



Rapporteringsværktøj for SIMS

(SIMS Report)

| Version | Forfatter | Ændringer | Dato |
|---------|-----------------|-----------|------------|
| 1.0 | Robert Banasiak | | 04.11.2022 |
| | | | |

Indhold

| | | |
|-------|---|----|
| 1 | Beskrivelse | 3 |
| 2 | Konfiguration | 4 |
| 2.1 | Første start..... | 4 |
| 2.2 | SQL-indstillinger | 5 |
| 2.3 | E-mail indstillinger | 6 |
| 2.3.1 | E-mail indstillinger - modtager..... | 8 |
| 2.4 | Program indstillinger..... | 9 |
| 2.4.1 | Log ind som SIMS operatør..... | 10 |
| 2.5 | Rapport indstillinger | 12 |
| 2.6 | FTPS-indstillinger | 13 |
| 3 | Rapporter | 14 |
| 3.1 | Log rapporter | 14 |
| 3.1.1 | Log rapporter – automatisk generering..... | 19 |
| 3.2 | Foruddefinerede rapporter | 20 |
| 3.2.1 | Ikke brugt kort i tidsinterval..... | 20 |
| 3.2.2 | Adgangsrettigheder | 21 |
| 3.2.3 | Brugerrapport - Brugere med adgang til område | 22 |
| 3.2.4 | Brugerrapport - Brugere med områdegruppe..... | 23 |
| 3.2.5 | Brugerrapport – Bruger tilhørende SIMS Gruppe..... | 24 |
| 3.2.6 | Brugerrapport – Antal personer i bygningen..... | 25 |
| 3.3 | Tidsrapporter (Tilkøb)..... | 28 |
| 3.3.1 | Timeseddel..... | 28 |
| 3.3.2 | Fremmøderapport (udvidet fremmødekontrol) | 31 |
| 3.3.3 | Fraværsrapport..... | 33 |
| 3.4 | Viewer..... | 35 |
| 3.5 | Tips and tricks | 36 |
| 4 | Brugerdata eksport (tilkøb)..... | 37 |

1 Beskrivelse

Applikationen er et supplement til SIMS log søgning.

Værktøjet kan generere:

- ADK log rapporter
- Alarm log rapporter
- Foruddefinerede rapporter:
 - Ikke brugt kort i tidsinterval
 - Adgangs rettigheder rapporter:
 - Døre i denne SIMS gruppe
 - Brugerrapporter:
 - Bruger med adgang til område
 - Bruger med områdegruppe
 - Bruger tilhørende SIMS gruppe
 - Antal personer i bygningen for SIMS grupper
- Tidsrapporter
 - Timeseddel (simpel tidsregistrering)
 - Fremmøde rapport (udvidet fremmødekontrol)
 - Fravær rapport

ADK og Alarm log rapporter, "Ikke brugt kort i tidsinterval" og "Antal personer i bygningen" rapporter samt Tidsrapporter kan genereres automatisk ifølge valgt tid og ugens dage.

Værktøjet giver brugeren mulighed for at bestemme over udseende af genererede rapporter.

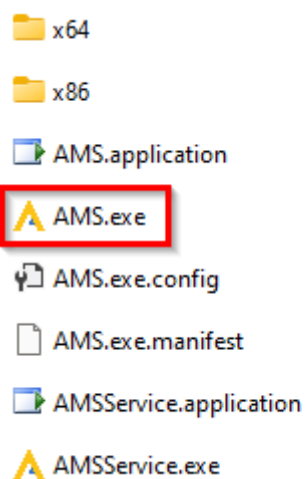
Brugere kan vælge elementer som vises i både sidehoved og sidefod, samt tilføje eget logo, eller log visning.

Ud over rapporter har applikationen mulighed for at eksportere automatisk bruger data med alle tilhørende informationer, f.eks. gemt i ekstra felter i SIMS. Dette kan eksempelvis være telefonnumre, medlemskab af kantine ordning, fitness osv.

2 Konfiguration

2.1 Første start

For at konfigurere applikation start AMS.exe.

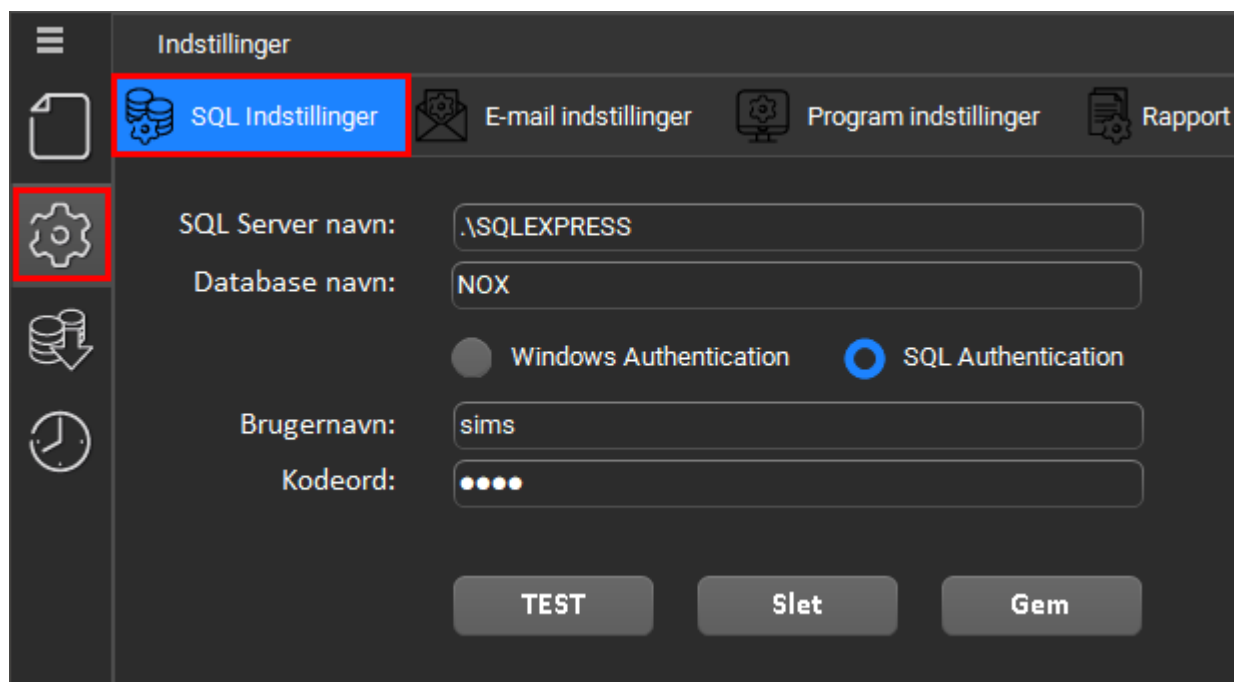


Under opstart kontrolleres licensen og indstillingerne.



2.2 SQL-indstillinger

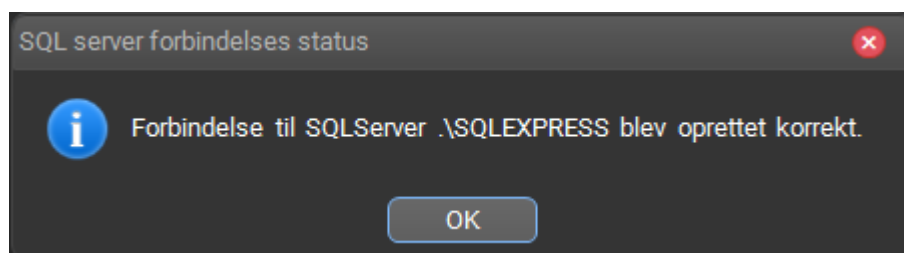
For at konfigurere forbindelsen til den database, hvorfra data skal hentes til at generere rapporter, skal du gå til fanen SQL-indstillinger i programmets indstillinger-sektion.



Indtast:

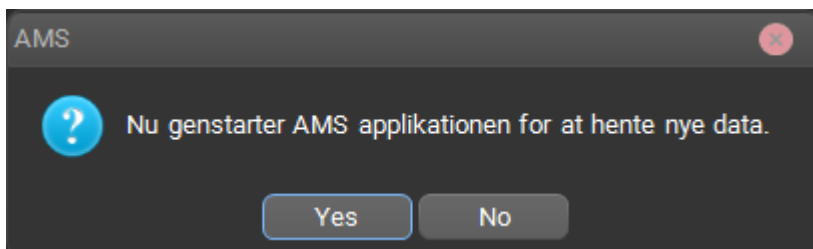
1. SQL server navn
2. Database navn
3. Vælg autentificerings metode. Hvis du vælger SQL Authentication, indtast SQL bruger navn og kodeord.

Tjek forbindelse med SQL server ved at trykke på "TEST" knappen. Hvis indstillinger er korrekte, vil applikationen bekræfte det.



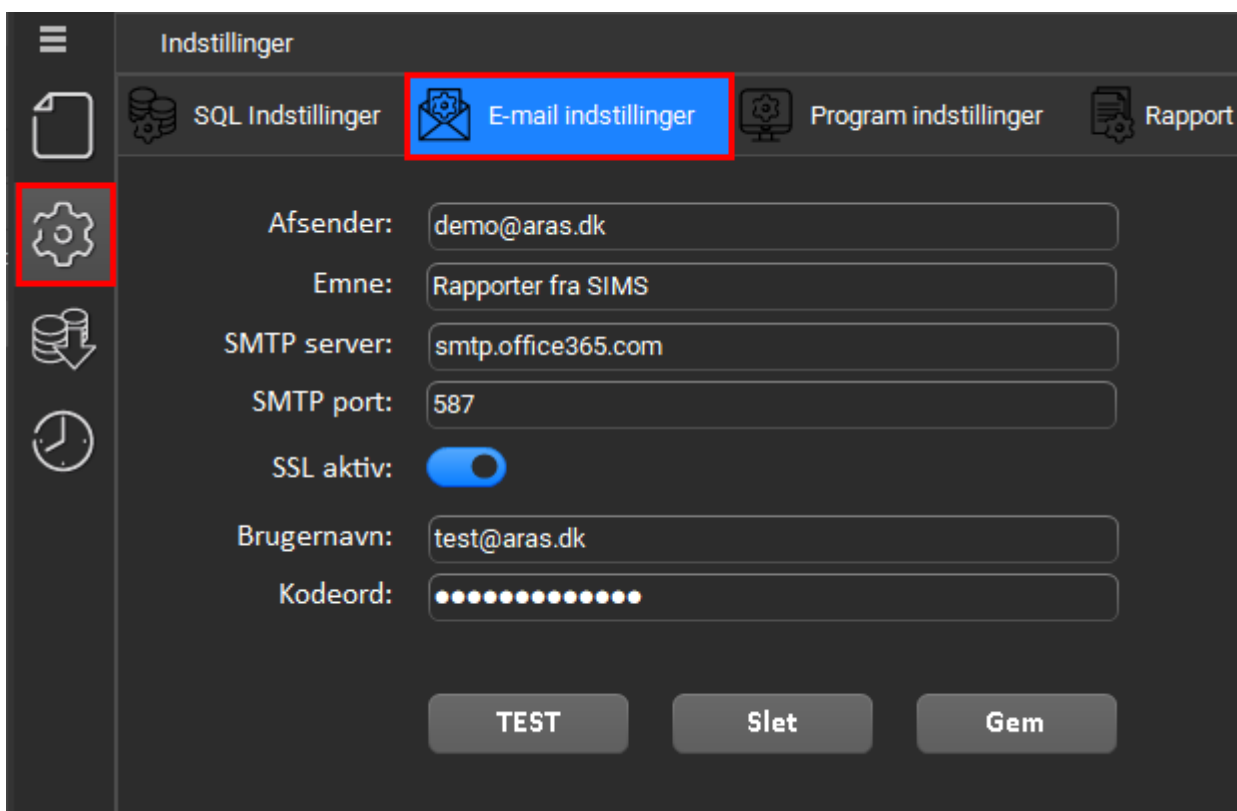
SQL-indstillinger kan gemmes nu ved at trykke på knappen "Gem".

Efter at have gemt indstillingerne for databaseforbindelsen skal programmet genstartes for at hente nye data.

