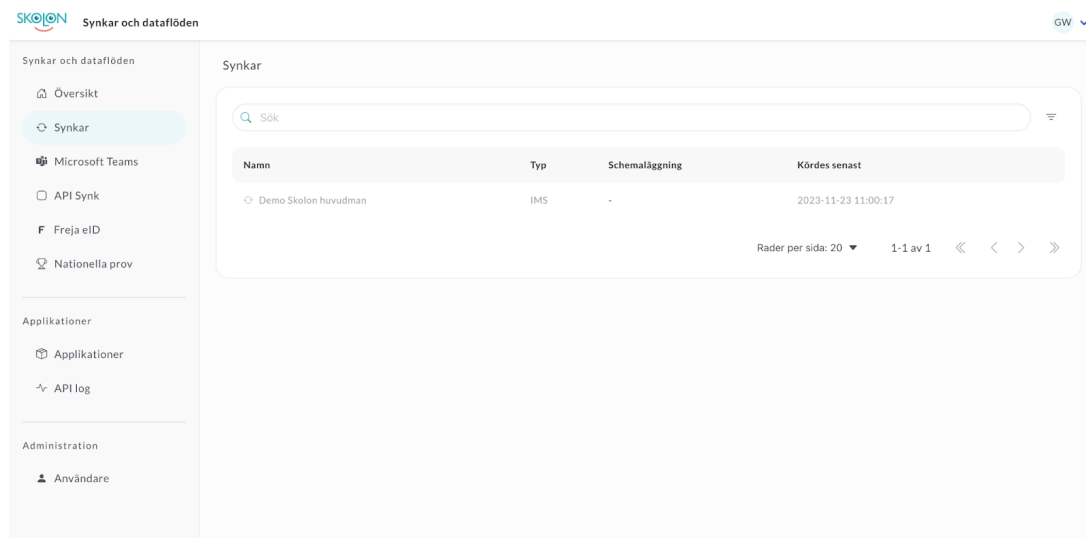


## Synkar till Skolonplattformen

Tobias Edström - 2024-02-08 - Synkar och användarhantering

Som organisationsadministratör har du tillgång till funktionen "Synkar" i menyraden till vänster. Här ser du en översikt på de synkar som används för att provisionera Skolonplattformen med användardata.



Synkar och dataflöden

Synkar

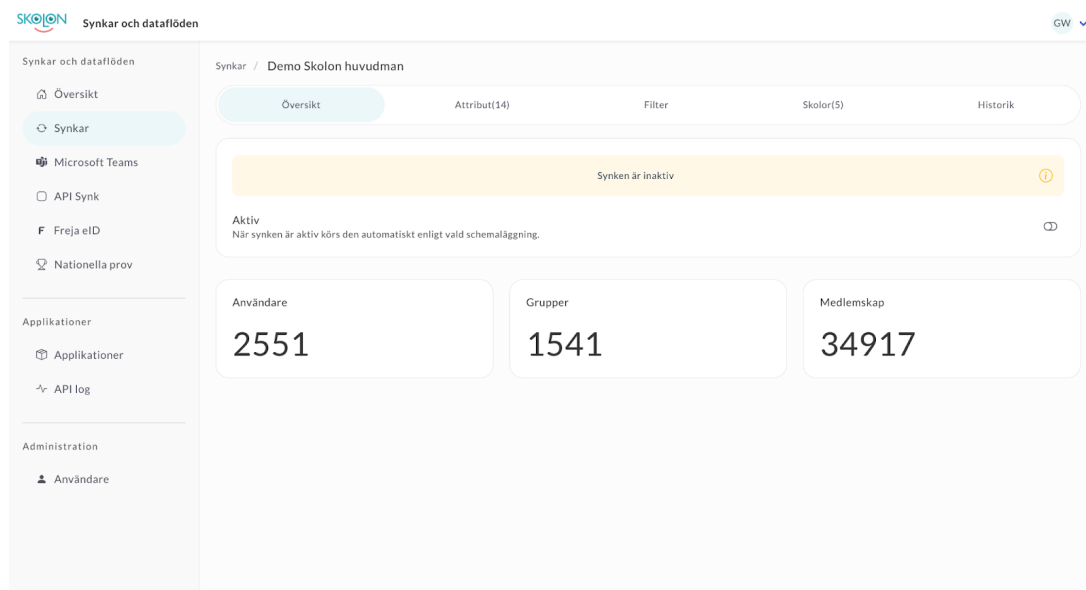
Sök

Namn	Typ	Schemalaggnng	Kördes senast
Demo Skolon huvudman	IMS	-	2023-11-23 11:00:17

Rader per sida: 20 1-1 av 1

### Översikt

Genom att klicka på en synk i listan får du en detaljerad översikt över den synken som valts, hurvida synken är aktiv eller har pausats, samt möjligheten att pausa synken om den är igång. I översikten visas antal användare, klasser, grupper och medlemskap som synken hanterar.



Synkar och dataflöden

Synkar / Demo Skolon huvudman

Översikt Attribut(14) Filter Skolor(5) Historik

Synken är inaktiv

Aktiv  
När synken är aktiv körs den automatiskt enligt vald schemalaggnng.

Användare <b>2551</b>	Grupper <b>1541</b>	Medlemskap <b>34917</b>
--------------------------	------------------------	----------------------------

## Attribut

Under fliken "attribut" ser du alla attribut som synken har stöd för att hantera. De attribut som är valda i listan är de attribut som synken i dagsläget hanterar.

