



Version	Forfatter	Ændringer	Dato
1.0	Christian Tyllesen	1. udgave	22.11.2021
2.0	Christian Tyllesen	2. udgave	31.10.2023

Inden der kan installeres Active Directory Service til SIMS, skal hhv. installatøren og kundens IT afd. have nogle forskellige ting gjort klar.

Nedenstående er de basale behov for information som skal opfyldes, udfyld evt. vedlagte AD Checklisteskemaet for overblik, eller hent det her: [AD Checklisteskema.xlsx](#)

Installatørens opgaver:

- SIMS Server er installeret og konfigureret
- SIMS Grupper er oprettet
- SIMS Områdegrupper er oprettet
- SIMS user/pass
- SQL Server Navn/Instans - **Kun hvis det er med lokal SQL Server sammen med SIMS**
- SQL User/Pass - **Kun hvis det er med lokal SQL Server sammen med SIMS**

IT afd. skal oprette og oplyse:

- SQL Server Navn/Instans
- SQL User/Pass (anbefaler at bruge den samme som SIMS benytter, skal være DB Owner eller SA)
- Base DN (f.eks. DC=aras,DC=local)
- Domain Controller IP/Hostname(s)
- LDAP eller LDAPS? (port 389 eller 636)
- Service Account i AD (username/password)
- Evt. Attributter der benyttes til Kortnummer, PIN, og NOX kode

I fællesskab med kunden, tag stilling til:

- Skal SIMS Grupper (Grundlæggende Adgangsniveauer) styres gennem AD Security Groups, og hvilke SIMS Grupper skal de matches op mod?
- Eller Skal SIMS Grupper (Grundlæggende Adgangsniveauer) styres gennem OU'er, og hvilke SIMS Grupper skal de matches op mod?
- Skal Områdegrupper styres gennem AD Security Groups, og hvilke Områdegrupper skal de matches op mod?
- Skal der benyttes flere kort pr. bruger? (Maks. 3 ekstra kort)
- Kommer kortnummer fra AD, CardExchange eller oprettes det i SIMS efterfølgende?

I forbindelse med opsætningen skal der installeres en SQL Server Management Studio på SIMS Serveren for at tilgå databasen, og den konto vi benytter, skal være administrator eller have samme rettigheder, ellers kommer vi ikke langt mht. installation og opsætning.

Det er en fordel at vide om rettighederne tildeles via Security Groups, eller via OU'er fra AD'et, og hvilke grupper de skal lande i, i SIMS, samt hvor kortnumrene kommer fra.

Hvis ikke Kortnumre kommer fra AD anbefaler vi at benytte CardExchange som korthåndteringssystem, alternativt kan man vælge at oprette kort i SIMS efterfølgende, og benytte vores SyncBack funktion.