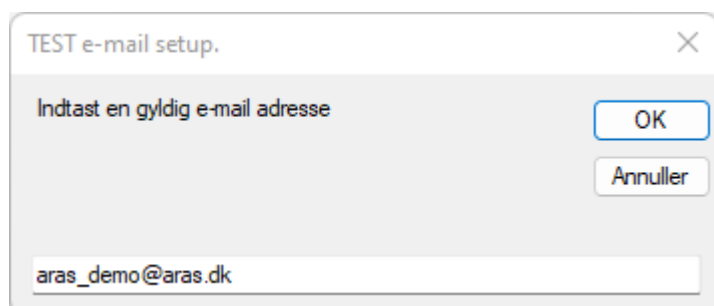


2.3 E-mail indstillinger

Hvis du ønsker at kunne sende rapporter som en vedhæftet fil til en e-mail, skal du indtaste oplysninger om den SMTP-server, du ønsker at bruge.

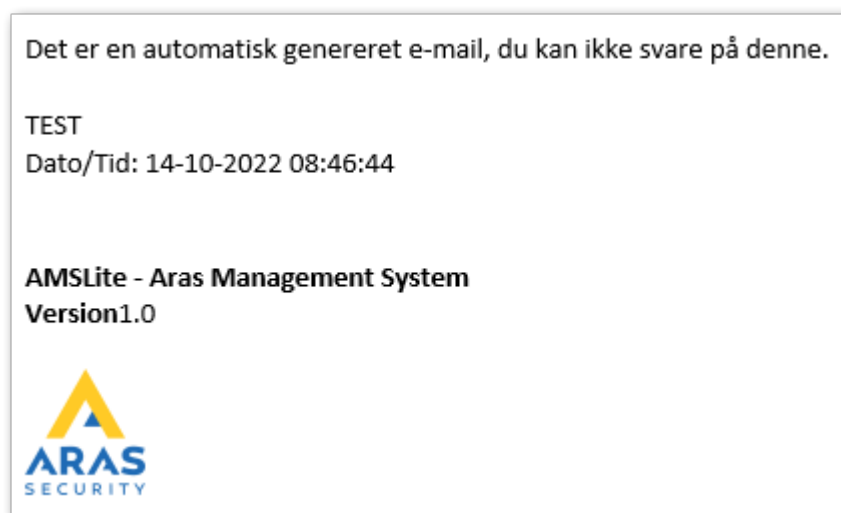


Når du har indtastet alle oplysningerne, kan du teste forbindelsen ved at trykke på "TEST" knappen og indtaste den adresse, som du vil sende e-mailen til.



A dialog box titled "TEST e-mail setup." with a close button (X) in the top right corner. The main text reads "Indtast en gyldig e-mail adresse". To the right of this text are two buttons: "OK" and "Annuller". Below the text is a text input field containing the email address "aras_demo@aras.dk".

Hvis serveren er korrekt konfigureret, og e-mailadressen er korrekt, bør du modtage en e-mail inden for få sekunder.



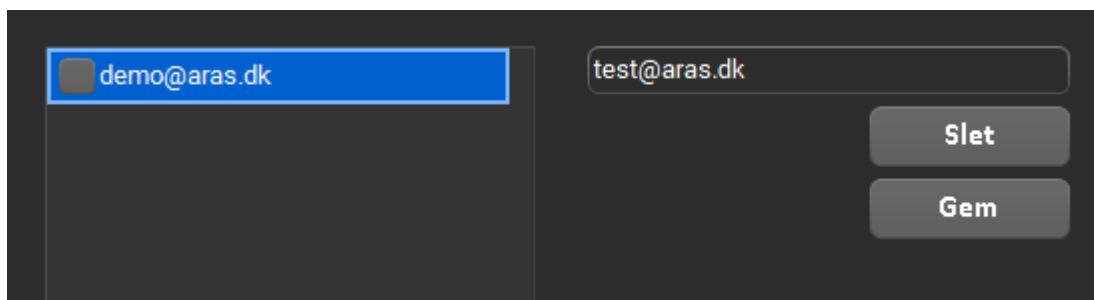
Ellers vises en fejlmeddelelse nederst på skærmen.

An error occurred. Technical details are available in the log file.

2.3.1 E-mail indstillinger - modtager

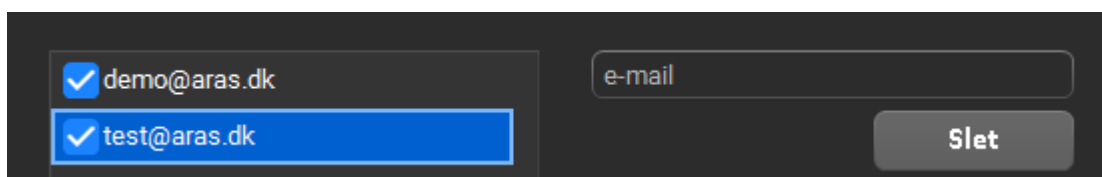
I samme sektion som SMTP-indstillingerne, har du mulighed for at tilføje/slette de e-mailadresser, hvortil der kan sendes rapporter.

Hvis du ønsker at tilføje en ny adresse, skal du indtaste den i tekstfeltet og trykke på "Gem".



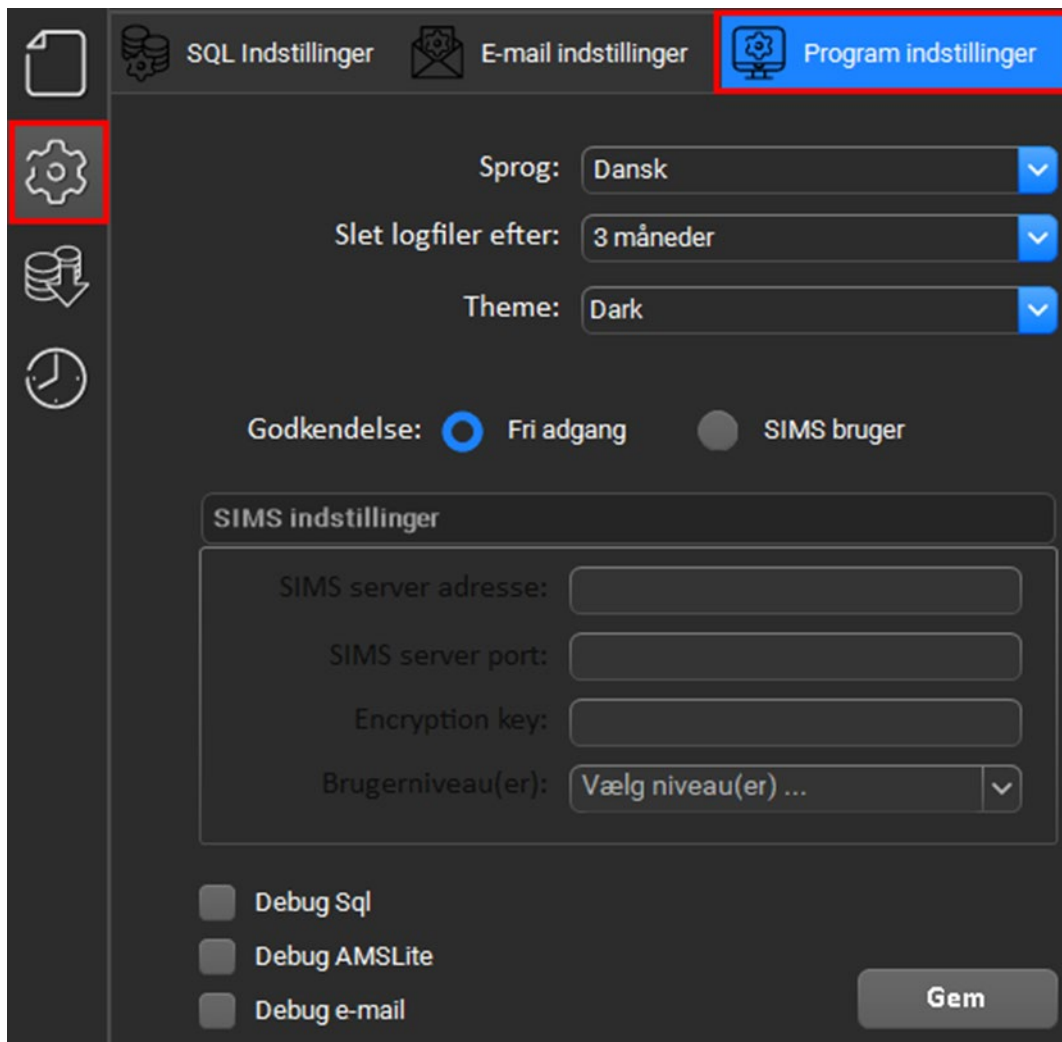
The screenshot shows a dark-themed interface for managing email recipients. On the left, there is a list of email addresses, with 'demo@aras.dk' selected. On the right, there is a text input field containing 'test@aras.dk'. Below the input field are two buttons: 'Slet' and 'Gem'.

Hvis du ønsker at slette en eller flere adresser, skal du vælge dem og trykke på SLET.



The screenshot shows the same interface as above, but now both 'demo@aras.dk' and 'test@aras.dk' are selected in the list on the left. The 'Slet' button is visible below the input field.

2.4 Program indstillinger



SQL Indstillinger E-mail indstillinger **Program indstillinger**

Sprog: Dansk

Slet logfiler efter: 3 måneder

Theme: Dark

Godkendelse: Fri adgang SIMS bruger

SIMS indstillinger

SIMS server adresse:

SIMS server port:

Encryption key:

Brugerniveau(er): Vælg niveau(er) ...

Debug Sql

Debug AMSLite

Debug e-mail

Gem

I denne del af indstillingerne har du mulighed for at vælge:

- sprog for programmet (Dansk, Svensk, Engelsk)
- den periode, som loggen gemmes i
- udseende (Theme: Dark, Light)

I tilfælde af problemer med applikationen kan man aktivere debug optioner for at samle yderligere oplysninger i logfiler.

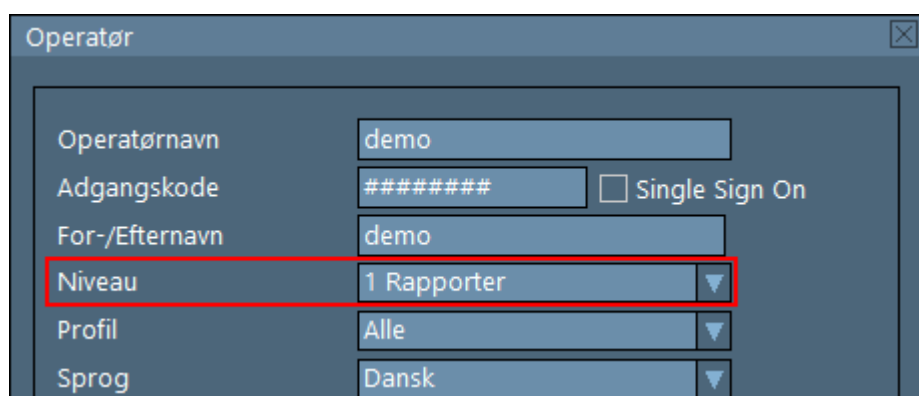
Du kan også beskytte programmet med et brugernavn og en adgangskode.

