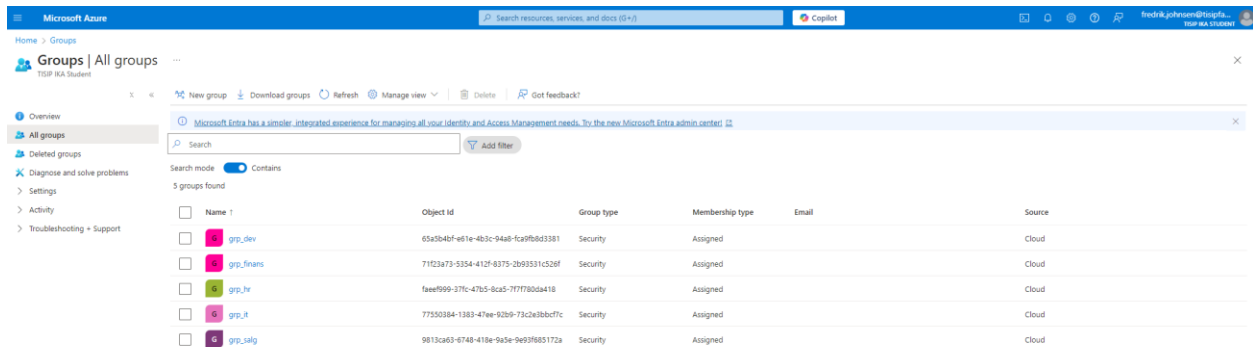


Øving 3

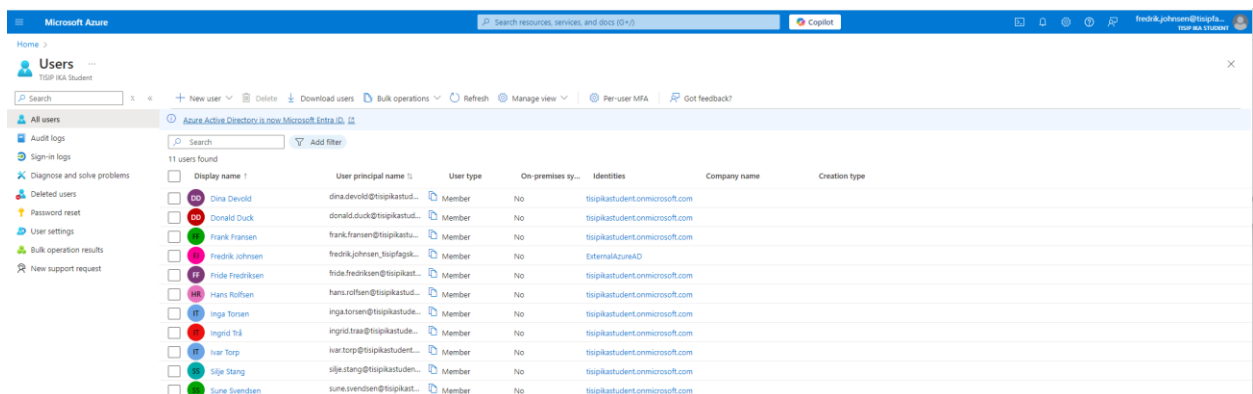
For Fredrik Johnsen

Først opprettet jeg de fem avdelingsgruppene.



Name	Object id	Group type	Membership type	Email	Source
grp_dev	65a5b4bf-e61e-4b3c-94ab-fca9f8d3381	Security	Assigned		Cloud
grp_finance	71f23a73-5354-412f-8375-2b93531c528f	Security	Assigned		Cloud
grp_hr	faee999-376c-47b5-8ca5-777780d418	Security	Assigned		Cloud
grp_it	77553384-1383-47ee-92b9-73c2a3b07fc	Security	Assigned		Cloud
grp_sales	9813ca63-6740-418e-9a5e-9e9f985172a	Security	Assigned		Cloud

Deretter opprettet jeg ti nye brukere og plasserte hver bruker i gruppen for avdelingen de representerte.



