

Toshibas A4-produkter

Guide för SMTP OAuth 2.0

Datum: November 2025

Innehåll

1. Översikt.....	2
1.1 Tabell gällande maskinens mjukvara.....	3
1.2 Vad behövs göras?.....	3
1.3 Information som krävs för att slutföra denna installation	3
2. Microsoft 365 Setup.....	4
2.1 Modern Authentication Setting.....	4
3. Konfiguration gällande OAuth 2.0-autentisering.....	4
3.1 Konfigurera SMTP-klienten.....	5
3.2 Konfigurera OAuth 2.0-e-postserverautentisering.....	8
4. Avregistrering	9

1. Översikt

Från och med den 1 mars 2026 kommer Microsoft att börja stänga av **Basic Authentication** för SMTP till deras **Exchange Online Cloud Services**, med fullständig avveckling senast den 30 april 2026.

Nedstängningen av **Microsofts Basic Authentication** är en del av Microsofts arbete med att kontinuerligt förbättra säkerheten för användare genom att inaktivera äldre och mindre säkra autentiseringsmetoder för sina molntjänster.

Basic Authentication ersätts av **Modern Authentication** (baserad på OAuth 2.0). För mer information, sök efter *Deprecation of Basic Authentication in Exchange Online*.

Som svar på denna förändring har Toshiba introducerat OAuth 2.0 för e-post för Toshiba A4-skrivare. Den här nya funktionen ger inbyggt stöd för **Modern Authentication** till Toshiba A4-produkter, vilket gör att användare kan fortsätta använda skanning till e-post med sina Microsoft Exchange Online-konton.

1.1 Tabell gällande maskinens mjukvara

Minimikravet för maskinens mjukvara samt vilka modeller som stöds gällande **Modern Authentication**.

Toshiba	Model	Version
Toshibas A4-enheter	• e-STUDIO408S/448S/478S • e-STUDIO409S • e-STUDIO409AS • e-STUDIO449S/479S • e-STUDIO389CS/479CS • e-STUDIO509CS • e-STUDIO338CS • e-STUDIO388CS • e-STUDIO339CS • e-STUDIO409CS	Firmware release 240.246 & 230.441 *
	Model Not Listed	Not Supported **

* Om din enhet inte stöds rekommenderar vi att du kontaktar din IT-leverantör för att undersöka tillgängliga alternativ för din nätverksmiljö och skanningsmöjlighet.

** Kontakta din återförsäljare för din skrivare om din mjukvara är lägre än angiven nivå som krävs.

1.2 Vad behöver göras?

Du kan använda den här guiden för att aktivera OAuth 2.0 för e-post för Toshiba-enheter som stöds och använda **Microsoft Modern Authentication** för SMTP. Alternativt kan du kontakta din IT-support för att göra dessa ändringar om du känner dig osäker.

Momenten som beskrivs i den här guiden hjälper dig att konfigurera följande:

- Microsoft 365-inställningar
- SMTP-klientinställningar

1.3 Information som krävs för att slutföra denna installation

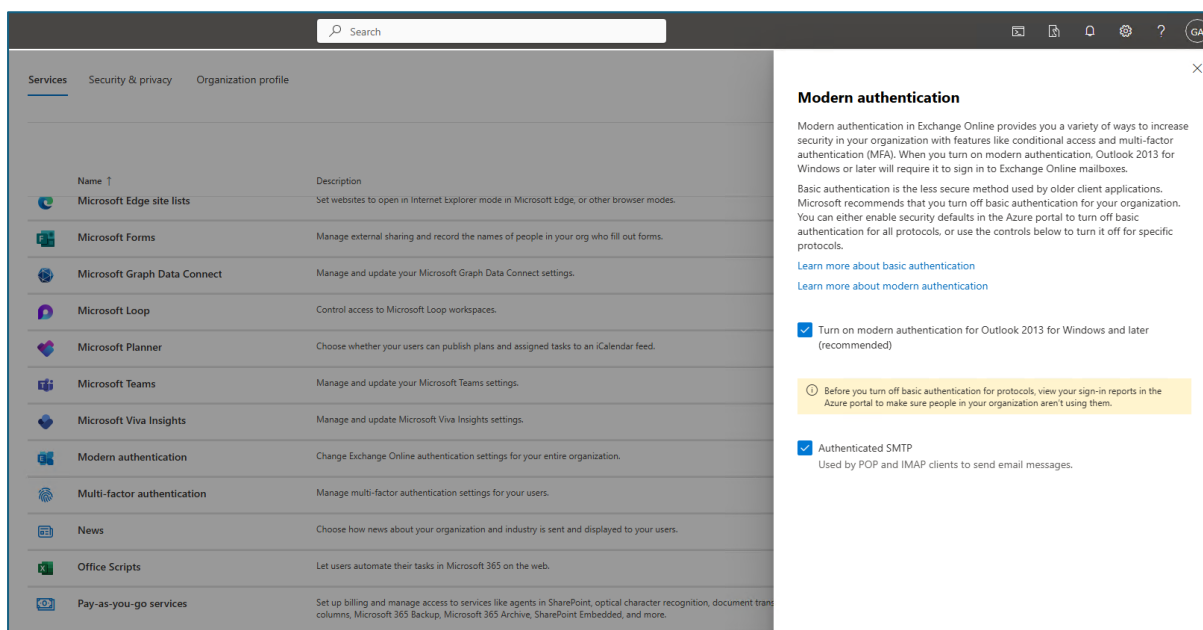
- A. Du behöver ditt administratörlösenord för din skrivare
- B. Microsoft 365-konto för att skicka e-post från skrivaren
- C. IP-adress till din Toshiba-skrivare

