



SIMS Notification (SIMS Alert)

Manual

Version	Forfatter	Ændringer	Dato
1.1	Robert Banasiak		19.10.2021

Indholdsfortegnelse

1. Introduktion.....	2
1.1. SIMS-alert login for første gang.....	3
1.2. Bruger administration.....	4
2. Definition af skabeloner for SMS-beskeder.....	5
3. Hændeshistorik.....	9

1. Introduktion

SIMS-Notification (SIMS-Alert) applikationen bruges til at underrette udvalgte brugere om hændelser i SIMS-systemet via SMS-beskeder.

Applikationen består af to dele, nemlig serveren og administrationsinterface.

Serveren er ansvarlig for at modtage og analysere oplysninger fra SIMS-systemet og sende definerede meddelelser til udvalgte telefonnumre.

Administrationsinterfacet i form af en webapplikation gør det muligt at foretage en præcis konfiguration af de sendte meddelelser og administrere de telefonnumre, som meddelelserne skal sendes til.

Applikationen giver mulighed for at definere hvilken type alarm, fra hvilket system og område samt med hvilket tidsinterval beskeden skal sendes.

Desuden kan du definere den nøjagtige tekst til meddelelsen ved hjælp af de tilgængelige indbyggede parametre eller en vilkårlig tekst.

administrationsinterfacet giver også mulighed for at se historikken over sendte meddelelser.

Følgende elementer er nødvendige for at bruge programmet.

- Installeret og konfigureret SIMS
- Installeret og konfigureret SIMS-Notification (SIMS Alert) serverprogram
- Aktiv licens
- Aktiv SIMS-operatør
- Webbrowser (f.eks. Chrome, Edge, Opera, FireFox, Safari) en-US

1.1. SIMS-alert login for første gang

Indtast SIMS-Notification (SIMS Alert) serverens adressen i din webbrowser.



Brug den samme bruger og kode, som du bruger til at logge ind på SIMS.



SIMS Alert

Din logind

Kodeord

Logind

1.2. Bruger administration

Efter det første login til programmet skal du tilføje en bruger til administration af indstillingerne.

- Navnet på den første bruger skal være i overensstemmelse med navnet på den eksisterende SIMS-operatør.
- telefonnummeret er ikke vigtigt, men du skal indtaste mindst 4 cifre, for at systemet kan gemme dataene
- marker Tillad redigering for brugere, der skal kunne redigere indstillinger

Når du har udfyldt al data, skal du klikke på Opdater.

Bruger Definitioner SMS liste demo Log af

Brugernavn ↑	Tillad redigering	Telefonnummer	
<input type="text" value="demo"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text" value="1111"/>	<input checked="" type="button" value="Opdatér"/> <input type="button" value="Fortryd"/>

« 1 » Viser rækker 1 - 2 af 2 ↻

Derefter kan du tilføje personer, som SMS-beskederne skal sendes til. Der er ingen tilknytning til en SIMS-operatør her.

Brugernavn ↓	Tillad redigering	Telefonnummer	
<input type="text" value="Thomas"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="12122325"/>	<input checked="" type="button" value="Opdatér"/> <input type="button" value="Fortryd"/>
demo	<input checked="" type="checkbox"/>	1111	<input type="button" value="Redigere"/> <input type="button" value="Slet"/>

« 1 » Viser rækker 1 - 2 af 2 ↻

2. Definition af skabeloner for SMS-beskeder

Bruger **Definitioner** SMS liste demo Log af

No definition.

Tilføj Slet valgt

Tilføj en ny SMS-definition.

Navn

System Område

ARAS Aalborg ALLE

Områdetilstand Alarmtype

ALLE ALLE

Tekstfilter (Regular expression) ⓘ

Aktiv fra Aktiv til

Den valgte tid er kun aktiv på hverdage (mandag-fredag)

Tekst sms ⓘ

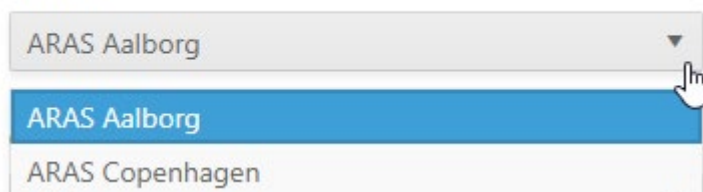
Bruger

Gem Afbryd

Eksempel:
du skal udfylde følgende felter

- **Definitionsnavn, f.eks. indbrudsalarm i serverrumsområdet**
- **Vælg systemet på listen**

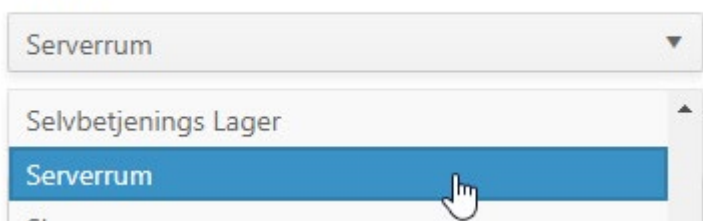
System



A screenshot of a dropdown menu. The top item is 'ARAS Aalborg' and is highlighted in blue. Below it are 'ARAS Aalborg' and 'ARAS Copenhagen'. A mouse cursor is pointing at the top right corner of the dropdown.

