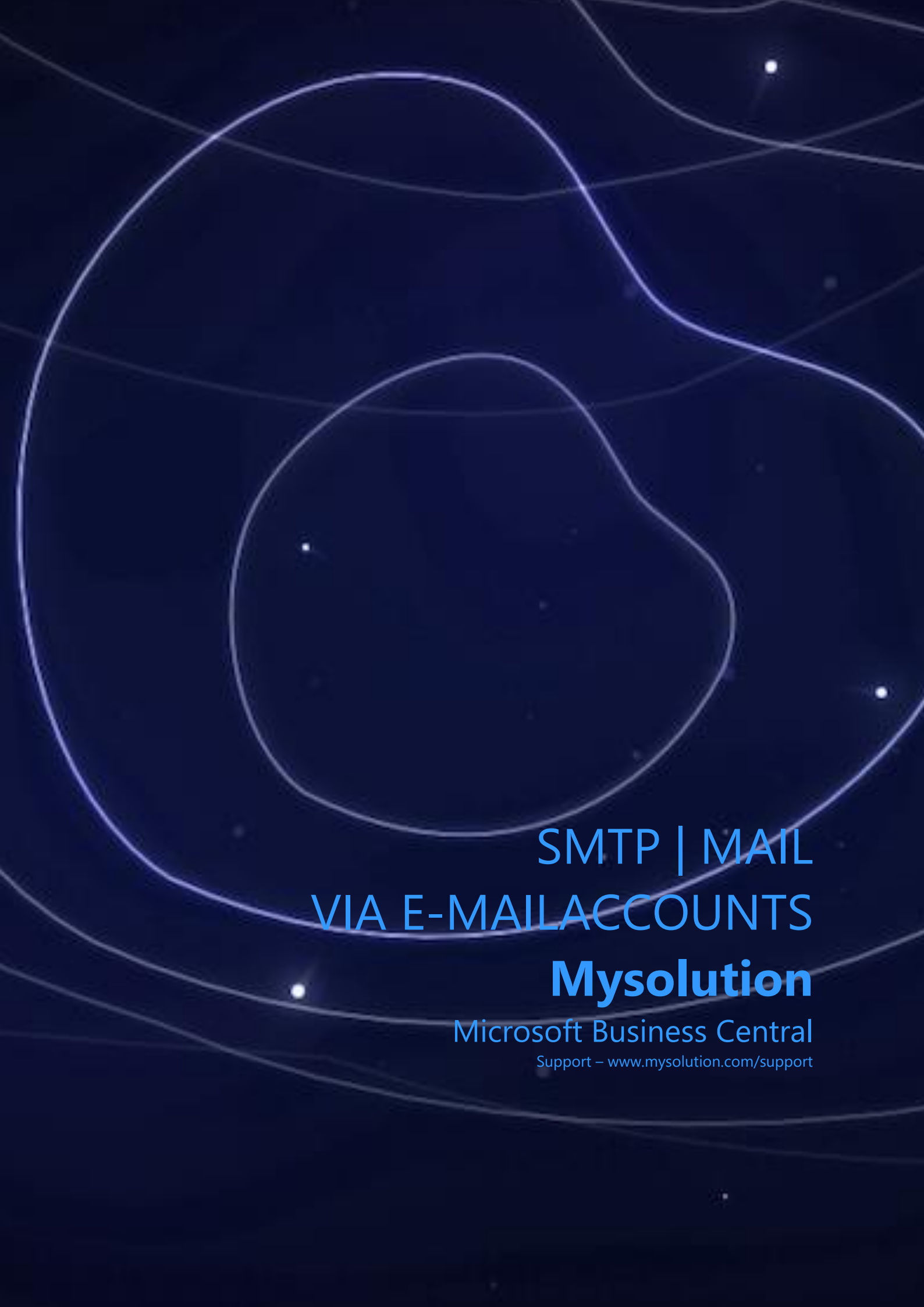




SMTP | MAIL VIA E-MAILACCOUNTS

Mysolution

Microsoft Business Central

Support – www.mysolution.com/support

Wijzigingen

Versie	Datum	Wijzigingen	Door
1.0	30-08-2022	Versie voor Business Central versie 20.02.000 gemaakt (aangepast uittreksel uit document over mailen in BC in bredere zin)	EBr
1.1	20-09-2022	Informatie toegevoegd aan Introductie	EBr
2.0	22-09-2022	'Exchange Online gebruiken als SMTP' en OAuth2.0-verificatie toegevoegd	EBr/JMe/ERa

