

NORDICSTATION

# BMS

---

Bird Message Service



Manual Android- applikation



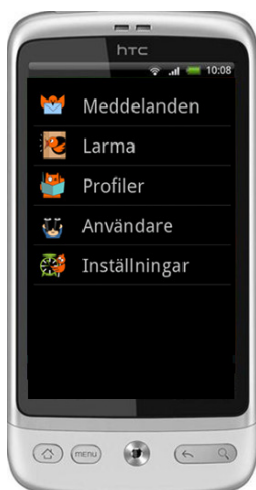
## Innehåll

DEL1- Hur kommer jag igång med BMS?.....	3
Vilka Android-mobiler fungerar BMS för?.....	3
Hur gör jag för att bli BMS användare?.....	3
Kom igång med BMS- En steg för steg guide.....	4
Del 2- Manual för hur BMS Android applikation fungerar .....	6
Startmenyn.....	6
Meddelanden .....	6
Vad betyder de olika symbolerna bredvid de inkomna meddelandena? .....	8
Larma.....	8
Hur skickar jag ett larm?.....	8
Vad betyder siffrorna som kommer upp i larmformuläret när jag ska larma? .....	9
Vad gör jag om jag inte har någon GPRS- kontakt när jag larmar? .....	9
Vad gör jag om jag råkar larma fel?.....	9
Profiler .....	10
Steg 1. Hur ställer jag in profiler och regler på <a href="http://www.birdalarm.com/no?">www.birdalarm.com/no?</a> .....	11
Steg 2 - Aktivera/ välj profil i telefonen.....	14
Användare .....	14
Inställningar .....	15
Vanliga frågor och svar .....	16
Hur vet jag att jag har koppling mot servern?.....	16
Hur stänger jag av applikationen? Kan jag ha den på i bakgrunden? .....	16
Behöver jag ha ett särskilt mobiltelefonabonnemang? .....	17
Fungerar BMS utomlands? .....	17
Programmet visar en grön bock och jag har kontakt med servern men det kommer ändå inga larm. Varför det? .....	17
Jag har installerat om BMS efter service på telefonen. Jag får kontakt med servern men får inga larm. Varför det? .....	18
Jag får meddelanden men även nya meddelanden hamnar under fliken "Tidigare" .....	18
Vem kan jag vända mig till med frågor om jag har problem att komma igång?.....	18



## Manual BMS för Android- mobiler

Manualen är uppdelad i två delar. Första delen beskriver hur du gör för att komma igång med BMS Den andra delen beskriver hur man använder applikationen och hur den fungerar.



### **DEL1- Hur kommer jag igång med BMS?**

#### **Vilka Android-mobiler fungerar BMS för?**

BMS finns utvecklat för Android 1.6, 2.1, 2.2 och 2.3

#### **Hur gör jag för att bli BMS användare?**

För att komma igång med BMS krävs att du går igenom 4 steg (allt förklaras i detalj längre ner i manualen):

1. Du betalar in abonnemangsavgiften 350 NOK (årsavgift). Observera att du även måste vara medlem i Feltornitologene för att kunna abonnera på BMS.
2. Du mailar [bms.no@nordicstation.com](mailto:bms.no@nordicstation.com) och anger ett antal personuppgifter. (Först när betalning och mail med personuppgifter finns oss till handa kommer du få alla dina inloggningsuppgifter som krävs (via mail) för att du ska kunna börja använda BMS.
3. Du laddar ner mobilapplikationen till din mobil (detta kan du göra redan idag, men du kommer inte få larma eller kunna larma förrän du har betalat och fått inloggningsuppgifter)
4. Du fyller i dina inloggningsuppgifter i applikationen (som du får via mail efter att steg 1 och 2 är gjorda)
5. NU är du igång!

**Vi kommer noggrant gå igenom alla stegen. Följ steg för steg anvisningarna nedan så är du snart igång!**



## Kom igång med BMS- En steg för steg guide

### *Steg 1- Betalning av medlemsavgift*

Kostnaden för BMS är 350NOK/år. Du betalar ingenting per skickat/mottaget meddelande. Istället tillkommer en mindre kostnad för datatrafik. BMS som sådan använder extremt lite datatrafik då meddelanden skickas och tas emot. Kontrollera vad datatrafik kostar hos din operatör. Om du har ett abonnemang som medger fri datatrafik så tillkommer inga extra kostnader per meddelande. Det finns inga krav på att du måste ha en viss teleoperatör för att använda BMS.

Observera att du skall vara medlem i Feltornitologene för att kunna abonnera på BMS. Är du ännu inte medlem måste du först ordna med medlemskap. Gå in på [www.Feltornitologene.no](http://www.Feltornitologene.no) för att ta reda på hur du blir medlem.