2.4.1 Log ind som SIMS operatør

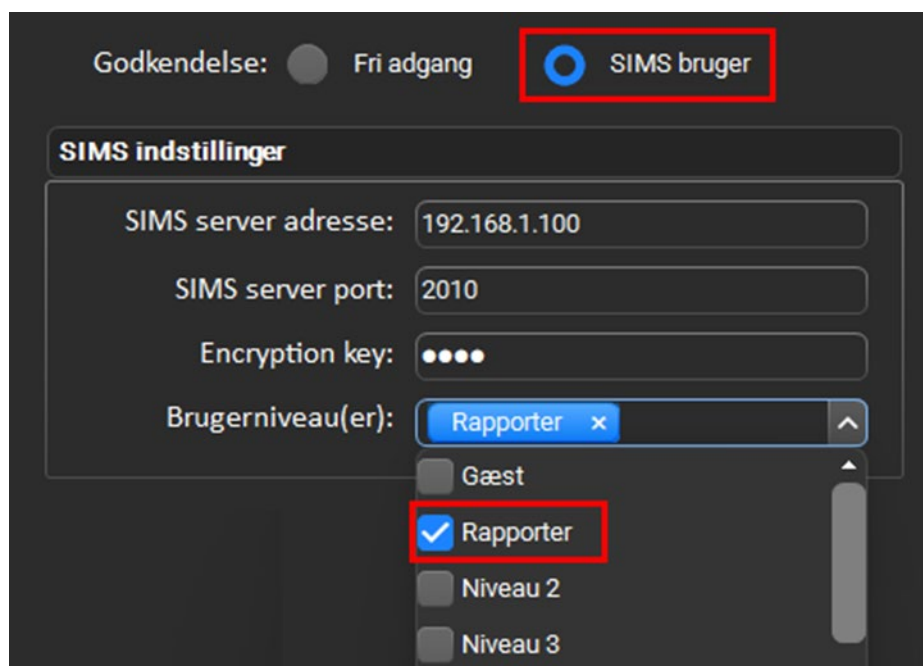
For at beskytte adgang til applikationen skal du aktivere godkendelse med SIMS operatør.

Derefter skal du indtaste de data, der er nødvendige for at oprette en forbindelse til SIMS-serveren, svarende til de data, du indtaster, når du opretter forbindelse fra SIMS klienten.

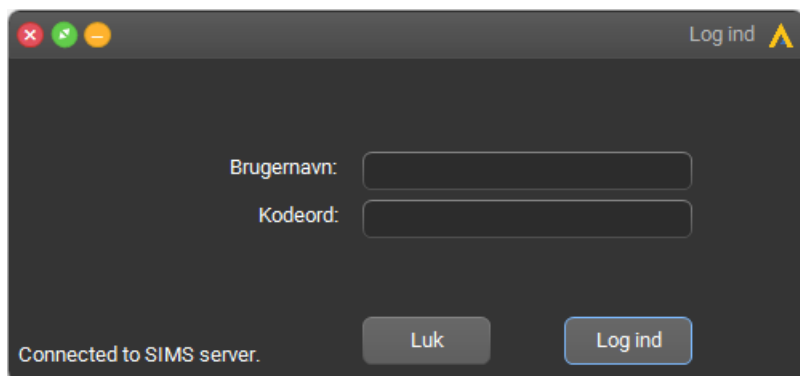
Derudover er nødvendig at du vælger det operatørniveau, som er tildelt i SIMS.



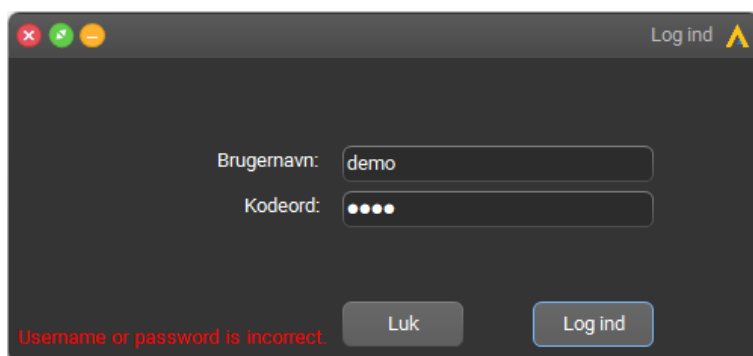
Når du har indtastet alle de nødvendige oplysninger, skal du gemme de nye indstillinger ved at trykke på "Gem" knappen og genstarte programmet.



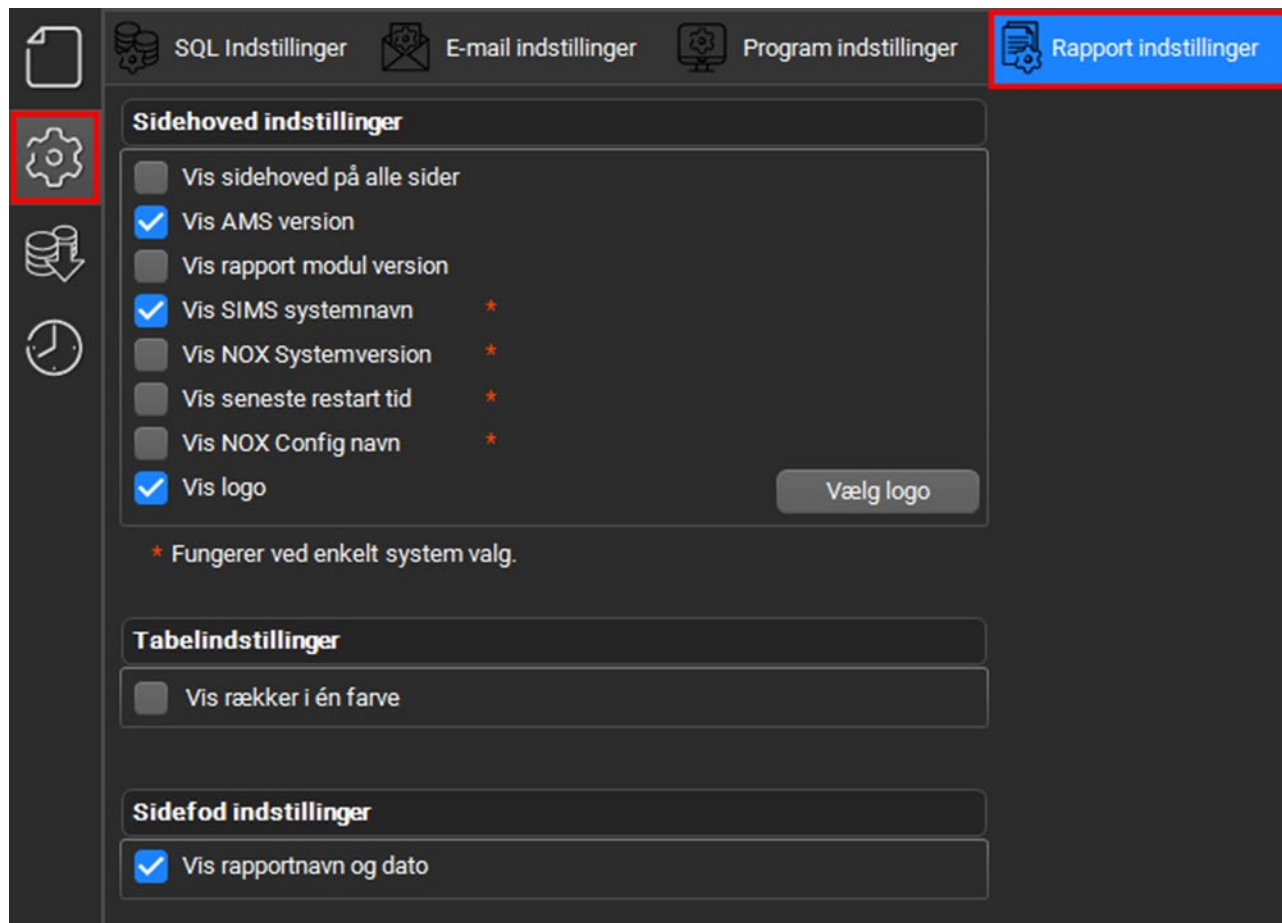
Næste gang du kører programmet, vises et login-vindue, hvor du skal indtaste SIMS-operatørnavn og adgangskode.



Hvis oplysningerne er korrekte, starter applikationen, ellers får du besked om en fejl.



2.5 Rapport indstillinger



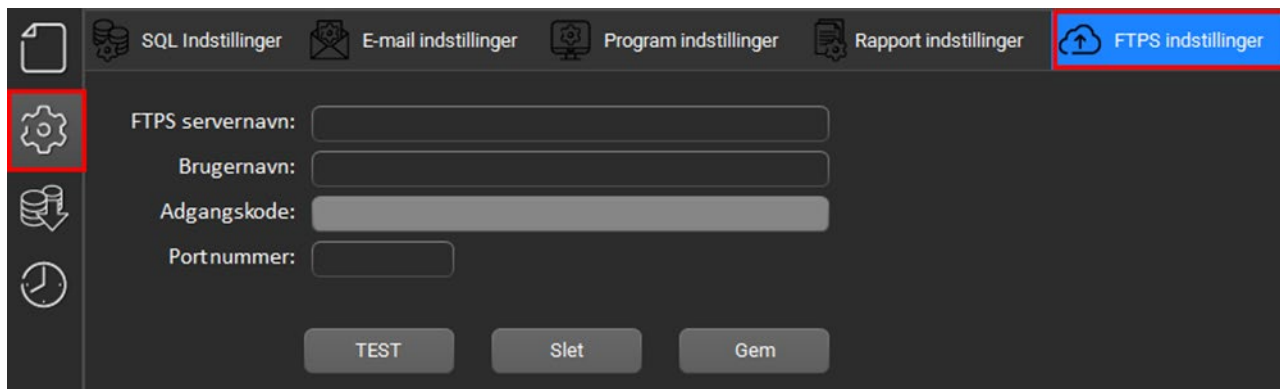
Denne del af indstillingerne vedrører udelukkende udseendet af de genererede rapporter.

I den første del kan du bestemme, hvilke oplysninger der skal vises i rapportens overskrift, og du kan også vælge dit eget logo.

Alle rapporter er i form af en tabel. For at forbedre læsbarheden har hver anden række en grå baggrund. Hvis rapporten ikke er for stor, eller hvis du ønsker at deaktivere disse funktioner, kan du gøre det i afsnittet "tabel".

Den sidste del henviser til rapportens sidefod.

2.6 FTPS-indstillinger



Denne del af indstillingerne gælder kun for den del af programmet, der vedrører brugereksport.



Hvis den genererede brugerdatafil skal gemmes på ftps-serveren, skal alle oplysninger indtastes, og indstillingerne skal gemmes. Før du gemmer indstillingerne, er det muligt at kontrollere forbindelsen til serveren ved at trykke på "TEST" knappen.

3 Rapporter

ARAS Management System V1.1 (Lite)

| Rapportnavn | Systemnavn | Områdenavn | Alarmtyper | Starttid | Sluttid | E-mails |
|-------------|-----------------|------------|------------------|----------|---------|--------------|
| demo | ARAS Copenhagen | | Indbrud,Overfald | 07:00 | 19:00 | demo@aras.dk |

Buttons: Vis, Redigere, Kopiér, Slet, Gem

Rapporter er den vigtigste del af programmet.

I denne del kan du generere lograpporter og foruddefinerede rapporter.

Lograpporter og nogle brugerrapporter kan gemmes som skabeloner til senere brug.

3.1 Log rapporter

Rapporter

Lograpport

Rapportnavn:

Rapporttype: Dagsrapport Perioderapport

Systemer: Alle systemer

Områder / døre: Alle områder

Alarmtyper: Alle alarmtyper

Områdestilstand: Alle områdestilstande

Brugere: Alle brugere

Tidspunkt: Fra: Til:

Dato: Fra: Til:

Send e-mail til:

Filformat:

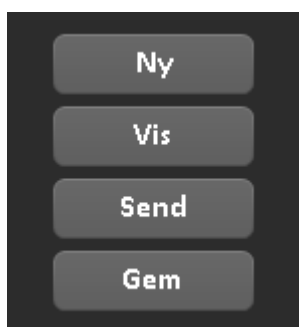
Auto starttid:

Her kan oprettes to typer rapporter, periodiske eller daglige.

En periodisk rapport indeholder data fra en udvalgt periode, mens en dagsrapport kun kan indeholde data fra den seneste dag. Den daglige rapport bruges til automatiske generering af rapporter. Begge rapporter kan indeholde samme type data.

For at oprette en rapport, skal du som minimum indtaste rapportnavn, vælge et system og vælge et område.

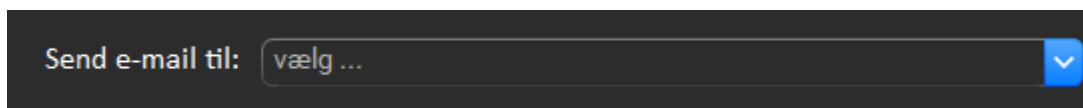
Det er også muligt at vælge alle systemer og alle områder, men vær opmærksom på, at med så mange data kan det tage flere minutter at generere rapporten, og rapporten kan fylde flere hundrede sider. Det anbefales derfor, at du kun vælger de elementer, du leder efter i loggen.



