

## Bilag 1: Modellering af koncernstruktur i Brugerdatabase

### Formål:

Vi ønsker en rettighedsstruktur i Brugerdatabase, hvor det er muligt at modellere en landbrugsvirksomhed/koncern med en ejer og dennes medarbejdere. Medarbejderne skal kunne inddeles i grupper med de mål for øje, at der fra andre virksomheder/landmænd skal kunne delegeres rettigheder til disse grupper. Altså kan en landmand delegere adgang til en gruppe af medarbejdere hos en anden virksomhed (ex. Maskinstation) uden at kende dennes ansatte enkeltvis.

En eller flere af medarbejderne skal kunne tildeles adgang til at administrere øvrige medarbejdere i landbrugsvirksomheden.

Med koncern tænkes en landbrugsvirksomhed hvortil der er koblet flere CVR og/eller CPR-numre. Koncernen modelleres ved at koble "virksomhedsbrugere" sammen. En virksomhedsbruger er en bruger, som vi kender den nu, som hver især kan holde et og kun et CVR og/eller CPR nummer. En bruger der ikke har CVR eller CPR kan også knyttes til en koncern. De virksomhedsbrugere, der er tilknyttet en koncern er ligeværdige i koncernen i forhold til administration af medarbejdere, men adskiller sig dog ved, at det på hver af virksomhedsbrugerne fremgår hvilken virksomhed (CVR/CPR) der er tilknyttet som primær og hvilke der er relation til som følge af koncernstrukturen (sekundære virksomheder)

Medarbejdere er knyttet til en koncern (en koncern kan godt bestå af blot en virksomhed)

### Begreber:

- Koncern
  - En samling af virksomheder – en samling af brugere, som hver især tegner en virksomhed
- Virksomhed
  - En bruger, der opfylder betingelserne for at være ejer
    - CVR og/eller CPR valideret eller blot markeret som virksomhed
- Administrator
  - En bruger, der af en virksomhed er udpeget til at være (medarbejder) administrator i koncernen
    - Administratoren er ALTID tilknyttet en og kun en koncern (og er medarbejder i koncernen)
    - Der kan være flere administratorer tilknyttet samme koncern
- Medarbejder
  - En bruger, der af en virksomhed eller administrator er oprettet som medarbejder
    - En medarbejder er ALTID tilknyttet en og kun en koncern
    - Der kan være flere medarbejdere tilknyttet samme koncern

### Funktionalitet i forbindelse med brugere (virksomhedsadministration)

#### *Administration af administratorer og medarbejdere*



- En bestemt bruger
  - Tast BrugerID

*NB! Kun koncerner, som har givet accept af, at koncernen med medarbejdergrupper må vises i delegering (kan ses af andre)*

Valg i ovennævnte struktur udelukker hinanden, d.v.s. der kan ikke i samme delegering vælges en medarbejder i koncernen og en medarbejdergruppe i en DLBR-virksomhed. Hvis det behov opstår må der delegeres ad to gange.

### **Hvad skal delegeres?**

Her vælges mellem de virksomheder – programmer - scopes, som den uddelegerende koncern har. I dag er det programmer – scopes, der kan vælges mellem, men hvis der er flere virksomheder i koncernen (flere virksomhedsbrugere) er disse også valgbare. Listen har denne struktur:

- Virksomhed 1
  - Program 1
    - Scope 1 – *kan vælges*
    - Scope 2 – *kan vælges*
  - Program 2
    - Scope 3 – *kan vælges*
    - Scope 4 – *kan vælges*
- Virksomhed 2
  - Program 1
    - Scope 1 – *kan vælges*
    - Scope 2 – *kan vælges*
  - Program 3
    - Scope 5 – *kan vælges*
    - Scope 6 – *kan vælges*
  - Program 4
    - Scope 7 – *kan vælges*
    - Scope 8 – *kan vælges*

Der kan foretages multiple valg. Bemærk der er ikke nødvendigvis samme delegeringsmuligheder for alle virksomheder i koncernen. (Virksomhed 2 kan ikke delegerere DMS, hvis virksomhed 2 ikke har DMS)

Efter valg af scopes godkendes delegeringen, og den gennemføres som en delegering bruger til bruger som i eksisterende løsning.

### **NB!!**

Der skal være fokus på værktøjer, der gør det muligt for Kundecenter at hjælpe virksomhedsejere med at oprette og administrere medarbejdere. Evt. mulighed for at agere som ejeren (uden at skulle logge ind med hans konto)

*Option*

*Oprettelse af medarbejder pakker, så ejer (driftleder) ikke skal delegere alle enkeltelementer til alle medarbejdere, men kan definere en "kvægpakke" eller en "plantepakke"*

***Denne option droppes fordi guiden i ovennævnte tillader den der uddelegerer at definere en "pakke" gennem det valg, der foretages i delegeringen.***

*Option*

*Delegeringsløsningen skal udvides, så den kan bruges til at delegere adgang til delmængder af data. Eksempelvis kun adgang til en af flere besætninger. Denne funktionalitet kan opnås enten gennem delegering af enkelte dataidenter, hvor disse findes med specifikation af data (som hos kvæg) eller den skal opnås gennem supplerende kald til applikationen for derigennem at kende det data, der er adgang til for ejeren/driftlederen.*

***Denne option droppes grundet behov ikke vurderes at stå mål med kompleksiteten (især kompleksiteten i udrulning, fordi en løsning vil indebære, at alle systemer, der anvender delegeringsløsningen skal tilpasses ny løsning.***

*Option*

*Ejere og driftledere skal kunne tilknytte debitornummer i Navision. En funktionalitet, der tillader brugeren at fremsøge sig selv i Navision og angive relation til debitor. Hvis debitor ikke allerede findes skal brugeren kunne oprette sig som debitor. Hvis debitor findes skal brugeren kunne redigere sine debitoroplysninger, som ligger i Navision.*

***Denne option droppes i denne opgave.***