2. Microsoft 365 Setup

För att kunna använda **Modern Authentication** för ditt Microsoft-konto måste det vara aktiverat på ditt Microsoft 365-konto. Den här inställningen är aktiverad som standard, men du kan följa stegen nedan för att bekräfta dina inställningar.

2.1 Modern Authentication Setting

1. Logga in på ditt Microsoft 365-administrationscenter med ett administratörskonto
2. Välj Inställningar, Organisationsinställningar, **Modern autentisering**
3. Bekräfta att **Turn on modern authentication for Outlook 2013 for Windows and later** är iverksam enligt nedan.



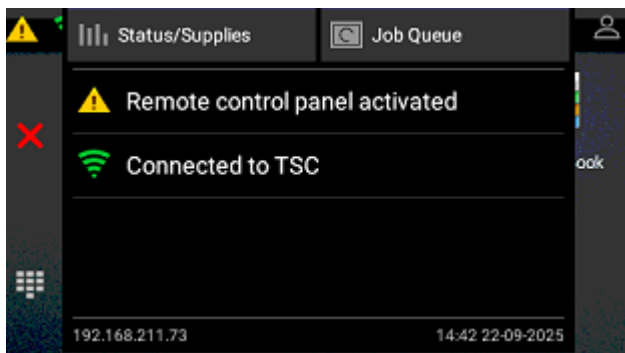
3. Konfiguration gällande OAuth 2.0-autentisering

För att skicka e-post från en skrivare via **Microsoft 365** med **Modern Authentication** behöver SMTP-klienten konfigureras för att använda OAuth 2.0 som autentiseringsmetod.

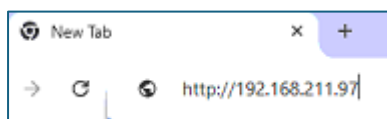
3.1 Konfigurera SMTP-klienten

1. För att se sin IP-adress på skrivaren

- A. Tryck på nätverkssymbolen längst upp till vänster, då kommer IP-adressen att visas längst ned till vänster.



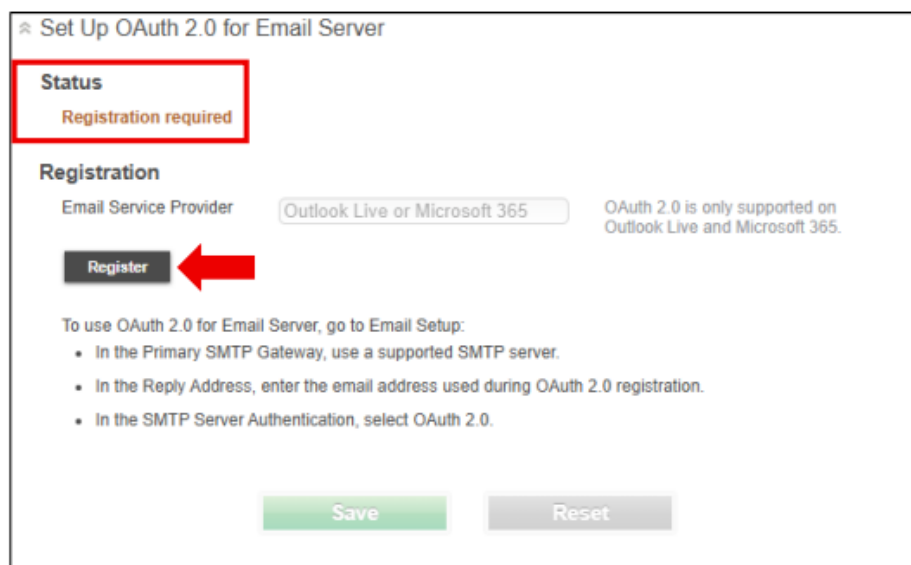
2. Öppna en webbläsare och skriv "**http://x.x.x.x/**" (x.x.x.x är skrivarens IP-adress) i webbläsarens adressfält. Tryck **Enter**