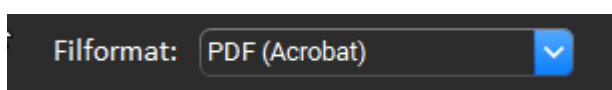
Tryk på "Vis" knappen for at få vist rapporten. Den genererede rapport vil blive vist i fanebladet "Viewer", som automatisk aktiveres.

For at gemme rapporten som en skabelon skal du trykke på "Gem". Alle gemte rapporter vises i tabellen under fanen Rapporter. De kan også genereres direkte derfra.

For at sende rapporten som en e-mail skal du vælge en adresse fra listen over modtagere



og om nødvendigt filformatet, hvis det skal være andet end PDF,

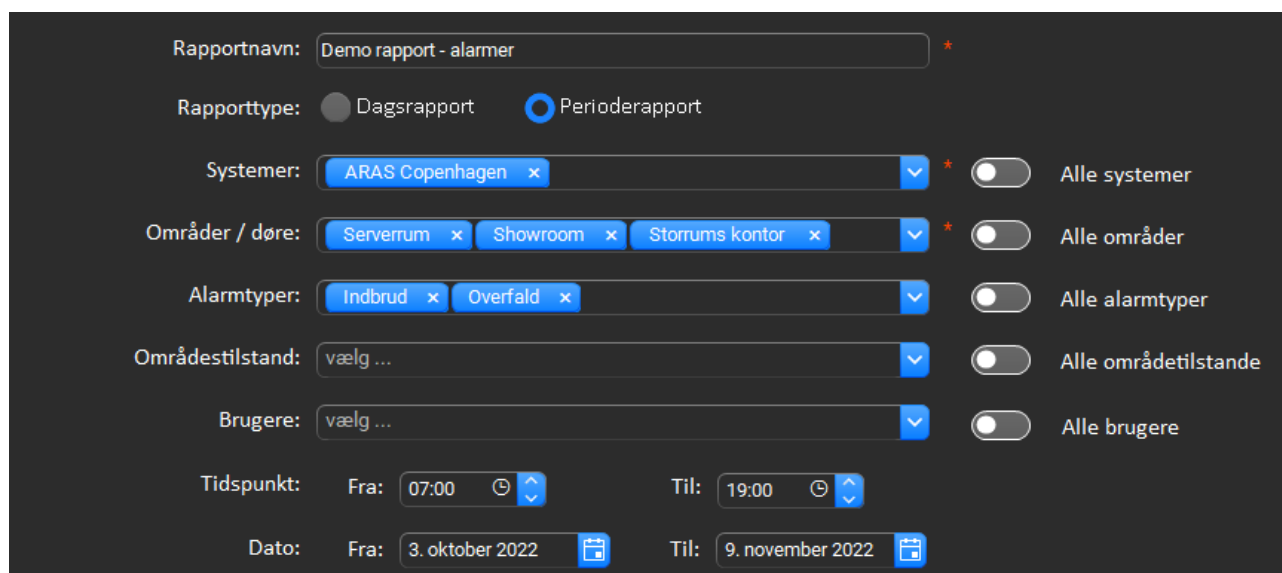


til sidst tryk på "Send".

For at starte forfra skal du trykke på "Ny".

Eksempel 1.

En rapport, som indeholder udvalgte alarmtyper for en valgt periode.



Følgende elementer er blevet valgt:


Systemer: ARAS Copenhagen

Områder: Serverrum, Showroom, Storrums kontor

Alarmtyper: Indbrud, Overfald

Tidsperiode: 3. oktober – 9. oktober 2022

Resultat: Der blev fundet to alarmer i loggen.

| Demo rapport - alarmer | |  | |
|---|---|---|--|
| Dato: 14-10-2022 11:05:46 | SIMS System navn: ARAS Copenhagen | | |
| Fra: 03-10-2022 07:00:00 | NOX System version: V11,03d | | |
| Til: 09-10-2022 19:00:00 | Seneste genstart: 05-10-2022 13:49:19 | | |
| AMS version: 1.1, build 1.1.0.27 | NOX Configuration navn: ARAS Demo 2022 | | |
| Tid | Tekst | | |
| 05-10-2022 12:53:30 | indbruds alarm PIR Showroom i område Showroom (VIN 8001-26) | | |
| 05-10-2022 13:01:38 | indbruds alarm PIR Showroom i område Showroom (VIN 8001-26) | | |

Eksempel 2.

En rapport, som indeholder adgangshændelser i et udvalgt område og på et bestemt tidspunkt.

Rapportnavn: *

Rapporttype: Dagsrapport Perioderapport

Systemer: x Alle systemer

Områder / døre: x Alle områder

Alarmtyper: Alle alarmtyper

Områdestilstand: x Alle områdestilstande

Brugere: Alle brugere

Tidspunkt: Fra: Til:

Dato: Fra: Til:

Følgende elementer er blevet valgt:

Systemer: ARAS Copenhagen

Områder: Showroom

Områdestilstand: Adgang godkendt

Tidspunkt: 4. oktober 2022, kl. 20:00-23:00

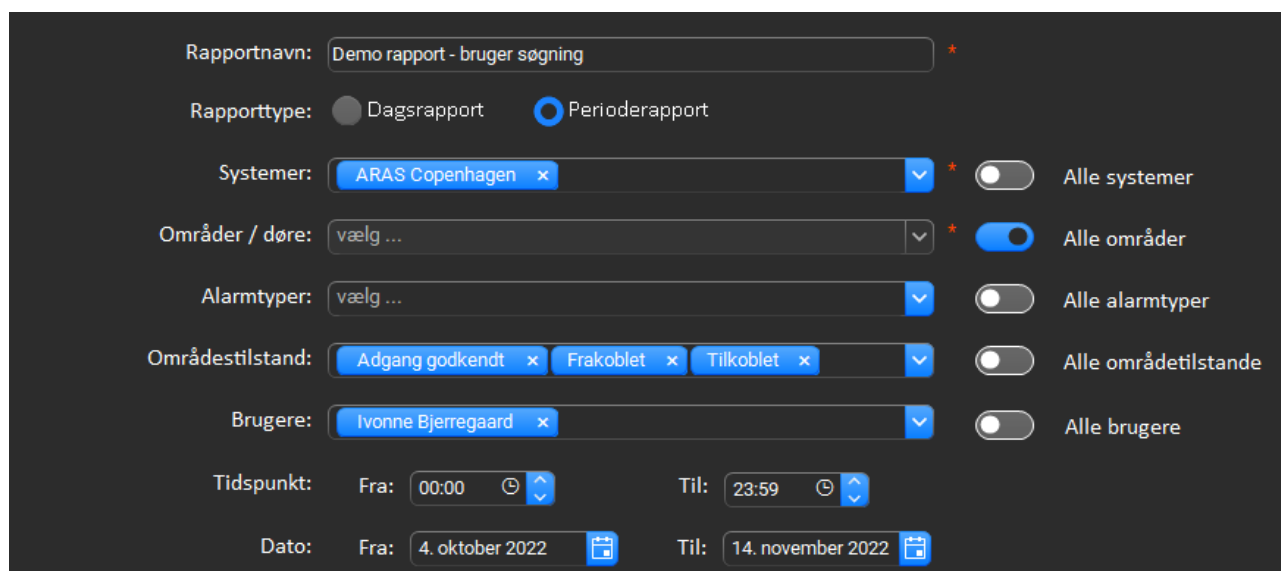
Resultat: Der blev fundet to sider af hændelser fra det tidspunkt.

| Demo rapport - adgang til Showroom | |
|------------------------------------|--|
| Dato: 14-10-2022 11:28:44 | SIMS System navn: ARAS Copenhagen |
| Fra: 04-10-2022 20:00:00 | NOX System version: V11,03d |
| Til: 04-10-2022 23:00:00 | Seneste genstart: 05-10-2022 13:49:19 |
| AMS version: 1.1, build 1.1.0.27 | NOX Configuration navn: ARAS Demo 2022 |

| Tid | Tekst |
|---------------------|---|
| 04-10-2022 21:04:58 | område ADK SV Showroom ændret til Adgang godkendt (3) af Jakob Olsson |
| 04-10-2022 21:06:19 | område ADK SV Showroom ændret til Adgang godkendt (3) af Jakob Olsson |
| 04-10-2022 21:06:27 | område ADK SV Showroom ændret til Adgang godkendt (3) af Jakob Olsson |
| 04-10-2022 21:07:12 | område ADK SV Showroom ændret til Adgang godkendt (3) af Jakob Olsson |

Eksempel 3.

En rapport, som indeholder hændelser udført af en bruger i en valgt periode.



Rapportnavn: Demo rapport - bruger søgning *

Rapporttype: Dagsrapport Perioderapport

Systemer: ARAS Copenhagen x Alle systemer

Områder / døre: vælg ... Alle områder

Alarmtyper: vælg ... Alle alarmtyper

Områdestilstand: Adgang godkendt x Frakoblet x Tilkoblet x Alle områdestilstande

Brugere: Ivonne Bjerregaard x Alle brugere

Tidspunkt: Fra: 00:00 ⌚ Til: 23:59 ⌚

Dato: Fra: 4. oktober 2022 📅 Til: 14. november 2022 📅

Følgende elementer er blevet valgt:

Systemer: ARAS Copenhagen

Områder: Alle

Områdestilstand: Adgang godkendt, Frakoblet, Tilkoblet

Bruger: Ivonne Bjerregaard

Tidsperiode: 4. oktober – 14. oktober 2022

Resultat: Der blev fundet to sider af hændelser.

| Demo rapport - bruger søgning | |  |
|----------------------------------|---|---|
| Dato: 14-10-2022 12:21:55 | SIMS System navn: ARAS Copenhagen | |
| Fra: 05-10-2022 10:40:00 | NOX System version: V11,03d | |
| Til: 14-10-2022 13:59:00 | Seneste genstart: 05-10-2022 13:49:19 | |
| AMS version: 1.1, build 1.1.0.27 | NOX Configuration navn: ARAS Demo 2022 | |
| Tid | Tekst | |
| 05-10-2022 10:41:43 | område ADKHovedindgang ændret til Adgang godkendt (3) af Ivonne Bjerregaard | |
| 05-10-2022 10:42:03 | område ADKHovedindgang ændret til Adgang godkendt (3) af Ivonne Bjerregaard | |
| 05-10-2022 10:43:04 | område Køkken ændret til Tilkoblet (3) af Ivonne Bjerregaard | |
| 05-10-2022 12:05:47 | område ADKHovedindgang ændret til Adgang godkendt (3) af Ivonne Bjerregaard | |
| 05-10-2022 12:10:00 | område Showroom ændret til Adgang godkendt af Ivonne Bjerregaard | |

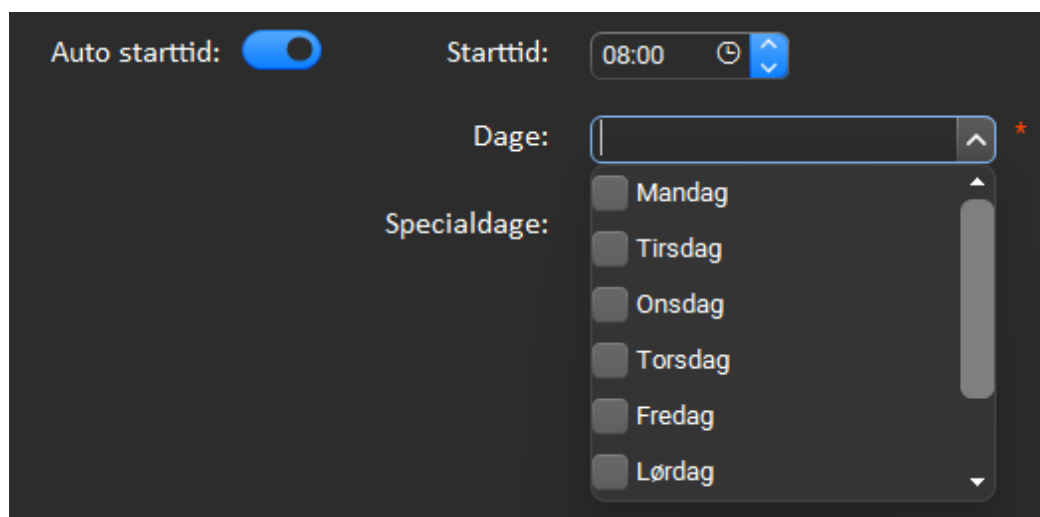
3.1.1 Log rapporter – automatisk generering

Hvis du ønsker, at rapporterne skal genereres automatisk, skal du vælge rapport type "Dagsrapport".

