



advania

Welcome to IT

Active Directory – Bestu starfsvenjur

Björn Heimir Moritz Viðarsson

Um hvað ætla ég að tala?

AD uppbygging

Framsál á réttindum (e. delegation)

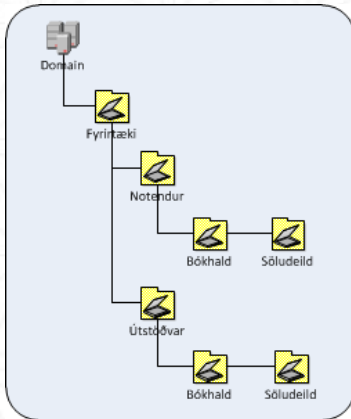
Flokkun og skilgreining hlutverka (e. admin roles)

Skjalið: Best Practices for Delegating Active Directory Administration



AD uppbygging

■ Hvað er best að gera?



Skipt fyrst eftir notendum og útstöðvum?

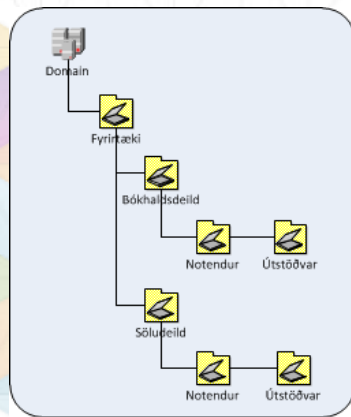
Skipt fyrst eftir deildum?

Parf að skipta eftir deildum?

Uppbygging út frá framsali á réttindum

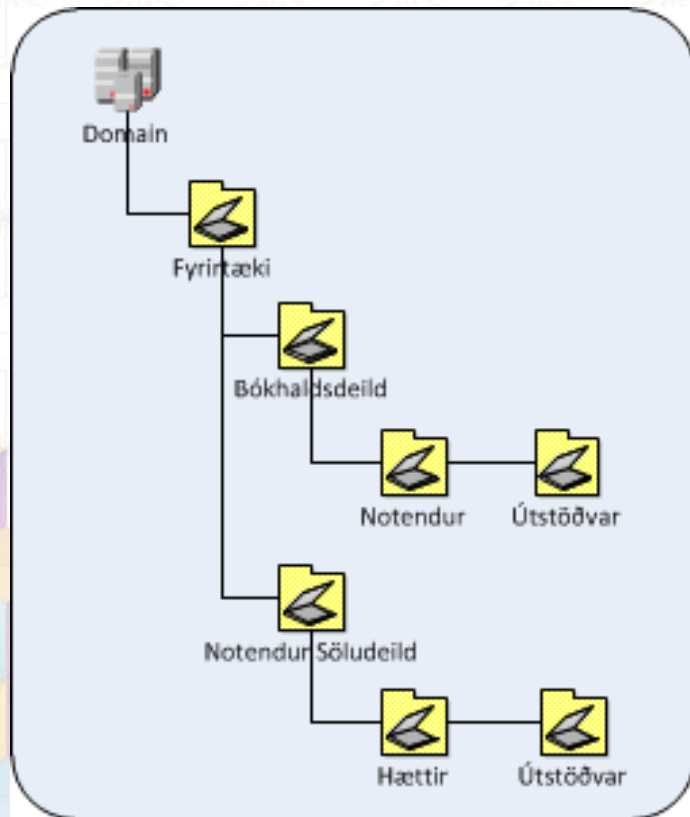
Hafa réttindi í huga

Parf að veita réttindi eftir deildum?



AD uppbygging

■ Hafa samræmi



Út frá framsali á réttindum

Velja annað hvort

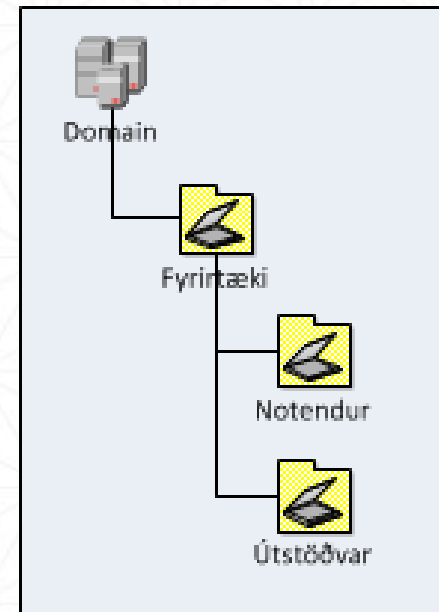
Hvenær bý ég til OU?