Display name	User principal name	User type	On-premises type	Identities	Company name	Creation type
Dina Devold	dina.devold@tsipikastud...	Member	No	tsipikastudent.onmicrosoft.com		
Donald Duck	donald.duck@tsipikastud...	Member	No	tsipikastudent.onmicrosoft.com		
Frank Fransen	frank.fransen@tsipikastud...	Member	No	tsipikastudent.onmicrosoft.com		
Fredrik Johnsen	fredrik.johnsen@tsipikastud...	Member	No	ExternalAzureAD		
Frída Fredriksen	frida.fredriksen@tsipikastud...	Member	No	tsipikastudent.onmicrosoft.com		
Hans Rolfen	hans.rolfen@tsipikastud...	Member	No	tsipikastudent.onmicrosoft.com		
Inga Torsen	inga.torsen@tsipikastud...	Member	No	tsipikastudent.onmicrosoft.com		
Ingrid Trå	ingrid.traa@tsipikastud...	Member	No	tsipikastudent.onmicrosoft.com		
Ivar Torp	ivar.torp@tsipikastudent...	Member	No	tsipikastudent.onmicrosoft.com		
Silje Stang	silje.stang@tsipikastuden...	Member	No	tsipikastudent.onmicrosoft.com		
Sune Svendsen	sune.svendsten@tsipikast...	Member	No	tsipikastudent.onmicrosoft.com		

Jeg opprettet så en gruppe for alle ansatte, hvor jeg inkluderte de fem avdelingsgruppene. Dette medførte at alle ansatte ble lagt inn i denne gruppen via sine respektive avdelingsgrupper. Jeg har ikke tatt skjermbilder av alle gruppene, men IT-avdelingen og deler av utviklingsgruppen vil bli vist senere.

Microsoft Azure

Home > Groups > All groups

Search resources, services, and docs (0+)

Copilot

fredrik.johnsen@tispika...
TSP-BA STUDENT

Overview

All groups

Deleted groups

Diagnose and solve problems

Settings

Activity

Troubleshooting + Support

New group

Download groups

Refresh

Manage view

Delete

Got feedback?

Microsoft Entra has a simpler, integrated experience for managing all your identity and Access Management needs. Try the new Microsoft Entra admin center.

Search

Add filter

Search mode: Contains

6 groups found

	Name	Object id	Group type	Membership type	Email	Source
<input type="checkbox"/>	grp_all_anstette	bce68bb8-9d68-4d9e-bed1-e9827af251d2	Security	Assigned		Cloud
<input type="checkbox"/>	grp_dev	65a5b4b7-e61e-4b3c-94a8-fca9b6d381	Security	Assigned		Cloud
<input type="checkbox"/>	grp_finans	71f23a75-5354-412f-8375-2b9331c528f	Security	Assigned		Cloud
<input type="checkbox"/>	grp_hr	faef999-37fc-4705-8ca5-7f77f80d418	Security	Assigned		Cloud
<input type="checkbox"/>	grp_it	77550384-1383-47ee-92b9-732a38bc7c	Security	Assigned		Cloud
<input type="checkbox"/>	grp_salg	9813ca63-6748-418e-9a5e-9e92f685172a	Security	Assigned		Cloud

Microsoft Azure

Home > TSP-BA Student > Groups > Groups | All groups > grp_all_anstette

Members

grp_all_anstette

Refresh

Columns

Got feedback?

Direct members

All members

Search by name

Add filters

Name	Type	Email	User type
<input type="checkbox"/> Dina Devold	User		Member
<input type="checkbox"/> Donald Duck	User		Member
<input type="checkbox"/> Frank Franssen	User		Member
<input type="checkbox"/> Frida Fredrikson	User		Member
<input type="checkbox"/> grp_dev	Group		
<input type="checkbox"/> grp_finans	Group		
<input type="checkbox"/> grp_hr	Group		
<input type="checkbox"/> grp_it	Group		
<input type="checkbox"/> grp_salg	Group		
<input type="checkbox"/> Hans Hoffsen	User		Member
<input type="checkbox"/> Inga Torsen	User		Member
<input type="checkbox"/> Ingrid Trå	User		Member
<input type="checkbox"/> Ivar Torp	User		Member
<input type="checkbox"/> Sijie Stang	User		Member
<input type="checkbox"/> Sune Svendsen	User		Member

Microsoft Azure

Home > TSP-BA Student > Groups > Groups | All groups > grp_it

Members

grp_it

+ Add members

Remove

Refresh

Bulk operations

Columns

Got feedback?