Rapporttype: Dagsrapport Perioderapport

Du kan derefter oprette en skabelon præcis som beskrevet i det foregående afsnit, men uden at vælge en dato, da rapporten automatisk genereres ud fra den foregående dags data.

Så snart du vælger "Dagsrapport", aktiveres den del af grænsefladen, hvor du definerer, hvornår og hvor ofte rapporten skal genereres.



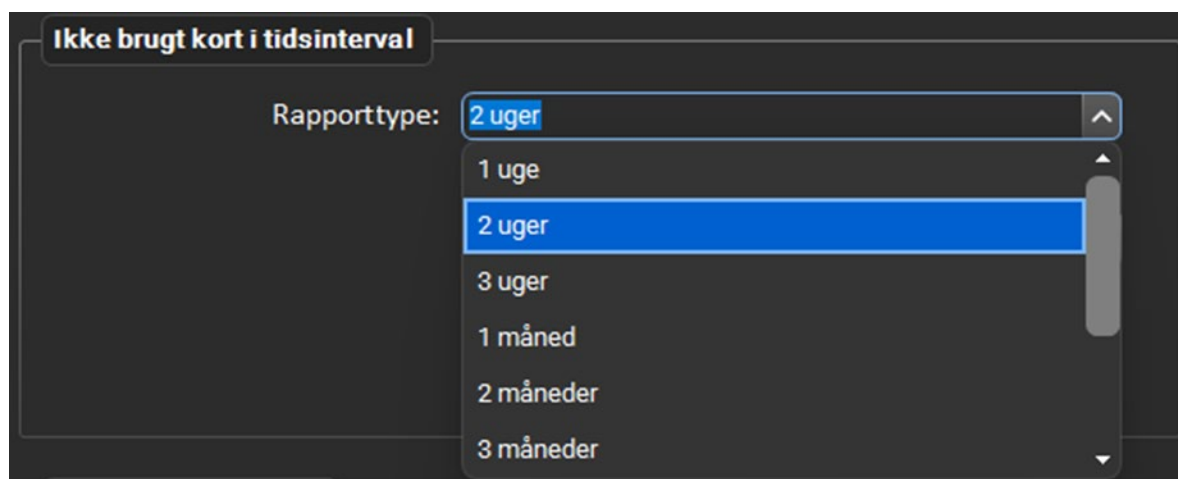
The screenshot shows a configuration panel for automatic report generation. It includes a toggle for "Auto starttid" which is turned on. The "Starttid" is set to 08:00. Below this, there is a "Dage:" section with a dropdown menu currently empty. Underneath is a "Specialdage:" section with a list of days: Mandag, Tirsdag, Onsdag, Torsdag, Fredag, and Lørdag, each with an unchecked checkbox. A scroll bar is visible on the right side of the days list.

Sørg for at vælge modtageren fra e-mail-listen, hvis du ønsker at sende rapporten ad denne vej, ellers vil den blive gemt lokalt, dvs. i applikationsmappen.

3.2 Foruddefinerede rapporter

3.2.1 Ikke brugt kort i tidsinterval

Rapporten indeholder en liste over de brugere, der ikke har udført nogen handlinger i den valgte periode.



Ikke brugt kort i tidsinterval

Rapporttype: 2 uger

- 1 uge
- 2 uger
- 3 uger
- 1 måned
- 2 måneder
- 3 måneder

Eksempel:



Rapportnavn: **Ikke brugt kort i 2 uger**

Dato: 2022-10-25 02:26

AMS Version: 1.1, build 1.1.0.27

Antal personer i alt: 33

Bruger

- Administrator København
- User København
- Administrator User København

Denne type rapport kan ligesom lograpporterne også genereres automatisk, blot ved at aktivere Auto starttid, vælge tidspunkt og frekvens.

Auto starttid:

3.2.2 Adgangsrettigheder

Rapporten indeholder en liste over de områder, der hører til den valgte SIMS adgangsgruppe.


Adgangsrettigheder

Rapporttype: Døre i denne SIMS gruppe

Grupper: Bruger København

Vis

Eksempel:

| | | |
|---|--|---|
| Report Name: Døre i denne SIMS gruppe : Bruger København | |  |
| Dato: 14-10-2022 12:41:21 | SIMS System navn: ARAS Copenhagen | |
| AMS Version: 1.1, build 1.1.0.27 | NOX System version: V11,03d | |
| | Seneste genstart: 05-10-2022 13:49:19 | |
| | NOX Configuration navn: ARAS Demo 2022 | |
| System | Område | |
| ARAS Copenhagen | Alle områder | |
| | Undervisning | |
| | Køkken | |
| | Storrums kontor | |
| | Showroom | |
| | Hovedindgangs område | |
| | Bagindgangs område | |
| | ADK Bagindgang | |
| | ADK Te Køkken | |

3.2.3 Brugerrapport - Brugere med adgang til område

Rapporten indeholder en liste over brugere med adgang til det valgte område med oplysninger om, hvilken SIMS adgangsgruppe brugeren har.

Rapporten indeholder kun en liste over aktive brugere med aktiv adgang.

Hvis du ønsker at generere en rapport, der også inkluderer inaktive brugere, skal du vælge indstillingen "Alle brugere (også inaktive)".

Brugerrapporter

Rapporttype: Brugere med adgang til område ▼

System: ARAS Copenhagen x ▼ *

Område: Serverrum ▼ *

SIMSgruppe: vælg ... ▼

Områdegruppe: vælg ... ▼

Alle brugere (også inaktive)

* nødvendige data Vis

Eksempel:

Rapportnavn: **Brugere med adgang til område. : Serverrum**



Dato: 2022-10-14 12:59

AMS Version: 1.1, build 1.1.0.27

Antal personer i alt: 15

| Bruger | Gruppe |
|--------------------|----------------|
| Admin Log TEST | Administrators |
| Administrator IT | Administrators |
| Birgit Svanedrum | Administrators |
| Ivonne Bjerregaard | Administrators |

3.2.4 Brugerrapport - Brugere med områdegruppe

Rapporten indeholder en liste over brugere med valgte områdegruppe. Rapporten indeholder kun en liste over aktive brugere med aktiv adgang. Hvis du ønsker at generere en rapport, der også inkluderer inaktive brugere, skal du vælge indstillingen "Alle brugere (også inaktive)".

Brugerrapporter

Rapporttype: Brugere med områdegruppe ▼

System: vælg ... ▼

Område: vælg ... ▼


SIMSgruppe: vælg ... ▼

Områdegruppe: IT Server ▼ *

Alle brugere (også inaktive)

* nødvendige data Vis

Eksempel:

Rapportnavn: Brugere med områdegruppe. : IT Server 

Dato: 2022-10-14 01:07

AMS Version: 1.1, build 1.1.0.27

Antal personer i alt: 3

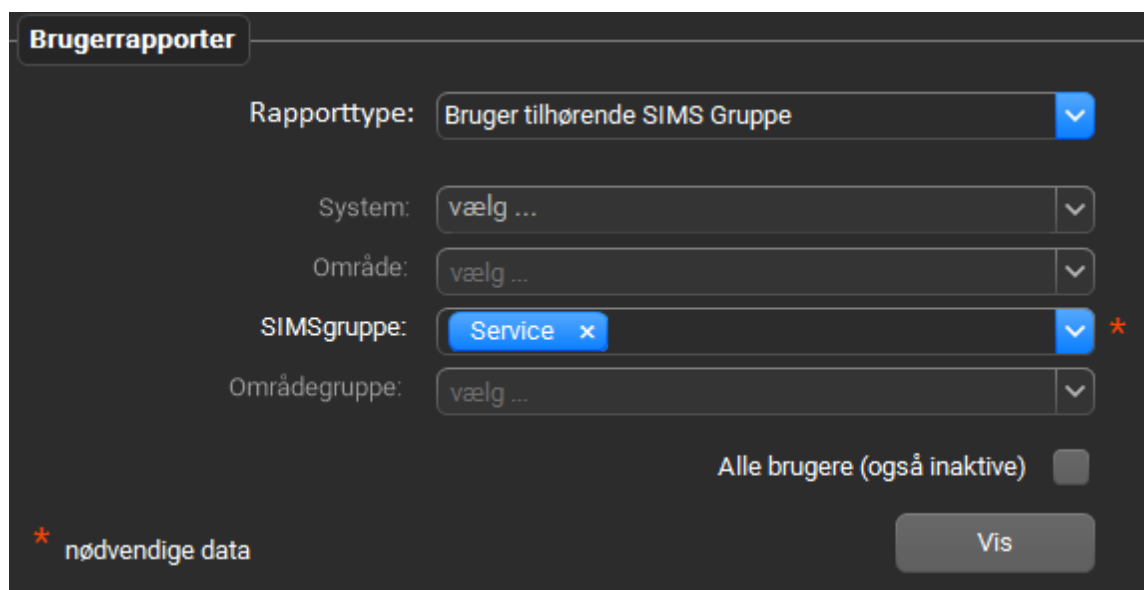
| Bruger | Gruppe |
|---------------------|--------|
| Bent Georg (Test 3) | |
| Kim Lebovsky | |
| Peter Yungelt | |

3.2.5 Brugerrapport – Bruger tilhørende SIMS Gruppe

Rapporten indeholder en liste over brugere med valgte SIMS gruppe.

Rapporten indeholder kun en liste over aktiv bruger.

Hvis du ønsker at generere en rapport, der også inkluderer inaktive brugere, skal du vælge indstillingen "Alle brugere (også inaktive)".



Brugerrapporter

Rapporttype: Bruger tilhørende SIMS Gruppe

System: vælg ...

Område: vælg ...

SIMSgruppe: Service x *

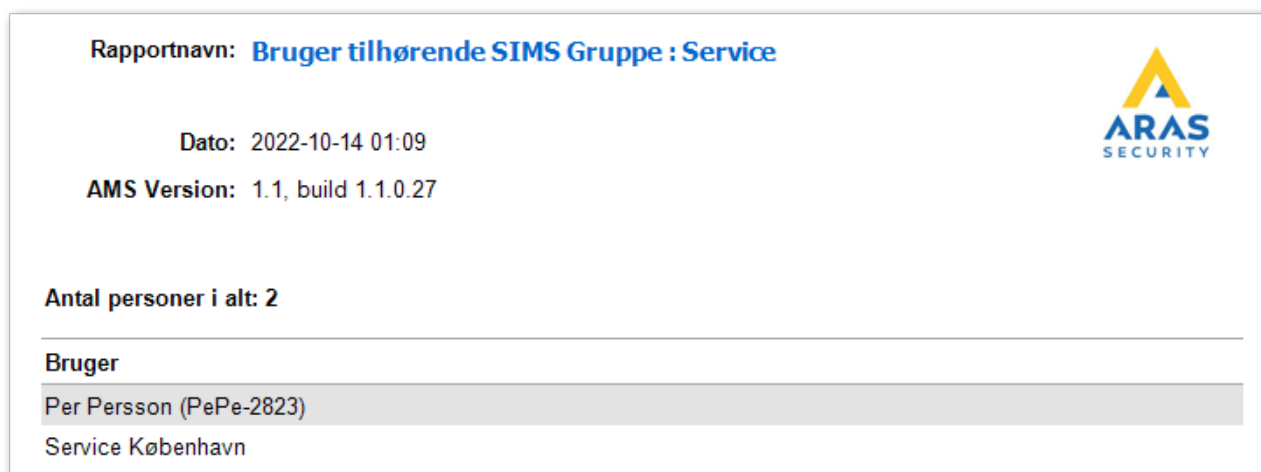
Områdegruppe: vælg ...