- Þegar ég þarf að framselja réttindi
- Þegar ég þarf að aðgreina stillingar (GPO)

AD uppbygging

Reglurnar

- Hafðu samræmi á uppbyggingu
- Uppbygging út frá veitingu réttinda
- Ekki búa til OU ef þú þarft þess ekki



Regla #1: KISS

Framsál á réttindum

Af hverju þurfum við að hugsa um þetta?

- Ekki veita of mikil réttindi
- Veita þau réttindi sem til þarf
- Skilgreina hver gerir hvað
- Færa þjónustuna framar



Framsál á réttindum

Hvernig gerum við þetta?

Með hópreikningum

- Einn hópreikningur – einslags réttindi
- Ekki samnýta hópreikninga
- Nöfn þurfa að vera lýsandi fyrir tiltekið hlutverk



Framsál á réttindum

■ Dæmi um hópreikninga

Fyrir notendur

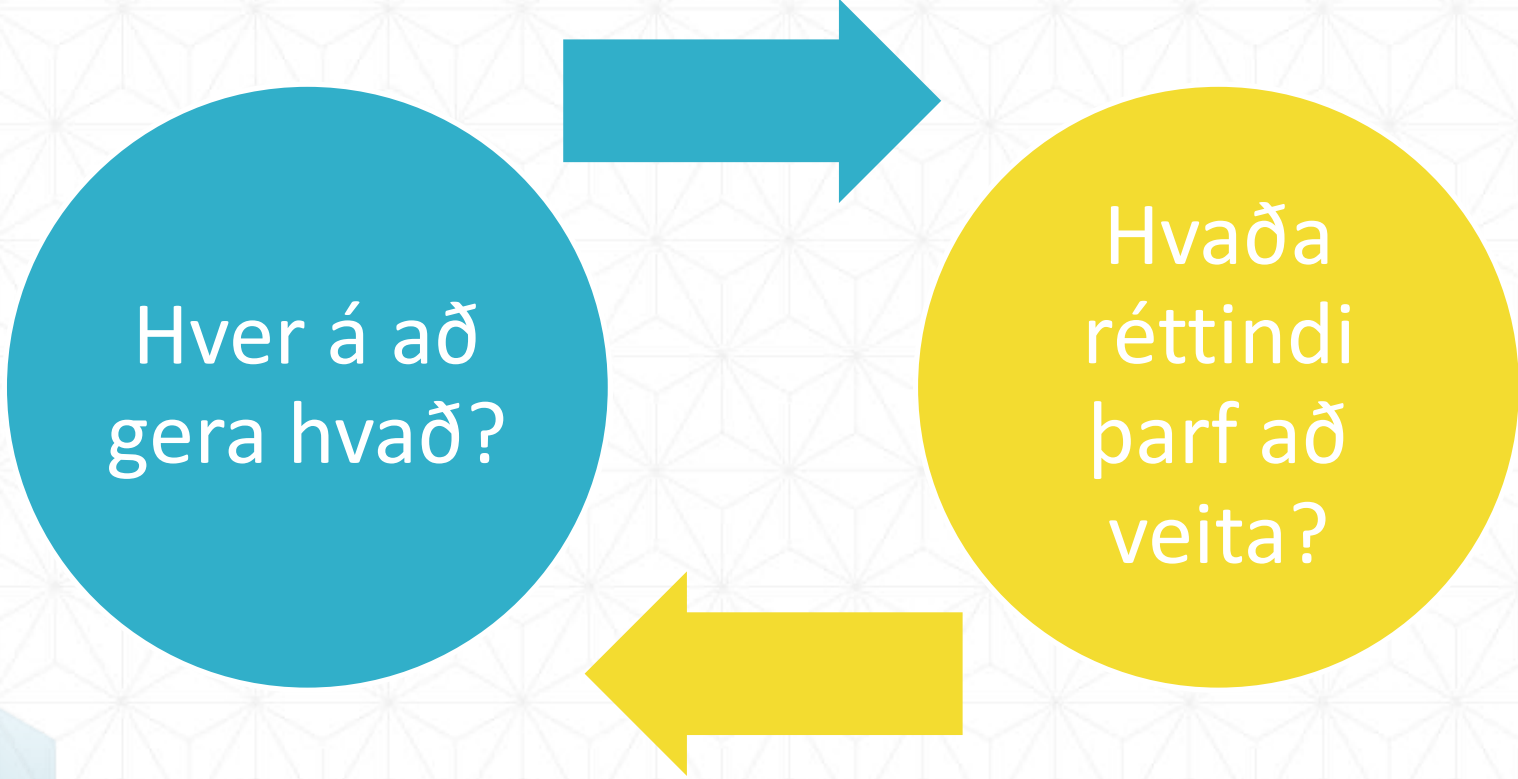
- AD-Users-ChangePassword
- AD-Users-UnlockAccounts
- AD-Users-ManageUsers