Direct members

All members

Search by name

Add filters

Name	Type	Email	User type
<input type="checkbox"/> Inga Torsen	User		Member
<input type="checkbox"/> Ingrid Trå	User		Member
<input type="checkbox"/> Ivar Torp	User		Member

Jeg gikk deretter inn på IT-gruppen for å gi Ivar Torp rollen som Global Administrator. Jeg kunne ha gjort dette for de andre i avdelingen også. Ivar Torp tilhører nå IT-avdelingen og er Global Administrator.

Microsoft Azure

Home > TSP-BA Student > Groups > Groups | All groups > grp_it > Members > Ivar Torp

Overview

Monitoring

Properties

Basic info

Ivar Torp

Member

User principal name: ivar.torp@tispikastudent.onmicrosoft.com

Object ID: 46104758-e56e-442f-ae98-d38deb298bf1

Created date time: Oct 20, 2024, 2:43 PM

User type: Member

Identities: tispikastudent.onmicrosoft.com

Group memberships: 1

Applications: 0

Assigned roles: 1

Assigned licenses: 0

Notifications

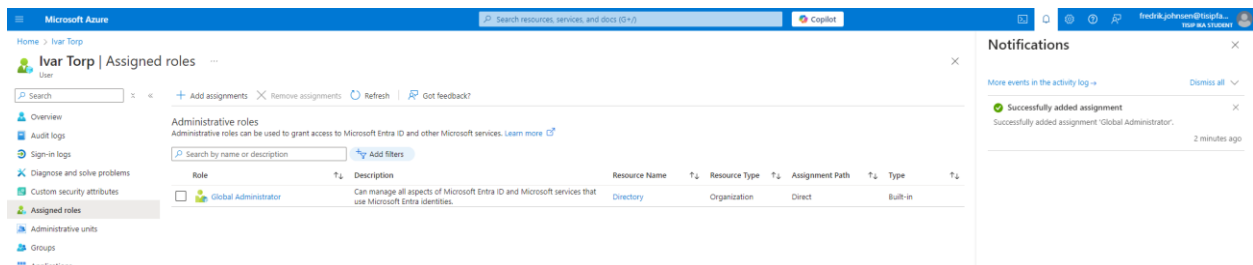
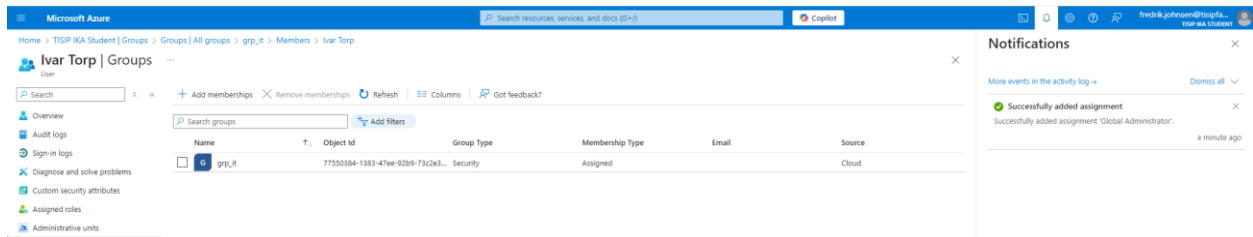
More events in the activity log