Inhoud

1	INTRODUCTIE	4
2	EXCHANGE ONLINE ACCOUNT ALS SMTP-SERVER.....	5
2.1	Limiet.....	5
2.2	OAuth 2.0	5
2.3	Alternatief.....	5
3	E-MAILACCOUNT AANMAKEN	6
3.1	Ga naar "E-mailaccounts"	6
3.2	Kies "+ Een e-mailaccount toevoegen"	6
3.3	Klik op "Volgende"	6
3.4	Kies "SMTP" en klik 'Volgende'	7
3.5	Gegevens invoer	7
3.6	Klik op 'Volgende'	8
3.7	Klik op 'Voltooien'	8
4	TEST E-MAIL VERZENDEN	9
4.1	Ga naar "E-mailaccounts"	9
4.2	Ga naar "Test e-mail verzenden"	9
4.3	Kies een ontvanger	9
5	VERIFICATIETYPE: OAUTH 2.0	10
5.1	OAuth 2.0 Azure Active Directory instellen.....	10
5.2	Klik op 'Volgende'	10
5.3	Gegevens invoer	10
5.4	Klik op 'Voltooien'	11
6	AZURE SERVICES AUTORISEREN	12
6.1	Klik op 'Azure-services autoriseren'	12
6.2	Aanmelden of een account kiezen	12

1 Introductie

Bij gebruik van E-mailsjablonen kan de nieuwe SMTP-connector niet gebruikt worden met een simpele 'Mail From' / 'Verstuur namens' in het E-mailsjabloon.

Alle E-mailsjablonen moeten gecontroleerd worden op aanwezige E-mailadressen.

Voor elk E-mailadres moet een connector worden aangemaakt en bij elke SMTP-connector moet een SMTP-server worden ingesteld. Deze server mag bij alle SMTP-connectoren gelijk zijn, maar dat hoeft niet. Zie stap 3.5 voor de uitwerking hiervan.

Let op! Deze instelling is bedrijfsspecifiek en zal dus in elk bedrijf (centraal en decentraal) in MSF moeten worden ingericht.

2 Exchange Online account als SMTP-server

Indien een Exchange Online account (O365) als SMTP-server gebruikt wordt, zijn er een paar zaken die van belang zijn.

2.1 Limiet

Een standaard Exchange Online account heeft een limiet van 30 uitgaande mails per minuut. Bij grotere bulk-mailprocessen is dit dus niet een goede keuze.

2.2 OAuth 2.0

Per 1 oktober 2022 wordt het gebruik van OAuth 2.0 authenticatiemethode verplicht bij Exchange Online. Dit heeft gevolgen indien er vanuit de portal E-mail verstuurd wordt via SMTP.

Het E-mailaccount van de connectie moet van een actieve gebruiker zijn, en deze gebruiker moet regelmatig inloggen MSF. Bij een lange periode zonder activiteit, zal het account als inactief aangemerkt worden. Het OAuth 2.0 access token verloopt en wordt verwijderd. Hierdoor wordt de e-mail in een workflow niet meer automatisch verzonden (b.v. een bevestigingsmail na een actie op de portal).

2.3 Alternatief

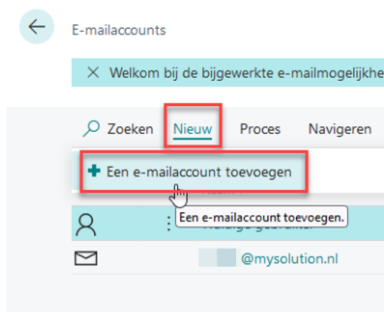
Ten aanzien van eerder genoemde limieten bij Exchange Online, kan als alternatief gekozen worden voor een SMTP relay server van een E-mail service provider (zoals Flowmailer).

3 E-mailaccount aanmaken

3.1 Ga naar “E-mailaccounts”



3.2 Kies “+ Een e-mailaccount toevoegen”



3.3 Klik op “Volgende”

E-mail instellen



Welkom bij de bijgewerkte e-mailmogelijkheden in Business Central. Voordat u aan de slag kunt gaan, moet de beheerder naar de pagina Functiebeheer gaan en de nieuwe mogelijkheden inschakelen. [Meer informatie](#)

Welkom bij e-mail in Business Central

Maak uitgaande e-mailcommunicatie eenvoudiger door e-mailaccounts te verbinden met Business Central. Verzend bijvoorbeeld verkoopoffertes en orders zonder een e-mail-app te openen.