The screenshot shows the SKOLON Synkar och dataflöden interface. The main content area is titled 'Synkar / Demo Skolon huvudman' and has a navigation bar with 'Översikt', 'Attribut(14)', 'Filter', 'Skolor(5)', and 'Historik'. The 'Attribut' section is active, showing a list of attributes under the heading 'Användarattribut' with the subtext 'Vilka användarattribut som sparas av synken.' The attributes are:

<input checked="" type="checkbox"/> Förnamn	<input checked="" type="checkbox"/> Efternamn	<input checked="" type="checkbox"/> Användartyp	<input checked="" type="checkbox"/> Extern id
<input checked="" type="checkbox"/> E-post	<input checked="" type="checkbox"/> Användarnamn	<input checked="" type="checkbox"/> Idp identifierare	Adress
Stad	Postnummer	Hemtelefonnummer	Mobiltelefonnummer
<input checked="" type="checkbox"/> Födelsedatum	<input checked="" type="checkbox"/> Personnummer	<input checked="" type="checkbox"/> Skolform	<input checked="" type="checkbox"/> Årskurs
EPPN			

Below this is the 'Gruppattribut' section with the subtext 'Vilka gruppattribut som sparas av synken.' and the following attributes:

<input checked="" type="checkbox"/> Namn	<input checked="" type="checkbox"/> Extern id	<input checked="" type="checkbox"/> Grupp typ
--	---	---

The left sidebar contains navigation options: Översikt, Synkar (selected), Microsoft Teams, API Synk, Freja eID, Nationella prov, Applikationer, Applikationer, API log, Administration, and Användare.

## Filter

Under fliken "Filter" finns två sektioner; datum och skolor.

### Datum

De flesta synkarna utgår ifrån start- och stoppdatum elevernas skolplacering, lärarnas anställningar, samt tillhörigheter till klasser, grupper och deras start- och stoppdatum. I Skolons synkmotor kan man välja att synka in användare ett antal dagar innan dessa startdatum har inträffat. Detta görs under inställningen "Dagar innan".

Samma konfiguration kan göras utifrån stoppdatum, det vill säga att Skolon behåller användarnas placeringar, anställningar och klass/grupptillhörigheter ett antal dagar efter att stoppdatumet har inträffat. Detta görs under inställningen "Dagar efter".

### Skolor

Under skolor ser du vilka skolor som synken hanterar, samt vilka användartyper som är inkluderade i synken (studenter och lärare).

Synkar / Demo Skolon huvudman

Översikt Attribut(14) Filter Skolor(5) Historik

Datum

Dagar innan  
Hur många dagar innan startdatum ska data synkas in. 7

Dagar efter  
Hur länge ska data behållas efter slutdatum innan den synkas ur. 7

Skolor  
Vilken data synkas in per skola.

Sök Skol

Skola	Inkludera studenter	Inkludera lärare
Mittenskolan	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Norrskolan	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Sydskolan	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Västskolan	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

## Historik

Om synken är aktiv körs synken dagligen vid en särskild tidspunkt. Tidspunkten som synken körs konfigureras av Skolon, om du vill justera tidspunkten som synken körs - vänligen kontakta vår support.

Under historik ser du just det - en historik över de senaste körningarna för synken. Historiken visar när synken startades, hur lång tid det tog för synken att köra färdigt, hur många användare, klasser/grupper och medlemskap som har ändrats vid varje given körning. Självklart ser du även om synken av någon anledning inte har lyckats.

Synkar / Demo Skolon huvudman

Översikt Attribut(14) Filter Skolor(5) Historik

Körs  Lyckades  Lyckades med varningar  Misslyckades

Startades	Tid	Användare	Klasser/Grupper	Medlemskap
2023-11-23 12:00:17	1 min 17 s	39	267	6236
2023-11-23 11:59:42	9 s	39	267	6236
2023-11-23 11:57:58	9 s	39	267	6236
2023-11-23 11:55:46	8 s	2	0	36
2023-11-23 11:04:52	8 s	1780	0	36
2023-11-23 08:12:48	1 min 44 s	2552	267	30897
2023-11-23 07:54:47	3 min 28 s	5100	0	61825
2023-11-21 10:12:39	19 s	19	30	920
2023-11-21 10:02:21	1 min 23 s	45	267	6270

Klickar du in på en specifik körning så ser du samma information som från den tidigare vyn. En testkörning visar vilka ändringar synken kommer genomföra om den körs skarpt, men gör inga faktiska ändringar i systemet.

Synkar och dataflöden

Synkar / Demo Skolon huvudman / Historik / 2023-11-23 12:00:17

Översikt Analysera Filer Logg

Lyckades

Startades 2023-11-23 12:00:17

Tid 1 min 17 s

Kördes skarpt Ja

Användare	Grupper	Medlemskap
Skapade 13	Skapade 237	Skapade 4929
Uppdaterade 11	Uppdaterade 0	Uppdaterade 0
Borttagna 15	Borttagna 30	Borttagna 1307

Utöver detta finns tre ytterligare flikar som ger närmare information om synkjobbet:

- Analysera - här finns en tydlig visualisering av alla ändringar som synkjobbet genomförde uppdelat per skola. Läs mer om analysen i följande supportartikel (*kommer inom kort*).
- Filer - här kan du ta del av de filer som Skolons synkmotor har utgått ifrån i synkjobbet. Beroende på vilken synkkälla som Skolon hämtar ifrån kan filerna ha olika struktur. Om du har frågor eller funderingar om filerna och dess struktur, vänligen kontakta vår support så hjälper vi dig vidare.
- Logg - här visas en detaljerad logg från Skolons synkmotor.