Alle brugere (også inaktive)

* nødvendige data

Vis

Eksempel:



Rapportnavn: **Bruger tilhørende SIMS Gruppe : Service**

Dato: 2022-10-14 01:09

AMS Version: 1.1, build 1.1.0.27

Antal personer i alt: 2

Bruger

| |
|-------------------------|
| Per Persson (PePe-2823) |
| Service København |

3.2.6 Brugerrapport – Antal personer i bygningen

Rapporten indeholder antallet af personer i bygningen for hver SIMS gruppe på den valgte dag eller i den valgte periode.

Rapporten kan tælle personer fra alle eller udvalgte SIMS grupper. Hvis du ønsker, at rapporten skal indeholde brugernavne ud over gruppenavnet, skal du vælge indstillingen "Vis navne".

Brugerrapporter

Rapporttype: Antal personer i bygningen ▼

System: ARAS Copenhagen x ▼ *

Område: vælg ... ▼

SIMSgruppe: vælg ... ▼

Områdegruppe: vælg ... ▼

Dato: 10. november 2022 📅 til: 10. november 2022 📅

00:00 🕒 ▼
23:59 🕒 ▼

Vis navne

Vis

* nødvendige data

Eksempel: Rapport indeholder antal af personer fra alle SIMS grupper fra en dag.

Rapportnavn: **Antal personer i bygningen for SIMSgrupper**

Dato: 10. oktober 2022

AMS Version: 1.1, build 1.1.0.27

Antal personer i alt: 9


| Gruppe | Antal |
|------------------|-------|
| Administrators | 6 |
| Bruger København | 1 |
| Gæster | 2 |

Eksempel: Rapport indeholder antal af personer fra alle SIMS grupper fra flere dage.

Rapportnavn: **Antal personer i bygningen for SIMSgrupper**

Dato: 6. oktober 2022 - 7. oktober 2022

AMS Version: 1.1, build 1.1.0.27



| Gruppe / Dato | Antal |
|---|-------|
| Dato: 2022-10-06 Antal personer i alt: (9) | |
| Administrators | 6 |
| Bruger København | 1 |
| Gæster | 2 |
| Dato: 2022-10-07 Antal personer i alt: (9) | |
| Administrators | 6 |
| Bruger København | 1 |
| Gæster | 2 |


Eksempel: Rapport indeholder antal af personer fra den valgte SIMS gruppe, fra en dag, med brugernavne.

Rapportnavn: **Antal personer i bygningen for SIMSgrupper**
Bruger tilhørende SIMS Gruppe: Administrators

Dato: 10. oktober 2022

AMS Version: 1.1, build 1.1.0.27

Antal personer i alt: 6




| Brugernavn |
|---------------------|
| Agnes-Marie Thorsen |
| Anne Klokhtom |
| Birgit Svanedrum |
| Ivonne Bjerregaard |
| Jakob Olsson |
| Sigmund Albynsen |

Eksempel: Rapport indeholder antallet af personer fra de valgte SIMS grupper fra flere dage med brugernavne.

Rapportnavn: **Antal personer i bygningen for SIMSgrupper**

Dato: 10. oktober 2022 - 11. oktober 2022

AMS Version: 1.1, build 1.1.0.27



Gruppe / Dato

Dato: 2022-10-10 Antal personer i alt: 8

Bruger tilhørende SIMS Gruppe: Administrators (6)

Agnes-Marie Thorsen

Anne Klokhtom

Birgit Svanedrum

Ivonne Bjerregaard

Jakob Olsson

Sigmund Albynsen

Bruger tilhørende SIMS Gruppe: Gæster (2)

Kim Lebovsky

Peter Yungert

Dato: 2022-10-11 Antal personer i alt: 4

Bruger tilhørende SIMS Gruppe: Administrators (2)

Agnes-Marie Thorsen

Anne Klokhtom

Bruger tilhørende SIMS Gruppe: Gæster (2)

Kim Lebovsky

Peter Yungert

Denne type rapport kan ligesom lograpporterne også genereres automatisk ved at vælge tidspunkt og frekvens.

< Auto

Starttid: 08:00 ⌚

Dage: vælg ...

Send e-mail til: vælg ...

Filformat: vælg ...

Gem

3.3 Tidsrapporter (Tilkøb)

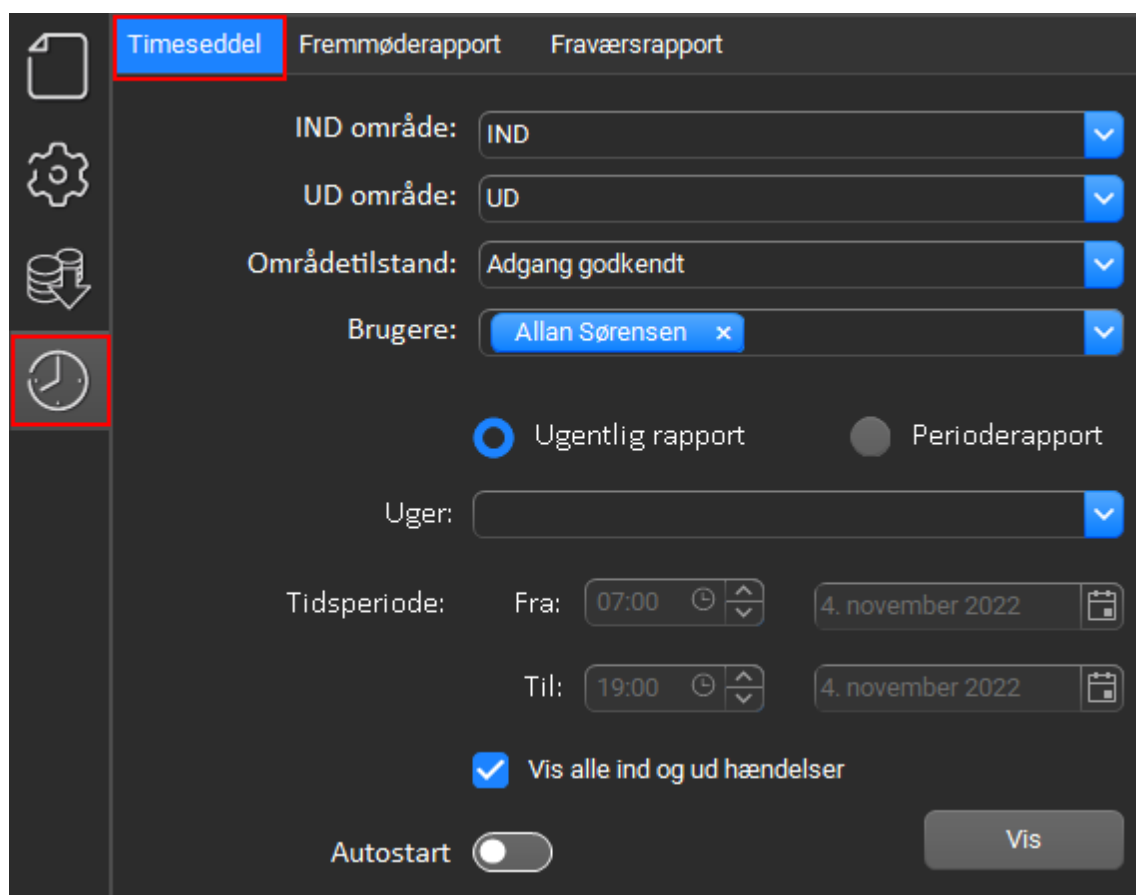
Fælles forudsætninger for tidsrapporter.

Systemet bør have en separat læser med et tildelt område til registrering af indgang og en separat læser med et tildelt område til registrering af udgang.

Da der ikke er tale om et tidsregistreringssystem, men kun om en genereret rapport baseret på den log, der er registreret i SIMS, skal man være opmærksom på, at der er mulighed for beregningsfejl. Det kan ske, når en medarbejder undlader at registrere sin ankomst eller afgang.

3.3.1 Timeseddel

Timeseddel kan bruges som en simpel tidsregistrering rapport.



The screenshot shows the configuration interface for a 'Timeseddel' report. The interface is dark-themed with a sidebar on the left containing icons for document, settings, data, and a clock (highlighted with a red box). The main area has the following settings:

- Report type: **Timeseddel** (highlighted with a red box), Fremmøderapport, Fraværsrapport
- IND område: IND
- UD område: UD
- Områdetilstand: Adgang godkendt
- Brugere: Allan Sørensen (with a close button 'x')
- Report type: Ugentlig rapport, Perioderapport
- Uger: (empty dropdown)
- Tidsperiode:
 - Fra: 07:00 (with up/down arrows)
 - Til: 19:00 (with up/down arrows)
 - Start date: 4. november 2022 (with calendar icon)
 - End date: 4. november 2022 (with calendar icon)
- Vis alle ind og ud hændelser
- Autostart:
- Vis button

Vælg området for indgang og udgang, derefter område tilstand og bruger fra listen. Denne rapport er forberedt til automatisk at generere Excel-filer med data fra de sidste to uger for de personer, der er valgt fra listen.

Det er dog også muligt at generere en rapport for en enkelt bruger for en vilkårlig periode.

Hvis indstillingen "Ugentlig rapport" vælges, kan der vælges yderligere to uger, mens indstillingen "Perioderapport" giver mulighed for at angive en tidsperiode.

Der er også blevet tilføjet en mulighed for at vise alle begivenheder i rapporten. Det betyder, at den første registrering ved indgangslæseren og den sidste registrering ved udgangslæseren tages i betragtning ved beregningen af arbejdstiden, men hvis du vælger indstillingen "Vis alle ind og ud hændelser", vises alle den valgte persons ind- og udgange.

Eksempel:

| Timeseddel | | | |
|----------------------------|---------------------|---------------------|------------|
| Brugernavn: Allan Sørensen | | | |
| Ugenummer: 41 - 42 år 2022 | | | |
| Samlet antal timer: 69:19 | | | |
| Dato | Fra kl. | Til kl. | Arbejdstid |
| 10-10-2022 | 10-10-2022 08:03:00 | 10-10-2022 14:56:00 | 06:53 |
| 11-10-2022 | 11-10-2022 08:04:00 | 11-10-2022 15:01:00 | 06:57 |
| 12-10-2022 | 12-10-2022 08:05:00 | 12-10-2022 15:04:00 | 06:59 |
| 13-10-2022 | 13-10-2022 08:05:00 | 13-10-2022 15:08:00 | 07:03 |
| 14-10-2022 | 14-10-2022 08:08:00 | 14-10-2022 14:48:00 | 06:40 |
| 15-10-2022 | 15-10-2022 08:09:00 | 15-10-2022 14:59:00 | 06:50 |
| 16-10-2022 | 16-10-2022 08:02:00 | 16-10-2022 14:59:00 | 06:57 |
| 17-10-2022 | 17-10-2022 08:04:00 | 17-10-2022 14:59:00 | 06:55 |
| 18-10-2022 | 18-10-2022 08:05:00 | 18-10-2022 15:09:00 | 07:04 |
| 19-10-2022 | 19-10-2022 08:03:00 | 19-10-2022 15:04:00 | 07:01 |

For at konfigurere automatisk rapportgenerering skal du ud over at vælge tidspunkt og frekvens også definere filnavne og mappestruktur. Filnavnet kan indeholde både brugernavnet og rapporteringsperioden. Tilsvarende gælder for mappenavne.

Man skal også vælge, hvor rapporterne skal gemmes, og til sidst gemme de nye indstillinger.