- **Vælg området på listen, f.eks. serverrum**

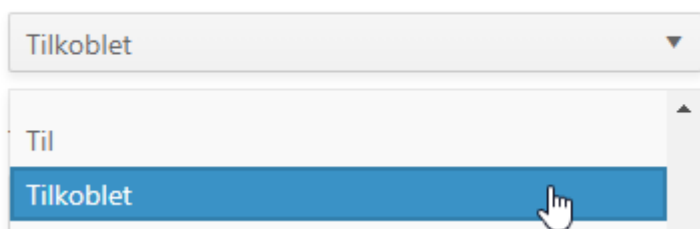
Område



A screenshot of a dropdown menu. The top item is 'Serverrum' and is highlighted in blue. Below it are 'Selvbetjenings Lager' and 'Serverrum'. A mouse cursor is pointing at the bottom right corner of the dropdown.

- **Vælg områdets tilstand på listen, f.eks. tilkoblet**

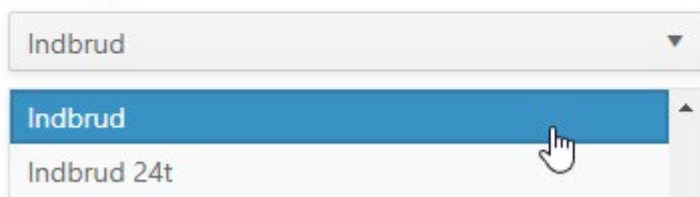
Områdetilstand



A screenshot of a dropdown menu. The top item is 'Tilkoblet' and is highlighted in blue. Below it are 'Til' and 'Tilkoblet'. A mouse cursor is pointing at the bottom right corner of the dropdown.


- **Vælg alarmtype på listen, f.eks. indbrud**

Alarmtype



A screenshot of a dropdown menu. The top item is 'Indbrud' and is highlighted in blue. Below it are 'Indbrud' and 'Indbrud 24t'. A mouse cursor is pointing at the bottom right corner of the dropdown.

- **For yderligere præcisering kan vi bruge tekstfilteret**

Tekstfilter (Regular expression) 

Brug syntaks for regular expressions

Du kan nem finde teksten i hele meddelelsen: abc
eller find et af to ord: abc | def

Brug regulære udtryk syntaks

Du kan ganske enkelt finde teksten i hele meddelelsen: abc

Eller find et af to ord: abc|def

Brug {m, n} eller {m} til tællere, f.eks. a{2,4} passer til "aa", "aaa" og "aaaa".

Brug parenteser for sæt, f.eks. [A-Za-z0-9] betyder "alfanumerisk tegn"

Brug kvantifikatorer:

? : nul eller et tegn, passer til

* : nul eller flere tegn

+ : et eller flere tegn

For eksempel:

[hc]?at passer til "at", "hat" og "cat".

[hc]*at passer til "at", "hat", "cat", "hhat", "chat", "hcat", "cchch23452345at" osv.

- **Angiv, hvornår meddelelser af denne type skal sendes, eller lad felterne være tomme, hvis du ønsker, at definitionen skal være aktiv hele tiden.**

Aktiv fra Aktiv til

06:30
07:00
07:30

hverdage (mandag-fredag)

Hvis du ønsker, at skabelonen skal være aktiv i de valgte timer og kun på hverdage, skal du markere indstillingen Filter timer kun aktive på hverdage.

Den valgte tid er kun aktiv på hverdage (mandag-fredag)

- **Indtast den tekst, der skal sendes i SMS-teksten.**

Du kan bruge følgende skabeloner:

{SystemName}, {AreaName}, {InputName}, {InputNameNox}, {InputTypeName}, {AreaStateName}, {AlarmID}, {System}, {Input}, {Area}, {AreaState}, {AlarmType}, {SpecialText}, {AddInfo}

Skabeloner vil blive erstattet med de korrekte værdier under afsendelse af SMS-meddelelsen.

Tekst sms ⓘ

Alarm fra indgang {InputName} i område {AreaName}.
Kontakt venglist kontrolcentral.

- **Vælg de brugere, som du vil sende meddelelsen til.**

Bruger

Thomas x | x

demo

Thomas

Save

Den nye skabelon vises på definitionslisten.

Indbrud alarm i serverrum område.

Tilføj Slet valgt

Den nye alarmdefinition er aktiv, så snart den er gemt, dvs. med det samme.

3. Hændeshistorik

Den sidste del af programmet bruges til at se de genererede meddelelser med oplysninger om, hvorvidt de er blevet sendt.

Created	Phone numbers	Definition name	Sms text	Was sent	Sent
12-05-2021 13:28:05	12122325	Intrusion alarm in the server room area	Alarm from input PIR Server room in the area Server room	<input checked="" type="checkbox"/>	12-05-2021 13:28:05
12-05-2021 13:25:58	12122325	Intrusion alarm in the server room area	Alarm from input Door Server room in the area Server room	<input checked="" type="checkbox"/>	12-05-2021 13:25:58
12-05-2021 13:03:23	12122325	Intrusion alarm in the server room area	Alarm from input PIR Server room in the area Server room	<input checked="" type="checkbox"/>	12-05-2021 13:03:23

1 - 3 of 3 items

For at gøre søgningen nemmere har vi tilføjet filtre til hver kolonne.

Hvis du f.eks. ønsker at finde alarmer, der indeholder teksten "PIR", kan du bruge filteret i kolonnen Sms-tekst:

Sms tekst	Var sendt	Sent
Alarm from input PIR Server room in the area Server room		13:03:23
Alarm from input PIR Server room in the area Server room		13:28:05
Alarm from input Door Server room in the area Server room		13:25:58

af 3

Vis rækker som

Er lig med

PIR

Filter Nulstil