[Meer informatie](#)

Privacyverklaring

Door een e-mailaccount toe te voegen accepteert u dat de e-mailprovider mogelijk toegang heeft tot de gegevens die u per e-mail vanuit Business Central verzendt.

Aan de slag!

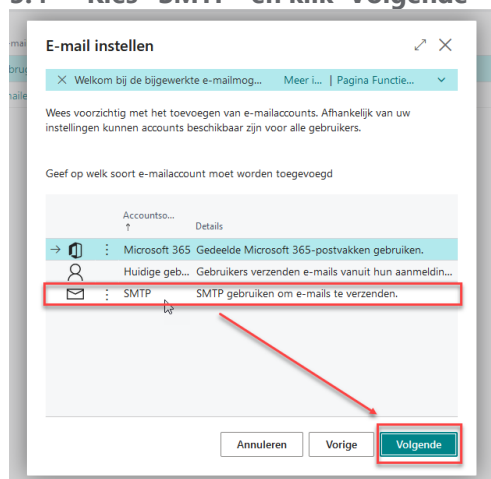
Kies Volgende om aan de slag te gaan.

Annuleren

Vorige

Volgende

3.4 Kies “SMTP” en klik ‘Volgende’



3.5 Gegevens invoer

Vul hier de gegevens voor het desbetreffende ‘Mail From’ account in.

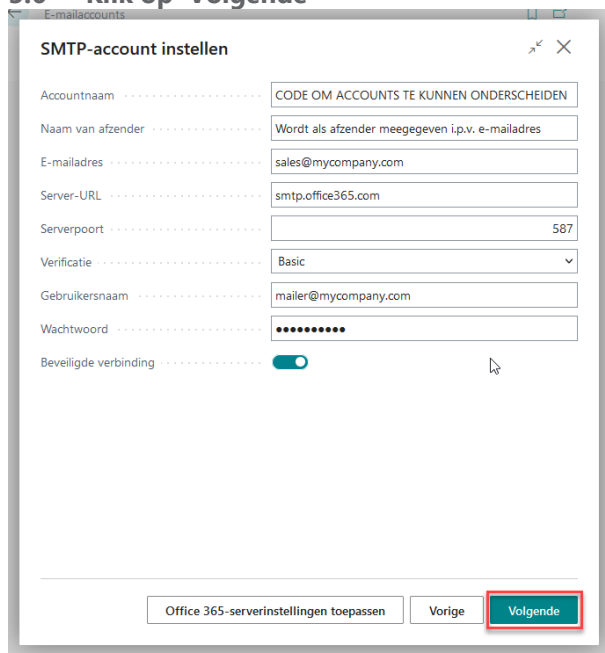
De gegevens in het rode kader dienen specifiek voor desbetreffende ‘Mail From’ / ‘Verstuur namens’ ingevuld te worden. Laat ‘Type afzender’ op ‘Specifieke gebruiker’ staan.

De gegevens in het paarse kader mogen bij alle E-mailaccounts gelijk zijn (bijv. het adres van de SMTP server).

Er zijn vier opties bij ‘Verificatie’, in deze handleiding behandelen wij alleen ‘Basic’ en ‘OAuth 2.0’. De twee overige opties zijn ‘Anonymous’ en ‘NTLM’. Bij ‘Anonymous’ is er geen authenticatie en dus naast serveradres en poortnummer geen inrichting nodig. Ons advies is om dit uitsluitend in een privaat netwerk te gebruiken. ‘NTLM’ is een verouderd protocol dat wij afraden te gebruiken. Je systeembeheerder kan je adviseren over gebruik hiervan.

N.B. Voor Exchange Online/ Office 365 is OAuth 2.0 authenticatie vanaf 1 oktober 2022 verplicht. Voor ‘OAuth 2.0’ wordt eenmalig een wizard gestart op het moment van (test) E-mail verzenden. Dit wordt verder toegelicht in stap 5 Verificatietype: OAuth 2.0.