Dismiss all

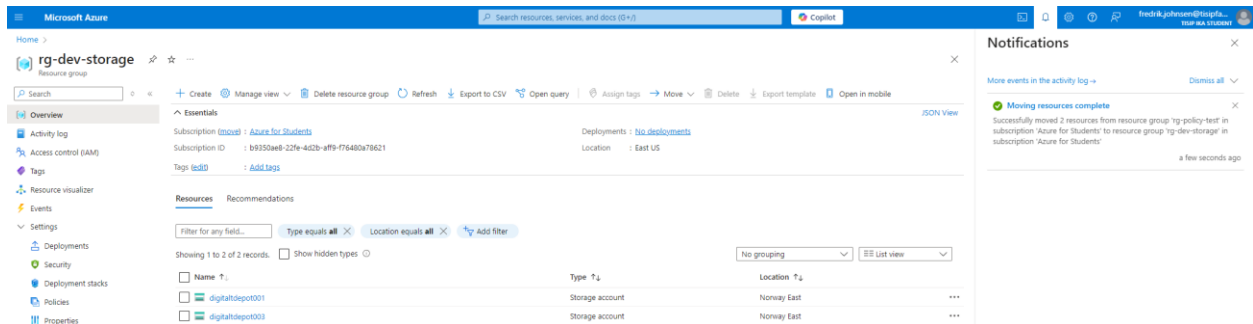
Successfully added assignment

Successfully added assignment 'Global Administrator'.

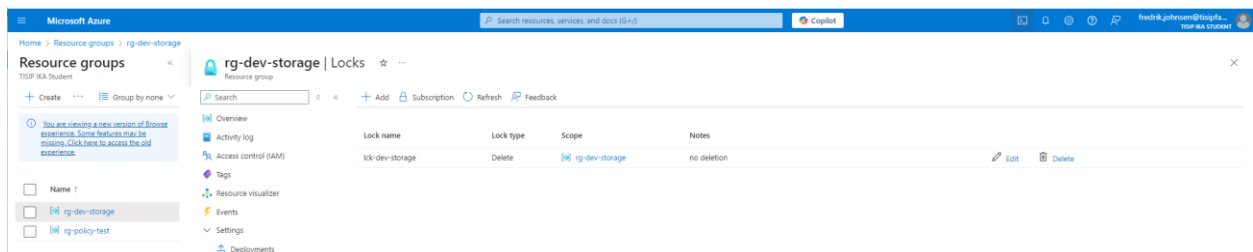
a minute ago



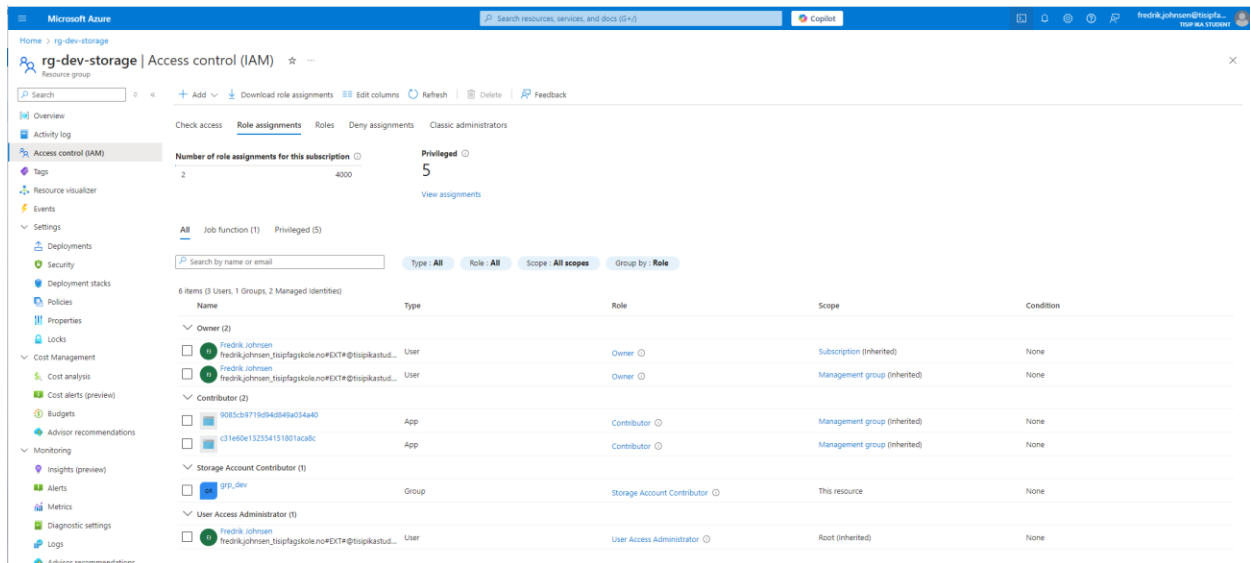
Jeg opprettet en ny ressursgruppe for utviklingsavdelingen og flyttet over et par lagringskontoer fra tidligere øving.