Fyrir hópreikninga

- AD-Groups-CreateGroups
- AD-Groups-ManageGroups
- AD-Groups-ModifyGroupMembership



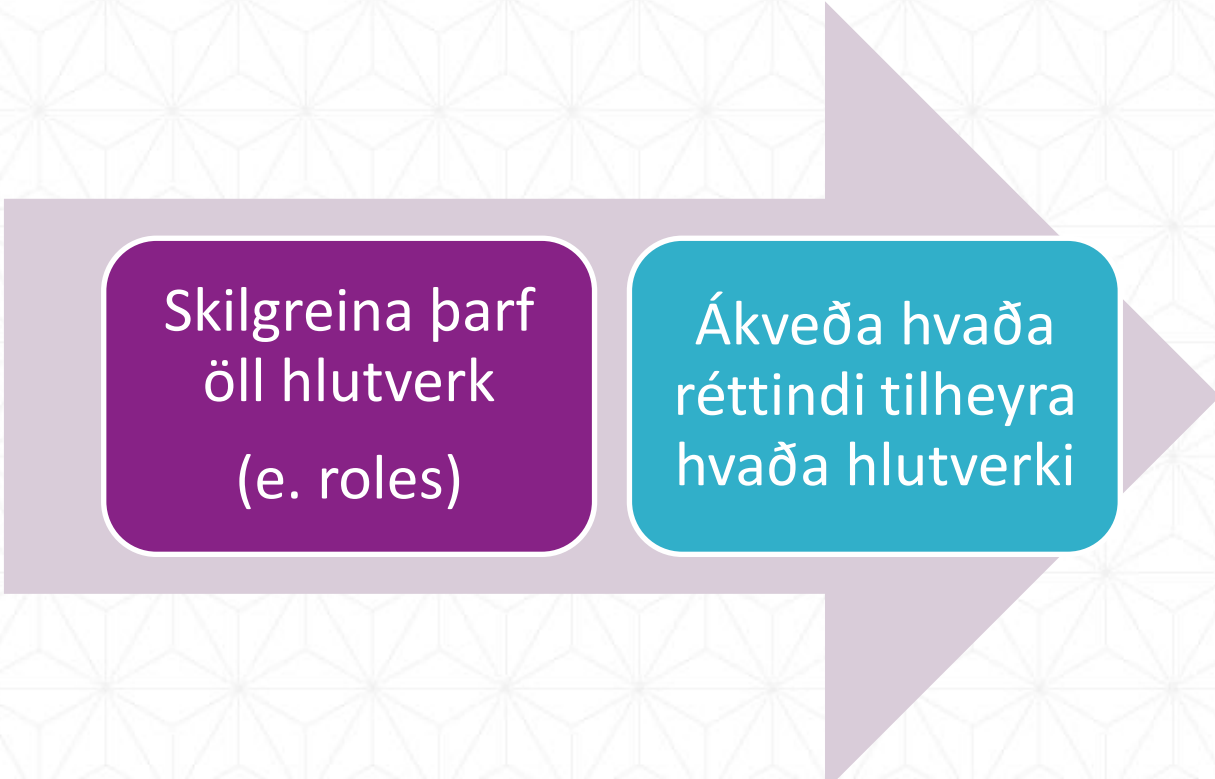
Flokkun og skilgreining hlutverka



Hver á að gera hvað?

Hvaða réttindi þarf að veita?

Flokkun og skilgreining hlutverka



Skilgreina þarf
öll hlutverk
(e. roles)

Ákveða hvaða
réttindi tilheyra
hvaða hlutverki



Flokkun og skilgreining hlutverka

Dæmi um hlutverk

Account Admins

- Búa til notendur
- Eyða notendum
- Færa notendur
- Endursetja lykilorð notenda
- Unlock User Account