3. Gå till **Settings, Email, Set Up OAuth 2.0 for Email Server**

4. Kontrollera att statusfältet visar **Registration required**

5. Klicka på **Register**



6. Följ instruktionerna som visas för att slutföra registreringen

- a. Användaren kommer att bli ombedd att ange en alfanumerisk kod från leverantören. Denna kod upphör att gälla inom 15 minuter. Om mer än 15 minuter har gått och koden ännu inte har använts har koden gått ut och en ny kod måste genereras.

Set Up OAuth 2.0 for Email Server

Status
Registering...
Cancel

Registration
Email Service Provider: Outlook Live or Microsoft 365
Register

To complete the registration, go to <https://microsoft.com/devicelogin> and enter the code below:
NR883F8RF Copy Note: This code will expire in 15 minutes

To use OAuth 2.0 for Email Server, go to Email Setup:

- In the Primary SMTP Gateway, use a supported SMTP server.
- In the Reply Address, enter the email address used during OAuth 2.0 registration.
- In the SMTP Server Authentication, select OAuth 2.0.

Save Reset

Microsoft

Enter code to allow access

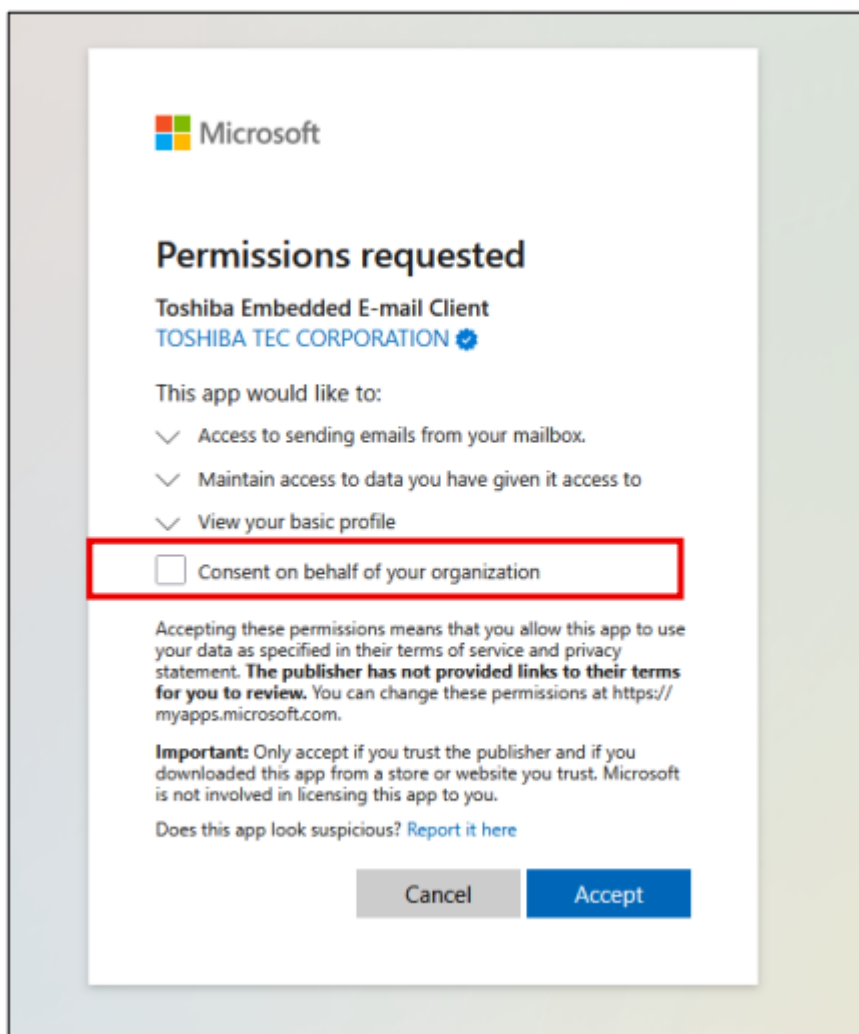
Once you enter the code displayed on your app or device, it will have access to your account.

