

Manual  
**Bredband2 Växel**  
AD-integration

## **Manual: Skapa och konfigurera en Microsoft Entra-applikation för att Bredband2 ska kunna hämta ert AD (Microsoft 365)**

Denna manual beskriver hur ni själva skapar en applikation i Microsoft Entra ID (Azure AD) och ger Bredband2 möjlighet att läsa användare och grupper. Detta krävs för att vi ska kunna synkronisera användare till er telefoni- eller UC-lösning.

Processen tar ca 10–15 minuter och kräver Global Administrator-behörighet.

### **1. Förutsättningar**

Ni behöver:

Microsoft 365 med Global Administrator

Tillgång till <https://entra.microsoft.com>

Beslut om vilka attribut som ska delas

(Valfritt) En grupp i AD för att filtrera vilka användare som ska ingå i synkningen

### **2. Steg 1 – Skapa en App Registration**

- Gå till <https://entra.microsoft.com>
- Välj Microsoft Entra ID
- I menyn, välj Applications → App registrations
- Klicka New registration

Fyll i:

- Name: Bredband2 AD Sync (eller valfritt namn)
- Supported account types: Accounts in this organizational directory only
- Redirect URI: Lämna tom (om Bredband2 inte kräver något specifikt)

Klicka Register.

## 3. Steg 2 – Ge API-behörigheter (Microsoft Graph)

- Öppna appen du just skapade
- Gå till API permissions
- Klicka på Add a permission
- Välj Microsoft Graph
- Välj Application permissions

Lägg till följande rättigheter:

### **För att läsa användare**

User.Read.All

### **För att läsa grupper**

Group.Read.All

### **För att läsa kalenderstatus**

Endast om ni vill att telefoni/UC ska hämta kalenderstatus:

Calendars.Read

- Klicka Add permissions
- Klicka Grant admin consent for <organisationens namn>
- Bekräfta.



## 4. Steg 3 – Skapa ett Client Secret

- I appen, gå till Certificates & secrets
- Klicka New client secret
- Ange:
  - Namn: Bredband2 Integration Secret
  - Längd: 24 months eller Custom (rekommendation: 24–36 månader)
- Klicka Add
- Kopiera direkt värdet av Client Secret  
→ Skicka det till Bredband2 på ett säkert sätt

OBS: Värdet går bara att visas en gång!

## 5. Steg 4 – Skicka nödvändig information till Bredband2

Skicka följande uppgifter till er kontakt på Bredband2:

✓ Tenant ID

Entra ID → Overview → Tenant ID

✓ Client ID

App registration → Overview → Application (client) ID

✓ Client Secret

(Från föregående steg)

✓ (Valfritt) Grupp-ID om ni använder filtrering

Om ni vill begränsa vilka användare som ska synas:

- Gå till Groups
- Öppna gruppen
- Kopiera Object ID

Detta Object ID skickas till Bredband2.



[www.bredband2.com/foretag](https://www.bredband2.com/foretag) **Kundservice**

0770 – 811 010