3.6 Klik op 'Volgende'



SMTP-account instellen

Accountnaam CODE OM ACCOUNTS TE KUNNEN ONDERSCHIEDEN

Naam van afzender Wordt als afzender meegegeven i.p.v. e-mailadres

E-mailadres sales@mycompany.com

Server-URL smtp.office365.com

Serverpoort 587

Verificatie Basic

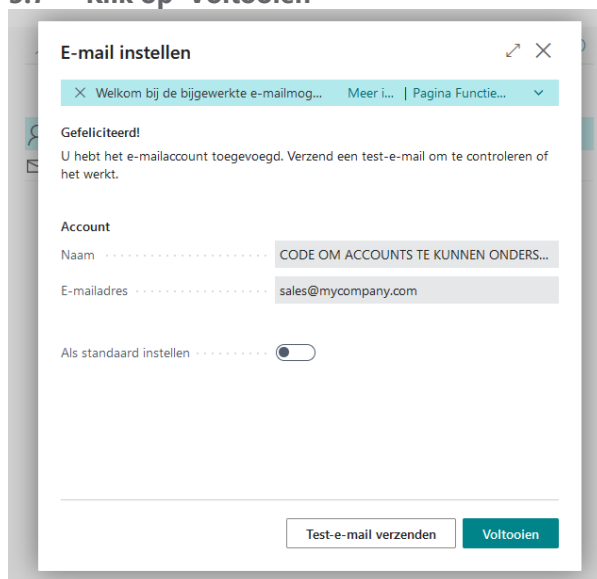
Gebruikersnaam mailer@mycompany.com

Wachtwoord

Beveiligde verbinding ☒

Office 365-serverinstellingen toepassen Vorige **Volgende**

3.7 Klik op 'Voltooien'



E-mail instellen

Welkom bij de bijgewerkte e-mailmog... Meer i... | Pagina Functie...

Gefeliciteerd!
U hebt het e-mailaccount toegevoegd. Verzend een test-e-mail om te controleren of het werkt.

Account

Naam CODE OM ACCOUNTS TE KUNNEN ONDERS...

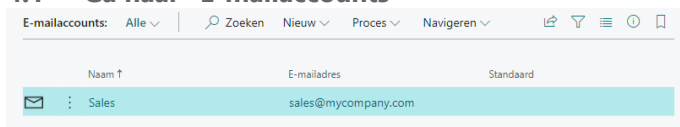
E-mailadres sales@mycompany.com

Als standaard instellen ☐

Test-e-mail verzenden **Voltooien**

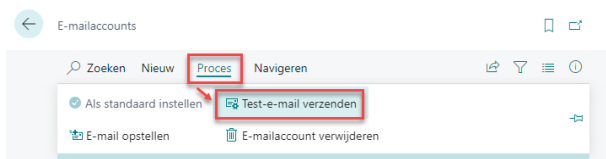
4 Test e-mail verzenden

4.1 Ga naar “E-mailaccounts”

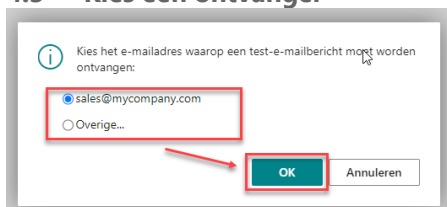


4.2 Ga naar “Test e-mail verzenden”

‘Proces’ -> ‘Test e-mail verzenden’



4.3 Kies een ontvanger



Klik op ‘Ok’.

Als in stap 3.5 Gegevens invoer was gekozen voor ‘Verificatie type’ ‘Basic’ ben je nu klaar.

Als gekozen was voor ‘Verificatie type’ ‘OAuth 2.0’, ga dan verder naar de volgende stap 5.

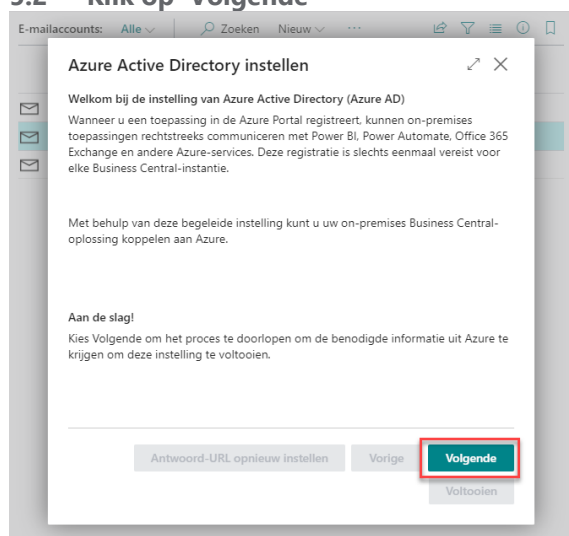
5 Verificatietype: OAuth 2.0

5.1 OAuth 2.0 Azure Active Directory instellen

Deze authenticatie instellingen zijn niet bedrijfsspecifiek maar op instantie-niveau in MSF.

