Creazione ed abilitazione nuova casella microsoft tramite Oauth

La procedura presuppone di avere già un account con privilegi da amministratore su https://account.microsoft.com/, di aver già registrato un' app per il dominio e di conoscere il **secret** rilasciato in fase di registrazione per l'applicazione. La procedura verrà eseguita su una macchina windows.

Effettuare test recupero token application

Per effettuare un test di connessione con l'applicazione, effettuare la seguente curl modificando tutti i parametri tra # con i loro valori corrispondenti.

curl --location 'https://login.microsoftonline.com/#TENANT_ID#/oauth2/v2.0/token' \

--header 'Content-Type: application/x-www-form-urlencoded' \

- --data-urlencode 'client_id=#CLIENT_ID#' \
- --data-urlencode 'scope=https://outlook.office365.com/.default' \
- --data-urlencode 'client_secret=#CLIENT_SECRET#' \
- --data-urlencode 'grant_type=client_credentials'

Creazione nuovo account

- 1 andare all'indirizzo https://account.microsoft.com/ ed effettuare la login con le credenziali dell'amministratore
- 2 premere sul tasto Aggiungi utente e compilare la form che apparirà sulla destra

Section Semplificata					
	 Add user Toeset passwo 	rd 🙀 Add team 🗔 View your bill \cdots			×
Per organizzazioni simili				Aggiungere un account utente	
Configurare la posta dominio personalizza Connettere un dominio di ottenerne uno nuovo.	elettronica con un con ini e proprietari o	Aiuta i clienti a pianificare appuntamenti con te Impostare un calendario con gli orari di lavoro e permettere ai clienti di prenotare l'orario che preferiscono.	Condividi le informazioni di formazione su Microsoft Teams Aiuta tutti a imparare a usare Teams.	Questa procedura userà 1 delle licenze 365 app per dispositivi mobili o usare l dispositivi. Microsoft 365 Business Standard Include le app per la collaborazione co Teams. oltre a Outlook per la posta elle churc de a rombasiume	23 e questa persona potrà scaricare Microsoft Microsoft 365 sul Web da qualsiasi numero di me Word, Excel, PowerPoint, OneNote e tronica e OneDrive per l'archiviazione sul
La tua organizzazione					
Ollineri di Terre i	BAbbananati (DAanaa	dara Acantananiana			41 —
	Abbohamenti iki Apprend	dere // Configurazione		Informazioni utente	
Consente di gestire chi può accedere alle app e ai servizi inclusi nelle sottoscizioni Microsoft 365. Aggiungere o rimuovere utenti, gestire le licenze e reimpostare le passivord.				Nome *	Cognome *
+ Anniungi utanta 🕄 Reimpor	ta nassword			er	dogway
	na passiloi o			Nome utente per l'accesso *	Dominio
Nome 1	Nome utente per l'access	io Ucenze		erdogway	Bolowood.onmicrosoft.com
Davide Di Lisa	ddilsa@bolowood.onmic	crosoft.com Microsoft 365 Business Stand	lard	Creare automaticamente una pass	word
MSA MSA ms@bolowood.comicrosoft.com Microsoft 365 Business Standard			lard	Cutente deve cambiare la password al primo accesso	
				Inviare tramite posta elettronica le	informazioni di accesso
				Fino a 5 indirizzi di posta elettron	ica separati da punto e virgola "
				ddilisa@bolowood.onmicrosoft.o	om
					,

3 - modificare o recuperare la password dell'account appena creato

Verificare dati nuovo account

- 1 andare all'indirizzo: https://azure.microsoft.com/it-it ed effettuare la login con la mail appena creata
- 2 premere su "Gestisci Azure Active Directory" e copiare il **ID_TENANT** che sarà presente nella form al centro
- 3 premere su "Registrazioni app" del menu di sinistra e copiare l' "ID applicazione" o **CLIENT_ID** presente a schermo

Abilitare il nuovo account alla ricezione di mail tramite app

1 - aprire PowerShell con privilegi da amministratore

2 - qualora non fossero già importati, importare: Connect-AzureAd e Connect-ExchangeOnline

3 - per installare ed importare il modulo Connect-AzureAd eseguire in powershell Install-Module AzureAD e in seguito Import-Module AzureAD

4 - per installare il Connect-ExchangeOnline seguire i seguenti passi:

Set-ExecutionPolicy RemoteSigned
una volta eseguito il comando qui sopra, chiudere e riavviare powershell per far sì che le
modifiche abbiano effetto.
Get-InstalledModule -Name ExchangeOnlineManagement
Install-Module PowershellGet -Force
confermare con "yes to all".
Install-Module -Name ExchangeOnlineManagement

5 - eseguire: Connect-AzureAd -Tenant ID_TENANT

- 6 selezionare l'account amministratore del dominio nella form di login microsoft
- 7 eseguire: Connect-ExchangeOnline -Organization ID_TENANT
- 8 selezionare l'account **amministratore** del dominio nella form di login microsoft
- 9 eseguire: Get-AzureADServicePrincipal -SearchString NOME_APPLICAZIONE
- 10 salvare i dati dell'applicazione in una variabile: \$MyApp = Get-AzureADServicePrincipal -SearchString NOME_APPLICAZIONE

11 - eseguire: Add-MailboxPermission -Identity "INDIRIZZO_MAIL_NUOVO_ACCOUNT" -User \$MyApp.ObjectId -AccessRights FullAccess

link utili https://www.codewrecks.com/post/security/accessing-office-365-imap-with-oauth2

Comandi utili

Get-Mailbox 'emaildaverificare@email.it'

Get-MailboxPermission -Identity 'emaildaverificare@email.it'

Abilitare il nuovo account all'invio di mail tramite app

1 - andare all'indirizzo https://account.microsoft.com/ ed effettuare la login con le credenziali dell'amministratore

2 - andare su Utenti -> Utenti attivi del menu a sinistra

3 - selezionare l'utente per il quale si vuole abilitare l'invio dalla lista e premere su Posta -> Gestisci le applicazioni di posta elettronica

4 - selezionare SMTP authentication e salvare le modifiche

.....

È stata creata una mini-guida per chi dovesse avere difficoltà nell'aggiunta dei vari protocolli di rete per i servizi mail batch. Lascio il

allegato in caso fosse necessario.

PDF