För att starta ett BMS konto skall du börja med att sätta in abonnemangsavgiften för BMS på DnBNOR- konto enligt nedan anvisningar.

1. Sätt in 350 NOK för BMS på DnBNOR konto:

**Bank:** DnBNOR

**Kontonummer:** 15032157669

**Meddelande:** **VIKTIGT!!** för att vi ska veta att det är dig som pengarna kommer ifrån är det viktigt att du även **anger ditt namn som referens.**

### *Steg 2- Skicka ett informationsmail med personuppgifter*

När du har satt in abonnemangsavgiften för BMS måste du även skicka ett mail med ett antal uppgifter till BMS administratörerna. Detta för att vi ska kunna skicka inloggningsuppgifter till dig så att ditt konto blir aktivt. Mailet skickar du till: [bms.no@nordicstation.com](mailto:bms.no@nordicstation.com)

Följande information ska finnas med i mailet:

- Förnamn
- Efternamn
- Telefonnummer
- Mailadress
- Hemadress
- Datum då pengarna ska finnas inne på BMS DnBNOR- konto
- Telefonmodell (Tex HTC Desire eller Nokia E75)

Informationsmailet är viktigt för att vi ska kunna administrera ditt BMS konto så snabbt som möjligt samt skicka dina inloggningsuppgifter.

**När din abonnemangsavgift är oss tillhanda kommer du få en bekräftelse via E-post att ditt konto har blivit aktiverat. Du kommer i samma mail tilldelas en rapportörskod som gör att du kan börja ta emot och skicka larm. Det är alltså först då du kan börja använda BMS. Innan dess kan du ladda hem**



applikationen, men du kommer inte att kunna ta emot eller skicka larm och således utföra steg 4-5 nedan.

### *Steg 3- installation av BMS i Android applikation i din telefon:*

1. Det är väldigt enkelt att installera BMS Android- applikation. Det enda du gör är att söka fram applikationen i Android Market. Sök på "**BMS NOR**" och installera.

**VIKTIGT!!** Observera att BMS-systemet även används i Sverige varpå det även ligger uppe en svensk BMS applikation i Android Market. Det svenska systemet är i dagsläget skilt från det norska systemet. Detta betyder att om du laddar ner den svenska applikationen istället för den norska så kommer din applikation aldrig komma igång. Var noggrann när du laddar hem applikationen så att du väljer att installera rätt!

2. När installationen är klar finns en brevdue- ikon som representerar BMS- applikationen i menyn. Klicka på ikonen så startas BMS. Installationen är nu färdig!

### *Steg 4- fyller i dina inloggningsuppgifter i applikationen*

När du har fått ett mail från BMS administratörer med inloggningsinformation kan du gå in i applikationen under menyn "användare" och fylla i dina uppgifter.

- **Förnamn**
- **Efternamn**
- **Rapportörskod** (denna blir du tilldelad i mail efter att betalning är gjord)
- **E-post**
- **Mobilnummer** **OBS!** Det är viktigt att du fyller i mobilnumret med formatet **+4799234567**, dvs. med landskoden först annars fungerar inte BMS.

### *Steg 5. NU är du igång!*

När ovan steg är gjorda är du igång och kan börja ta emot larm. Läs manualen För Android applikationen noga för hur används och för hur du ställer in profiler och regler. Har du några frågor går det självklart bra att kontakta BMS administratören för att få hjälp [bms.no@nordicstation.com](mailto:bms.no@nordicstation.com)

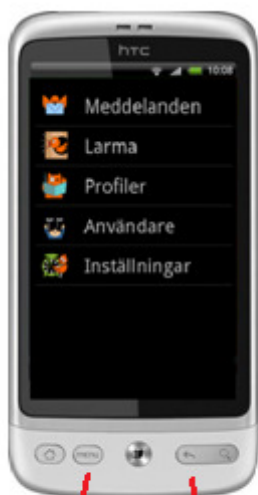
**Notera att det kan dröja några dagar från det att du betalat+ skickat oss ett informationsmail med personuppgifter till att du får ditt bekräftelsemail med användaruppgifter och ditt BMS konto blir aktiverat.**



## Del 2- Manual för hur BMS Android applikation fungerar

### Startmenyn

Lista med ikoner för varje funktion.



Meny- knapp    tillbaka- knapp

Knapparnas placering kan variera beroende på fabrikat och modell.