^ Vælg hvornår og hvor rapporten skal gemmes eller sendes

Starttid: 07:00 ⌚

Dage: Mandag x

Filnavn: _YearMonth

Generer filnavn automatisk ud fra:

Brugernavn År + måned

Gem i: C:\Users\...\Desktop\Times

Generer mapper automatisk ud fra:

Brugernavn År + måned

Kør test Gem

Mappestruktur eksempel:

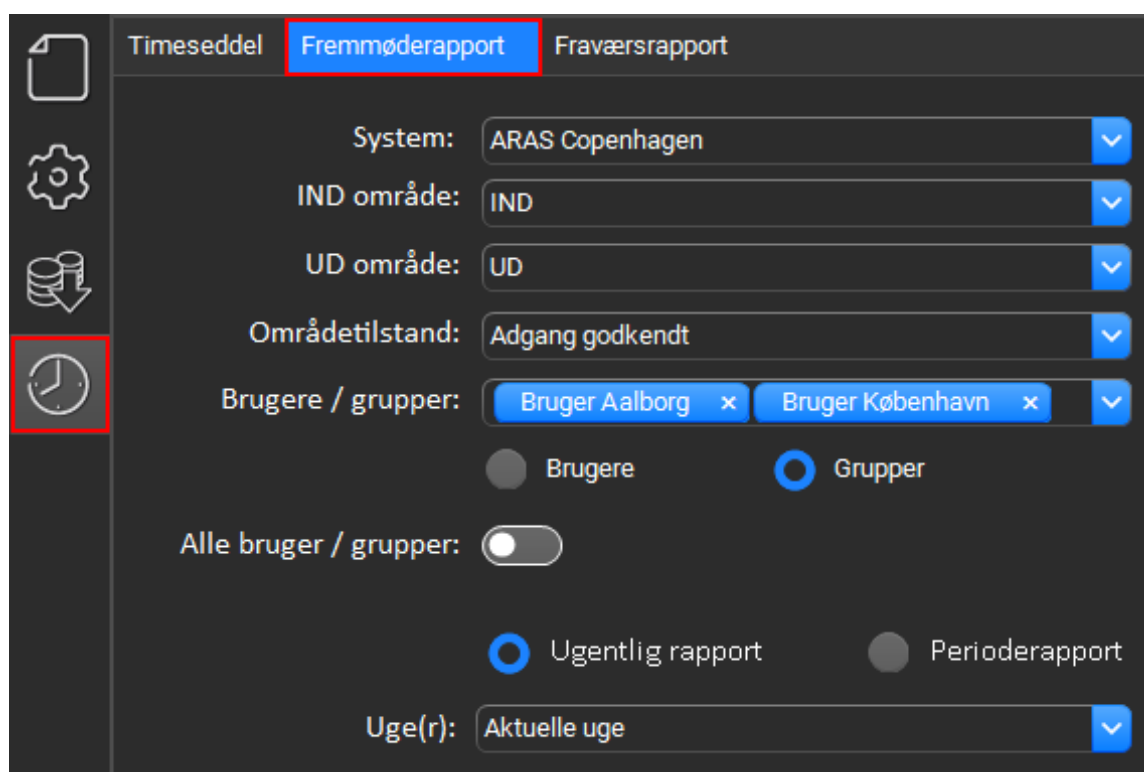
Skrivebord > Times >

Navn ^

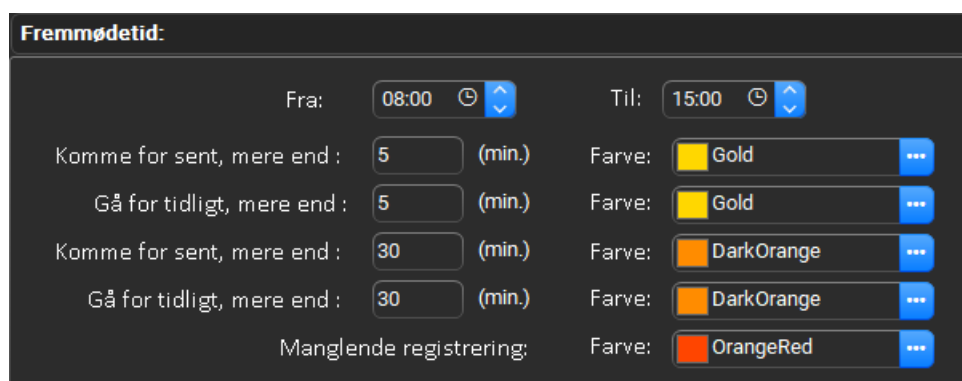
- Agnes-Marie Thorsen
- Allan Sørensen
- Anne Klokhtom
- Birgit Svanedrum
- Henrik Møller
- Ivonne Bjerregaard
- Jakob Olsson

3.3.2 Fremmøderapport (udvidet fremmødekontrol)

Vælg området for indgang og udgang, derefter område tilstand, bruger eller SIMS adgangs grupper fra listen og perioden.



Den genererede rapport indeholder oplysninger om registreringer ved ankomst og ved udgang fra bygningen inden for en bestemt tidsramme. Det betyder, at du kan generere en rapport for hele dagen, men også for et udvalgt tidspunkt, f.eks. fra kl. 8 til 15. Hvis du begrænser tidsrammen, har du mulighed for at tilføje en markering med frit definerbare farver for sene ankomster og tidlige udgange.



| Fremmødetid: | | | |
|----------------------------|-----------|--------|------------|
| Fra: | 08:00 | Til: | 15:00 |
| Komme for sent, mere end : | 5 (min.) | Farve: | Gold |
| Gå for tidligt, mere end : | 5 (min.) | Farve: | Gold |
| Komme for sent, mere end : | 30 (min.) | Farve: | DarkOrange |
| Gå for tidligt, mere end : | 30 (min.) | Farve: | DarkOrange |
| Manglende registrering: | | Farve: | OrangeRed |

Eksempel:

| Fremmøderapport | | | | |
|-------------------------------------|------------|---------|---------|-------|
| Ugenummer: 42 | | | | |
| Måned oktober | | | | |
| Allan Sørensen | | | | |
| Dag | Dato | Fra kl. | Til kl. | Tid |
| mandag | 2022-10-17 | 08:04 | 14:59 | 06:55 |
| tirsdag | 2022-10-18 | 08:05 | 15:09 | 06:55 |
| onsdag | 2022-10-19 | 08:03 | 15:04 | 06:57 |
| Samlet antal timer: Allan Sørensen: | | | | 20:47 |
| Anne Klokhtom | | | | |
| Dag | Dato | Fra kl. | Til kl. | Tid |
| mandag | 2022-10-17 | 08:04 | 14:55 | 06:51 |
| tirsdag | 2022-10-18 | 08:01 | 14:56 | 06:55 |
| onsdag | 2022-10-19 | 08:09 | 15:07 | 06:51 |
| Samlet antal timer: Anne Klokhtom: | | | | 20:37 |

Rapporten kan også genereres med yderligere indstillinger:

- uden formatering, dvs. uden farver,
- som en enkelt liste uden opdeling i afsnit med de samlede timer for hver enkelt bruger,
- vise alle ind- og udgange
- anonymisering, hvis vi kun ønsker tidsdata uden brugernavne.

Optioner:

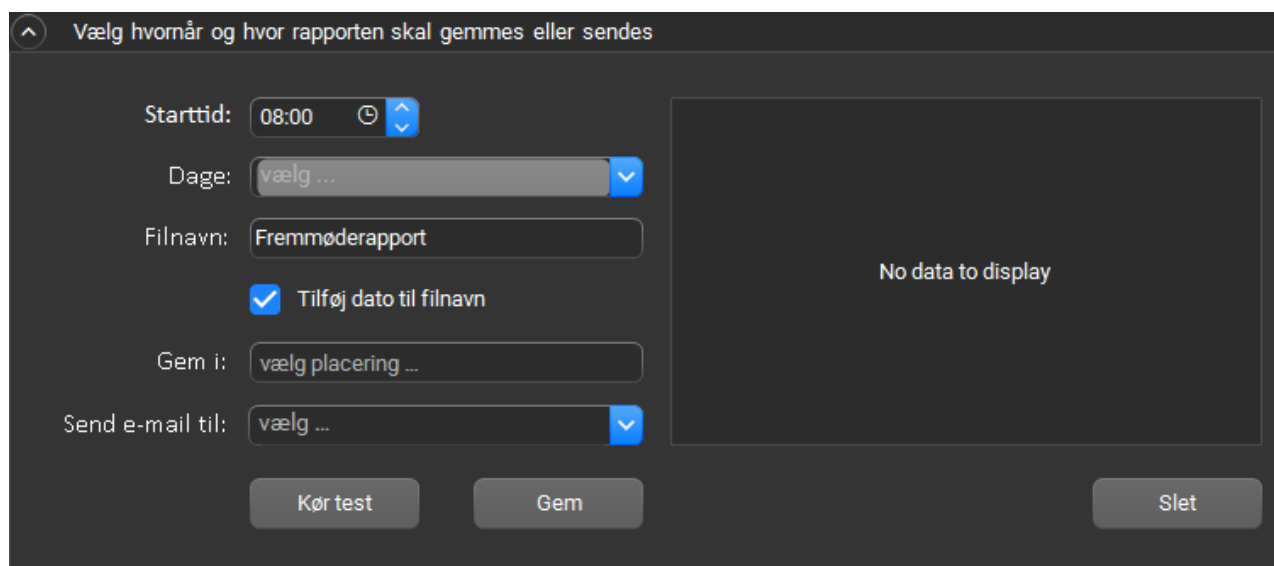
Uden formatering (én farve)

En liste (uden timeantal pr. bruger)

Vis alle ind og ud hændelser

Anonymisering

For at konfigurere automatisk rapportgenerering skal du vælge tidspunkt, frekvens, definere filnavn og vælge den placering hvor rapporten skal gemmes. Man kan også sende den med e-mail.



Vælg hvornår og hvor rapporten skal gemmes eller sendes

Starttid: 08:00

Dage: vælg ...

Filnavn: Fremmøderapport

Tilføj dato til filnavn

Gem i: vælg placering ...

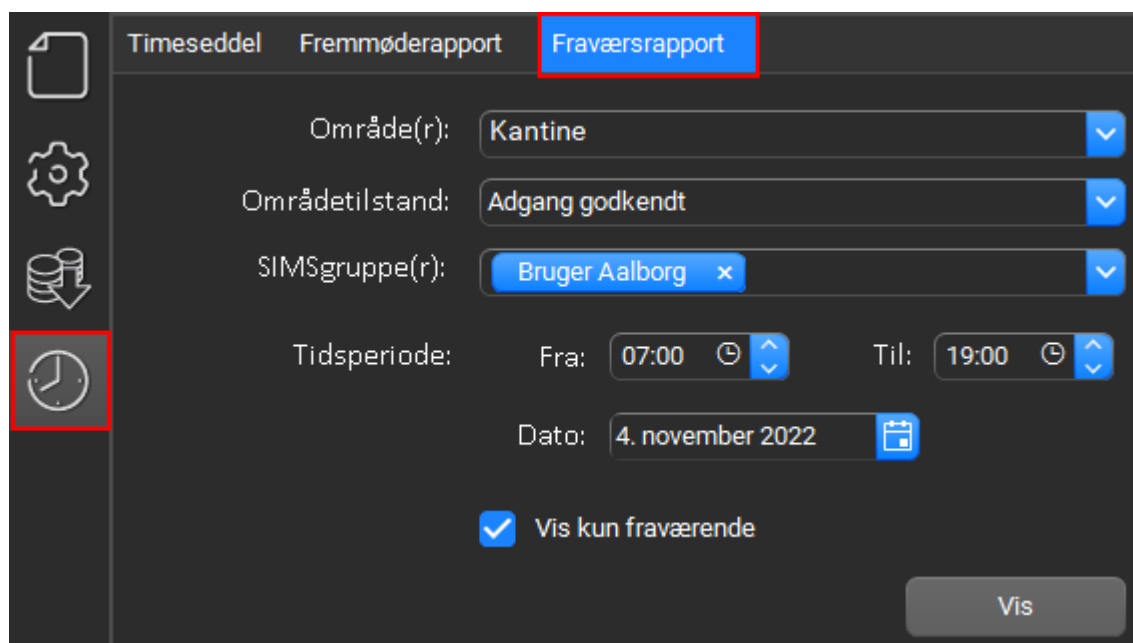
Send e-mail til: vælg ...

Kør test Gem Slet

No data to display

3.3.3 Fraværsrapport

Vælg området, område tilstand, SIMS adgangsgupper fra listen og tidsperioden.