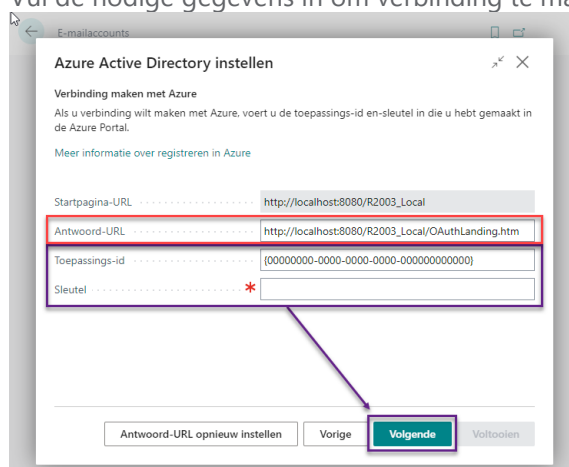
Wordt deze wizard niet weergegeven? Dan is dit eerder al uitgevoerd (eenmalig) en kan je verder met stap 6 Azure services autoriseren.

5.2 Klik op 'Volgende'



5.3 Gegevens invoer

Vul de nodige gegevens in om verbinding te maken met Azure.



Voor deze stap is een 'Azure Active Directory (AAD) Applicatie Registratie' nodig.

Is die er nog niet? Ga dan naar: <https://learn.microsoft.com/nl-nl/dynamics365/business-central/admin-how-setup-email#create-an-app-registration-for-business-central-in-azure-portal>

Het gegeven 'Antwoord-URL' in het rode kader (ook wel 'Omleiding-URL' of 'Redirect URL'), moet geconfigureerd zijn in de 'AAD Applicatie Registratie'. Dit wordt automatisch voorgezet. De Antwoord-URL is de inlog-url voor MSF met '/OAuthLanding.htm' achter de instantienaam.

Ter voorbeeld, voor de Mysolution Cloud Productie omgeving is dit:

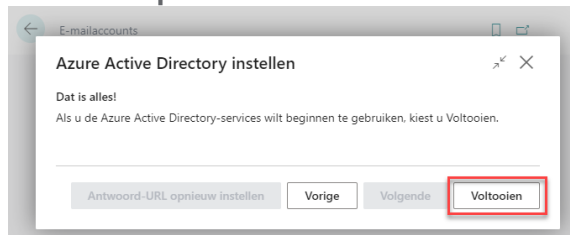
<https://klantnaam.mysolutioncloud.nl/PRODUCTION/OAuthLanding.htm>

Ter voorbeeld, voor de Mysolution Cloud Testomgeving is dit:

<https://klantnaam-test.mysolutioncloud.nl/TEST/OAuthLanding.htm>

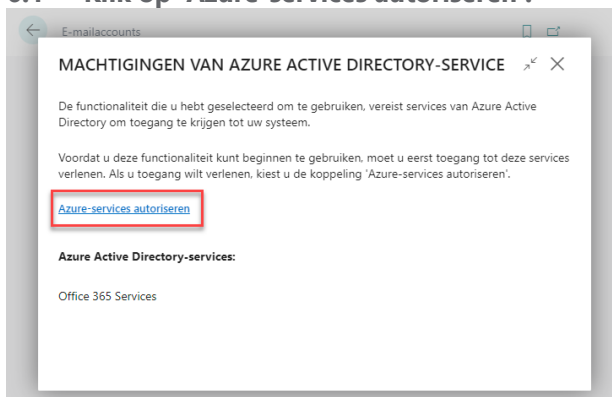
De gegevens in het paarse kader zijn: 'Toepassings-id' (ook wel 'Application client ID') en de 'Sleutel' (ook wel 'Clientgeheim' of 'Clientsecret') van de 'AAD Applicatie Registratie'.

5.4 Klik op 'Voltooien'



6 Azure services autoriseren

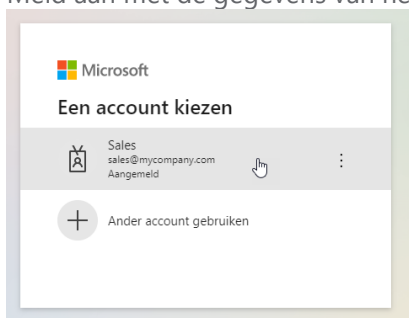
6.1 Klik op 'Azure-services autoriseren'.



Dit start een inlog/aanmeld dialoog.

6.2 Aanmelden of een account kiezen

Meld aan met de gegevens van het bijbehorende e-mailaccount.



Je bent nu klaar.