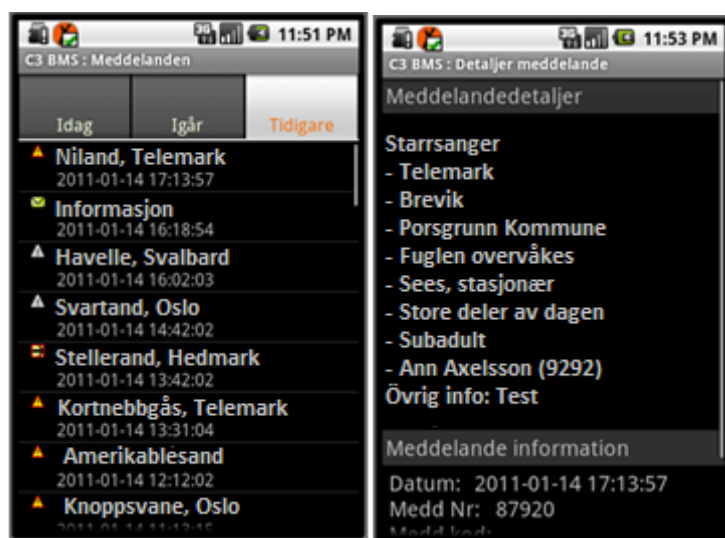
OBS!!! Du stänger av applikationen helt genom att välja **Avsluta**. Det innebär att inga nya meddelanden mottas. Att rekommendera är istället att **minimera** programmet genom att trycka menyknappen (eller en knapp som ser ut som ett hus, olika beroende på telefonmodell). Då är programmet aktivt men syns inte i displayen förrän det kommer ett nytt meddelande. Genom att hålla menyknappen intryckt kan du se vilka program i telefonen som är aktiva.

Från Meny-fönstret kommer man åt följande genom att trycka på knappen Meny:

- Testa uppkoppling
- Om BMS ...
- Avsluta

### Meddelanden

Här visas alla larm som inkommit. Meddelanden lagras i telefonen och presenteras i sammanfattning med Fylke och art. Genom att styra styrknappen upp och ner så kan du bläddra i listan.



För att göra navigeringen tydlig finns tre flikar för meddelanden: **Idag, Igår och Tidigare**.

Vill du läsa ett meddelandes detaljinformation (fullständiga meddelandet) trycker du på skärmen på det aktuella meddelandet. Längst ner finns även en knapp till höger och en till vänster (pilar). Trycker man på t.ex. den högra pilen (ned) kommer man till nästa meddelande i listan.

Trycker du på menyknappen när du står vid meddelandeöversikten (se bild till vänster ovan) får du upp valen:

- Radera alla
- Markera alla meddelanden som lästa.

Trycker du istället direkt på ett meddelande (håller in fingret en längre stund på skärmen) får du upp valen:

- Radera meddelande (raderar endast det valda meddelandet)
- Använd som mall.

”**Använd som mall**” kan du trycka på om du vill använda det valda meddelande som mall för att skicka ett likadant meddelande igen. Detta är en funktion som kan vara bra om du vill göra en uppdatering av ett tidigare larm, men du slipper fylla i all information på nytt.

För att se den fullständiga meddelandeinformationen klickar du på valt meddelande. Trycker du in menyknappen när du är och läser meddelandedetaljer får du upp valet:

- Visa karta



Öppnar du kartan visas fågelns position av en liten fågelsymbol i Google maps (OM koordinater för observationsplatsen finns tillgängliga, det kan saknas koordinater)

### Vad betyder de olika symbolerna bredvid de inkomna meddelandena?

Olästa meddelanden har en röd/gul triangel, lästa meddelanden får en grå triangel. Negativa meddelanden (T.ex "Omständighet Eftersökt" och "Trovärdighet Felaktigt bestämd") och korrektioner har en helröd triangel. Meddelande där Omständighet är "Sträckande" har en symbol med en pil.

## Larma

### Hur skickar jag ett larm?

Genom att klicka på styrknappen i varje fält öppnas val upp för:

1. Prefix+ Art (1 tryck)
2. Landskap+ Lokal (2 tryck- se förklaring nedan)
3. Tid+ Omständighet (3 tryck)
4. Dräkt + Tillägg+ Trovärdighet (3 tryck)
5. Övrig info= fritextfält

C3 BMS : Larma

Prefix+Art(4) 7060 välj

Landskap+Lokal(5) 16398 välj

Tid+Omst.(3) 971 välj

Trov.+Dräkt  
+Till.(4) välj

Rapportör(4) 7892

Övrig info

Korrektion

Skicka Avbryt

**Samtliga val måste fyllas** i förutom övrig info som är frivilligt. Observera att du ibland måste trycka 2-3 ggr på i samma fält för att göra flera val. (gäller samtliga förutom Prefix+Art, där är det bara 1 val som gäller)

### EX:

I fältet där det står "Landskap+ Lokal": trycker du 1 gång kommer val upp för Landskap. När du valt landskap trycker du 1 gång till, då kommer valen upp för de lokaler som finns tillgängliga i respektive landskap.