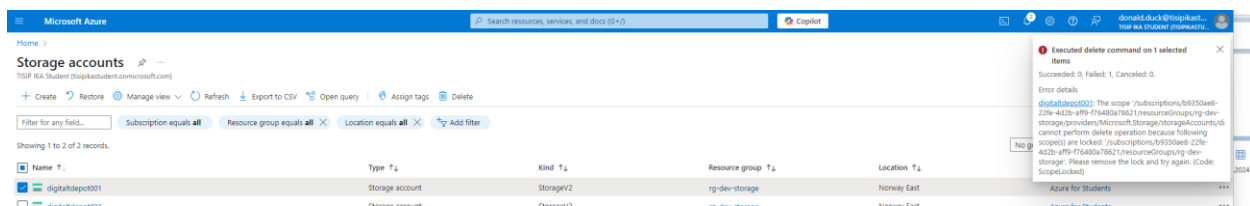
Jeg opprettet en lås for ressursgruppen som forhindret sletting av ressurser.



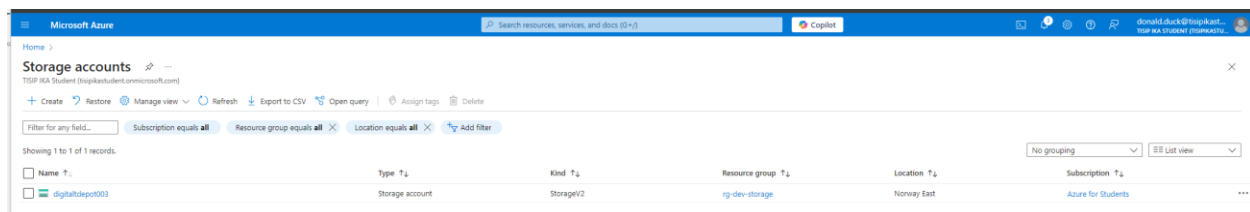
Jeg opprettet en rolle som Storage Account Contributor for ressursgruppen, som ble tildelt utviklingsavdelingen.



Jeg logget inn med en av utviklingsbrukerne og prøvde å slette en av lagringskontoene, men låsen forbød dette.



Jeg fjernet låsen og prøvde på nytt, og lagringskontoen ble slettet.



Tilslutt:

Jeg valgte å legge alle ansatte inn via sine respektive avdelingsgrupper, da alle ansatte her tilhører en gruppe. I en annen organisasjon kan det være noen som ikke er avhengige av Azure-ressurser og dermed faller utenom. Fordelen med å legge dem inn som enkeltbrukere er at de da kan havne der automatisk ved opprettelse av bruker, mens de ellers først havner der når de blir lagt inn via en avdeling. For denne typen gruppe ser jeg ingen klare preferanser for den ene eller den andre metoden, da dette kun bør gi tilgang til basistjenester.

IT-avdelingen må ha tilgang til å opprette ressurser og brukere, så jeg ga en av dem rollen som Global Administrator. Det bør også de andre ha, siden én person ikke alltid vil være tilgjengelig. Jeg la inn rollen på brukeren, men den kunne også blitt gitt til en gruppe "superbrukere" som kunne tildeles de i IT-avdelingen som trenger den.

Ellers var det en helt grei øving. Jeg måtte se på videoen igjen for å tildele lagringsressursene via rolle til utviklingsavdelingen, da det ikke var 100% intuitivt, men det gikk greit etter en oppfriskning.