Do not enter codes from sources you don't trust.

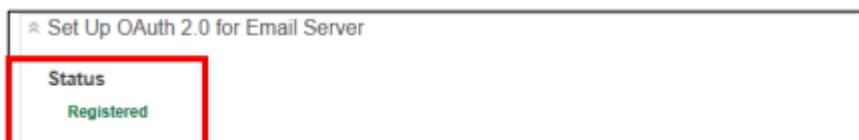
Code

Next

- b. Logga in med en behörig användare för Exchange Online och bekräfta tilldelningen av rättigheter. Läs igenom villkoren på skärmen Åtkomstbehörigheter och klicka i **Consent on behalf of your organisation**.



7. Kontrollera att statusfältet visar **Registered**.



3.2 Konfigurera OAuth 2.0-e-postserverautentisering

1. Se till att du har registrerat enheten enligt föregående steg.
2. Gå till skrivarens webbrowser (EWS) enligt 3.1.2 och gå till **Settings > Email > Email Setup**
3. Ställ in följande:

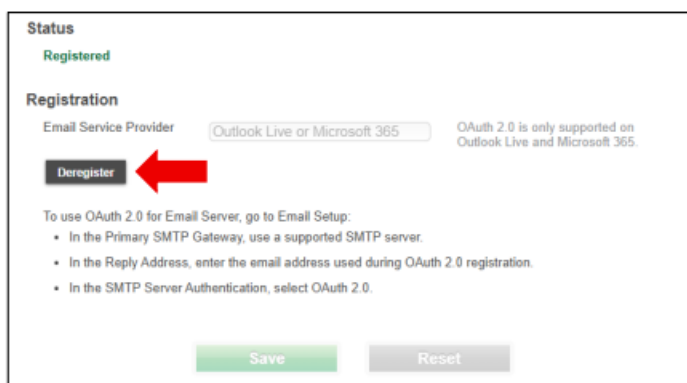
Email

⌵ Email Setup

Primary SMTP Gateway	smtp.office365.com	Required.
Primary SMTP Gateway Port	587	Range: 1-65535. Default = 25.
Secondary SMTP Gateway		
Secondary SMTP Gateway Port	587	Range: 1-65535. Default = 25.
SMTP Timeout	30	Range: 5-30 seconds
Reply Address	smtp@toshiba2.se	
Always use SMTP default Reply Address	☒	
Use SSL/TLS	Negotiate	
Require Trusted Certificate	☐	
SMTP Server Authentication	OAuth 2.0	For OAuth 2.0, go to Set Up OAuth 2.0 to complete registration.
Device-Initiated Email	Use Device SMTP Credentials	Required for sending email alerts and forwarding faxes.
User-Initiated Email	Use Device SMTP Credentials	
Use Active Directory Device Credentials	☐	
Device Userid		
Device Password		
Kerberos 5 Realm		Required for some Authentication Types.
NTLM Domain		Required for NTLM Authentication.

4. Avregistrering

1. Gå till skrivarens webbsida enligt tidigare **Settings, Email, Set Up OAuth 2.0 for Email Server**.
2. Klicka på **Deregister**



The screenshot shows the 'Status' section with 'Registered' in green. Below it is the 'Registration' section. The 'Email Service Provider' is set to 'Outlook Live or Microsoft 365'. A red arrow points to the 'Deregister' button. To the right of the button, a note states: 'OAuth 2.0 is only supported on Outlook Live and Microsoft 365.' Below the button, there is a section titled 'To use OAuth 2.0 for Email Server, go to Email Setup:' followed by three bullet points: 'In the Primary SMTP Gateway, use a supported SMTP server.', 'In the Reply Address, enter the email address used during OAuth 2.0 registration.', and 'In the SMTP Server Authentication, select OAuth 2.0.' At the bottom of the form are 'Save' and 'Reset' buttons.

3. Ett popup-fönster visas för att avregistrera e-postadressen som användes under OAuth 2.0. Om du väljer **Ja** startas avregistreringsprocessen och om du väljer **Nej** behålls e-postadressen registrerad.