Workstation Admins

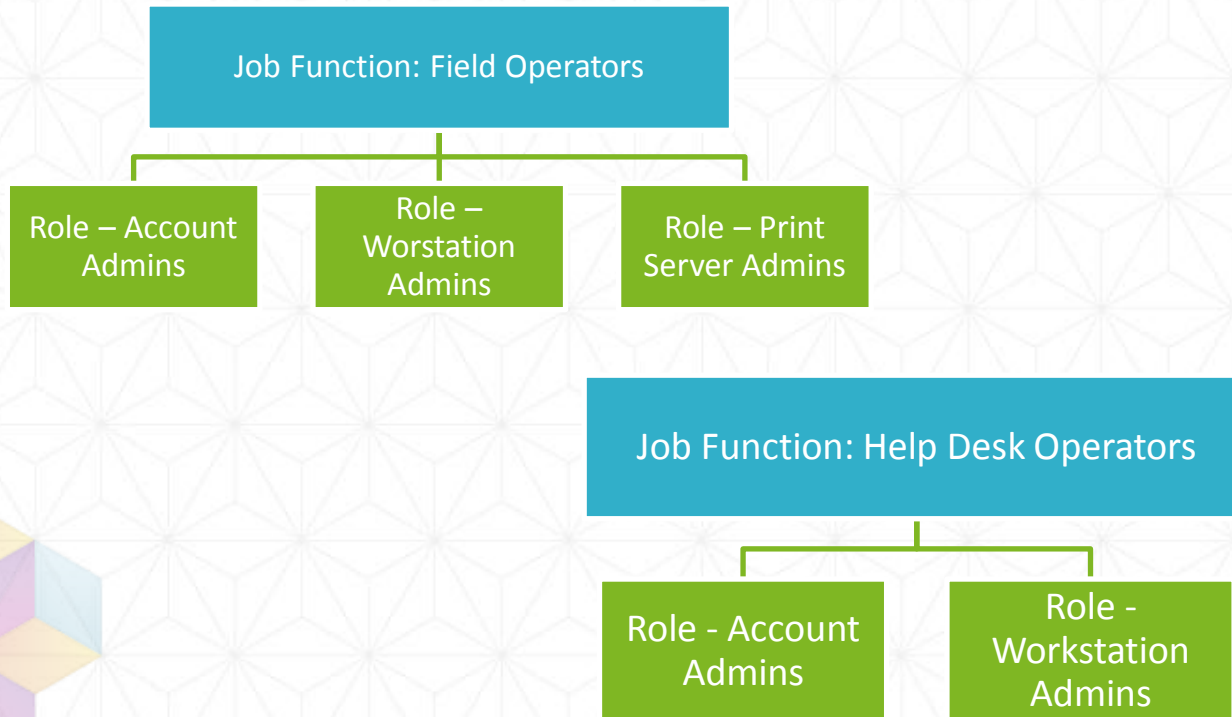
- Local Admin á útstöðvum
- Búa til útstöðvar í AD
- Gera útstöðvar óvirkar í AD

Skjölun á hlutverkum

Hlutverk:	Account Admins
Hópreikningur:	Domain\ Role - User Administrators
Skilgreind verk:	Búa til notendur Eyða notendum Gera notendur óvirka Færa notendur yfir í tiltekið OU Aflæsa notendur Endursetja lykilorð
Úthlutuð réttindi:	AD-Users-CreateUsers AD-Users-ResetPassword AD-Users-UnlockAccounts AD-Users-ManageUsers

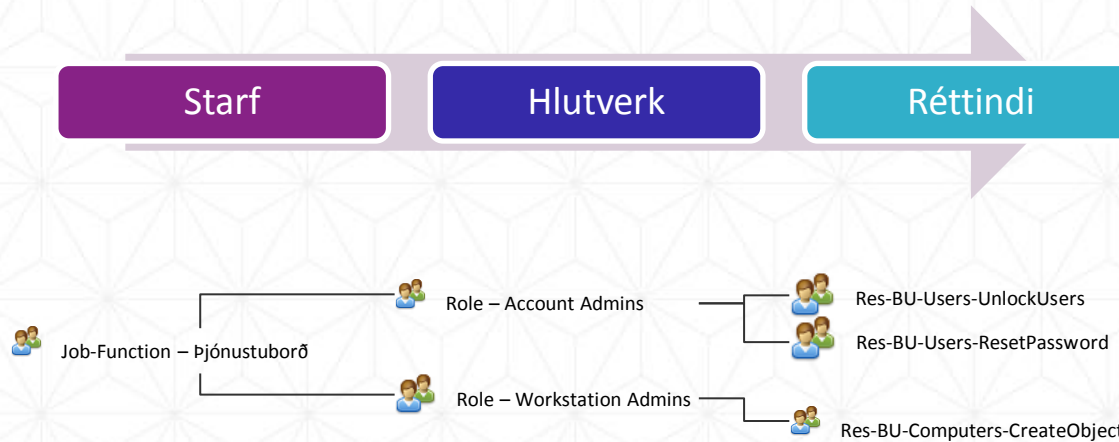
Verkefni sem tilheyra starfinu

Mætti bæta viðkomandi starfi við



Verkefni sem tilheyra starfinu

Samhengi hlutanna



Takk fyrir



Spurningar?