Timeseddel Fremmøderapport **Fraværsrapport**

Område(r): Kantine

Områdetilstand: Adgang godkendt

SIMSgruppe(r): Bruger Aalborg

Tidsperiode: Fra: 07:00 Til: 19:00

Dato: 4. november 2022

Vis kun fraværende



Vis

Rapporten indeholder en liste over personer, der ikke har foretaget en registrering i den valgte tidsperiode og det valgte sted (område).

En rapport, der køres uden "Vis kun fraværende"-indstillingen, vil indeholde de personer, der har registreret sig.

For at konfigurere automatisk rapportgenerering skal du vælge tidspunkt, frekvens, definere filnavn og vælge den placering hvor rapporten skal gemmes. Man kan også sende den med e-mail.

^ Vælg hvornår og hvor rapporten skal gemmes eller sendes


Starttid: 08:10  


Dage: Mandag x Tirsdag x Ons v

Filnavn: Fraværsrapport

Tilføj dato til filnavn

Gem i: vælg placering

Send e-mail til: demo@aras.dk 

Filformat: PDF (Acrobat) 

Kør test Ny Slet

No data to display

Gem

Eksempel:

Rapportnavn: **Fraværrapport. Dato: 2022-10-28**
Periode: 07:00 - 19:00

Dato: 2022-10-28 11:16

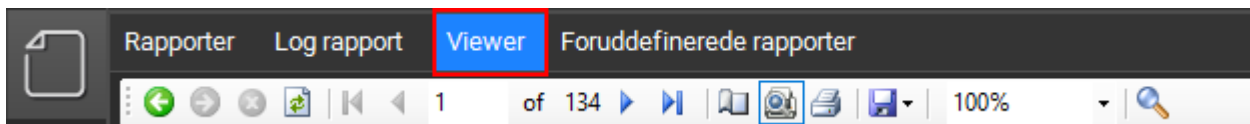
AMS Version: 1.1, build 1.1.0.27

Antal personer i alt: 6

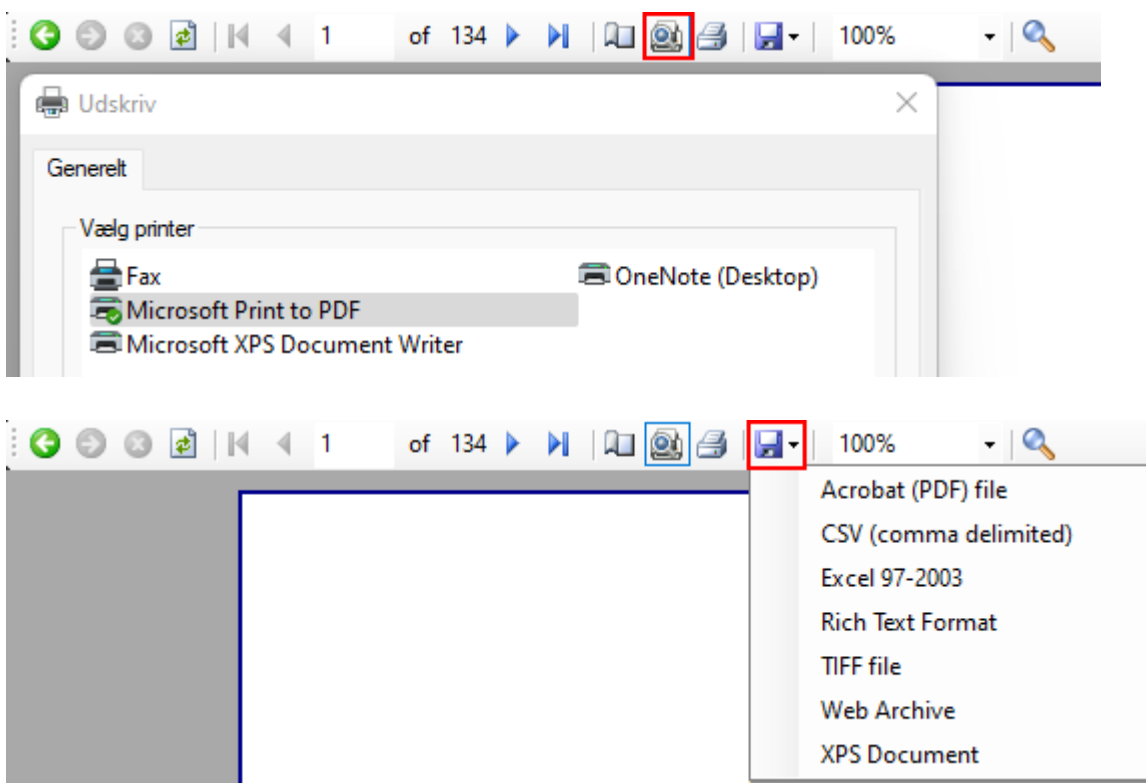
Bruger

| |
|-------------------------|
| Bruger 1 |
| Bruger 2 |
| Bent Georg (Test 3) |
| Thomas Hornbek (Test 1) |

3.4 Viewer



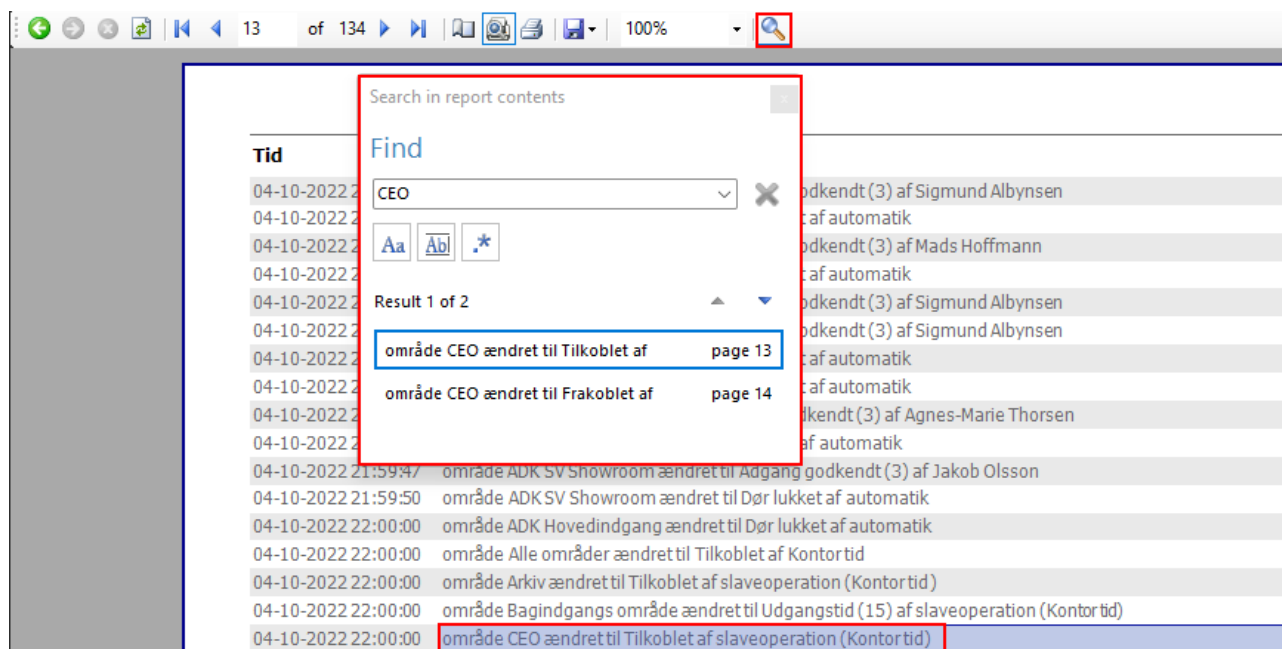
Viewer bruges til at vise alle rapporttyper. Herfra kan rapporten udskrives eller gemmes i flere forskellige formater.



Viewer har også en søgefunktion. Hvis en rapport f.eks. indeholder snesevis af sider, og du ønsker at finde oplysninger hurtigt, kan du bruge funktionen "Search" og indtaste et søgeord.

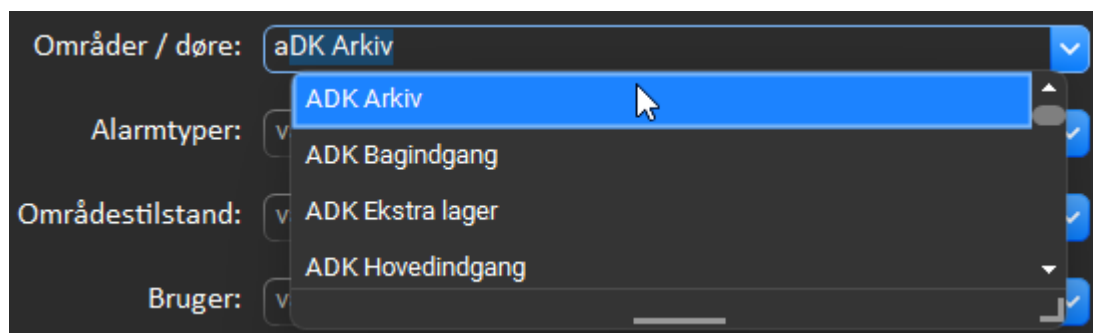
Resultatet af søgningen er straks synligt, både som et udvalg af tekst i rapporten og som en liste over alle fundne objekter, der matcher søgekriterierne, med oplysninger om, på hvilken side objektet blev fundet.

Listen fungerer som en link-liste, dvs. at hvis du klikker på et af de fundne objekter, vil du straks komme til det sted, hvor objektet befinder sig.



3.5 Tips and tricks

- søgning efter områder, alarmer, brugere eller andre dropdown-lister kan forenkles ved at indtaste de første bogstaver i søgeordet.



4 Brugerdata eksport (tilkøb)

I denne del af programmet har du mulighed for at eksportere brugerdata og gemme dem i en .csv-fil.

En særlig funktion i dette modul er muligheden for at eksportere data, der er gemt i ekstra felter, som er defineret i SIMS, og mulighed for at filtrere dem.

SIMS Kode ekstra felter

| Felt navn | Type | læs kun | nødvendig |
|----------------|-------------------------------------|---------|-----------|
| Mobil Telefon | TEXT(10) | - | - |
| Fitness adgang | LIST(yes;no) | - | - |
| Assistance | LIST(yes;no) | - | - |
| Firmanavn | LIST(ARAS;TTC;JUMBODO;KRATPA;NEWAS) | - | - |
| E-mail | TEXT(100) | - | - |

Ny
Redigér
Slet

^
v

For eksempel, du har brug for en liste over brugere med kortnumre, der anvender virksomhedens Fitness adgang.

Vælg elementer til eksport

- ID
- Brugernavn
- Kortnummer
- Gruppe
- Medarbejdenummer

| Ekstra info | Filter |
|--|--------|
| <input type="checkbox"/> Mobil Telefon | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Fitness adgang | yes |
| <input type="checkbox"/> Assistance | |
| <input type="checkbox"/> Firmanavn | |
| <input type="checkbox"/> E-mail | |

OK

Vælg rækkefølge af kolonner

| Username | CardCode | UserGroup | Fitness adgang | Info |
|---------------------|------------|-----------|----------------|--------|
| > Allan Sørensen | | | 5 yes | 1002 |
| Bruger 2 | | | 7 yes | |
| Mads Hoffmann | | | 4 yes | Kort 5 |
| Birgit Svanedrum | 1449388402 | | 4 yes | |
| Bent Georg (Test 3) | 2342762838 | | 7 yes | |
| Jakob Olsson | 2443920861 | | 4 yes | |

Gem ekstra info kolonne hoveder i eksport fil

Auto eksport

Slet Eksportér

Dataeksport kan automatiseres og gemmes på et bestemt sted eller sendes som en e-mail.

Det er også muligt at sende den genererede fil til en FTPS-server, hvis adresse og adgang først skal defineres i sektionen Indstillinger.

^ Vælg hvornår og hvor eksportfilen skal gemmes eller sendes

Starttid: 08:00 ⌚

Dage: Mandag × Tirsdag > ▾

Filnavn: FITNESS

Gem i: C:\temp_\fitness

Send e-mail til: vælg ... ▾

FTPS