresses

Get-Mailbox archive.adresse@domaine.fr | fl UserPrincipalName,EmailAddresses

Set-Mailbox archive.adresse@domaine.fr -EmailAddresses @{remove="adresse@domaine.fr"}

Add-MailboxPermission -Identity upn@domaine.fr -User upn@domaine.fr -AccessRights FullAccess -AutoMapping $false

## Gestion des listes SPAM utilisateur

Get-MailboxJunkEmailConfiguration -Identity upn@domaine.fr | Format-List trusted\*, contacts\*, blocked\*

## Exchange – Connecteur de routage vers un service externe (ex : Mailo)

1. Préparation :

- Déterminer les adresses concernées
- Vérifier la configuration du service tiers (Mailo)
- Obtenir les paramètres SMTP

2. Création d’un connecteur sortant :

Centre d’administration Exchange > Flux de messagerie > Connecteurs > Ajouter

- Depuis : Microsoft 365
- Vers : Organisation partenaire
- Nom : "Routage vers Mailo"
- Utilisation : Si une règle est définie
- Routage : via l’enregistrement MX du partenaire
- Sécurité : TLS
- Validation : Adresse de test
- Enregistrer le connecteur

3. Créer une règle de transport :

- Condition : Destinataire est [user1@... etc.]
- Action : Rediriger vers le connecteur "Routage vers Mailo"

4. Tests & vérifications :

- Envoyer un e-mail à une adresse concernée
- Vérifier la livraison via les journaux

## Configuration DNS

- MX : pointent vers Microsoft 365
- SPF / DKIM / DMARC : bien configurés pour l’authentification
- Journalisation Exchange : activée pour suivi des redirections

## Boîtes aux lettres & Archive Online

Taille maximale : 100 Go

Archive Online : Permet d’archiver automatiquement les mails de plus de 2 ans

➤ https://learn.microsoft.com/fr-fr/purview/enable-archive-mailboxes#how-to-enable-an-archive-mailbox

## Support Outlook Classique

La version classique d’Outlook pour Windows sera prise en charge jusqu’en 2029.