Saknas en lokal kan du alltid välja vilken kommun du befinner dig i istället, alternativt välja "annet" och sedan fylla i exakt lokal och kommun i fritextfältet istället.





**VIKTIGT!** Använd fältet **Övrig info** endast om det tillför information som inte täcks in av övriga fält.

#### Vad betyder siffrorna som kommer upp i larmformuläret när jag ska larma?

När du skickar ett larm syns för varje val en sifferkombination i rutan. Siffrorna härstammar från den svenska fågelföreningen Club300's mini-call system då man från början skickade en 20-siffrig kod till varandra. Den 20-siffriga koden har nu sedan länge delats upp i fem fält istället. Därtill tillkommer ett fritextfält för övrig information.

#### EX

**Prefix+ art:** 4 siffror visas i fältet: Tex Tundragås får koden **4010. 4:an** representerar fågelns prefix. Alla fåglar är indelade i prefix i intervallet 0-7. De ovanligaste arterna har prefix 0 och de vanligaste arterna har prefix 7. D.v.s. Tundragåsen är rankad att vara "medel-sällsynt" (varken ovanlig eller vanlig) **010** är koden som representerar fågeln Tundragås

Sifferkoden som skickas verifieras av servern. Om koden är felaktig återfås ett felmeddelande. Om skapat larm inte genererar ett meddelande till användaren beroende på filtrering visas en meddelanderuta upp om larmet mottagits av servern.

Genom att klicka på styrknappen öppnas manualen för det fält som markören befinner sig i och låter användaren välja ett värde i en lista istället för att manuellt skriva in sifferkoderna. Det vill säga, varje fågelart har en sifferkod. Istället för att ange sifferkoden kan du välja artens namn i en lista.

#### Vad gör jag om jag inte har någon GPRS-kontakt när jag larmar?

Så snart som du fyllt i alla uppgifter och valt **Val→Skicka** så lagras larmet internt i telefonen. Har du för tillfället ingen GPRS kontakt så skickas larmet så snart BMS känner av att du åter är i täckning (kan dröja upp till 5 minuter). Vill du i detta läge påskynda larmningen kan du välja **Val→Testa uppkopplingen** för att på så sätt få nätkontakt snabbare.

**OBS! Det finns aldrig någon anledning av skicka larmet igen eftersom det kommer generera dubblettlarm.**

#### Vad gör jag om jag råkar larma fel?

Om du larmar fel (t.ex. fel lokal eller fel art) så kan du skicka ett korrektionslarm. Det



görs lättast så här:

1. Håll fingret intryckt på det meddelandet som du skickade fel och vill skicka en korrektion för.
2. Välj alternativet "använd som mall" Då använder applikationen exakt samma uppgifter som du fyllt i tidigare.
3. Skriv i Övrig info fältet vad som är fel.
4. Innan du skickar larmet fyller du i boxen "skicka som korrektionslarm" som du finner strax under "övrig info".
5. Skicka larmet
6. Avsluta med att skicka ett nytt larm där all information är rätt. Detta för att larmet inte ska missförstås av de som har filter på arten/lokalen.

(Alla fåglar är indelade i prefix i intervallet 0-7. De ovanligaste arterna har prefix 0 och de vanligaste arterna har prefix 7)

## Profiler

Under detta menyval kan du se profiler med regler över vilka larm du vill ta emot. Dvs. du kan skapa filter för vilken geografisk region du vill ha larm ifrån samt för vilka arter. Följande 3 val kan göras, samt kombineras:

- **Högsta prefix:** Specificera det högsta prefix du vill ta emot för en region. (Arterna är indelade i prefix mellan 0-7. Prefix 0 representerar de ovanligaste arterna och 7 är de allra vanligaste)
- **Vill ha art:** Välj en specifik art du vill ha larm på (i en specifik region)
- **Vill ej ha art:** Välj bort en art som du inte vill ha larm på (i en specifik region)

Är man Android- ägare ställer man in alla regler och profiler på [www.birdalarm.com/no](http://www.birdalarm.com/no)

När man gjort profil och regelinställningar på PC sidan kan man sedan välja vilken profil man vill använda direkt i telefonen.

**För att det ska bli lätt att hänga med går vi igenom hur du går tillväga i två steg.**

1. Först visar vi hur du ställer in profiler på [www.birdalarm.com/no](http://www.birdalarm.com/no)
2. Sedan hur du väljer/aktiverar profil direkt i telefonen.



## Steg 1. Hur ställer jag in profiler och regler på [www.birdalarm.com/no](http://www.birdalarm.com/no)?

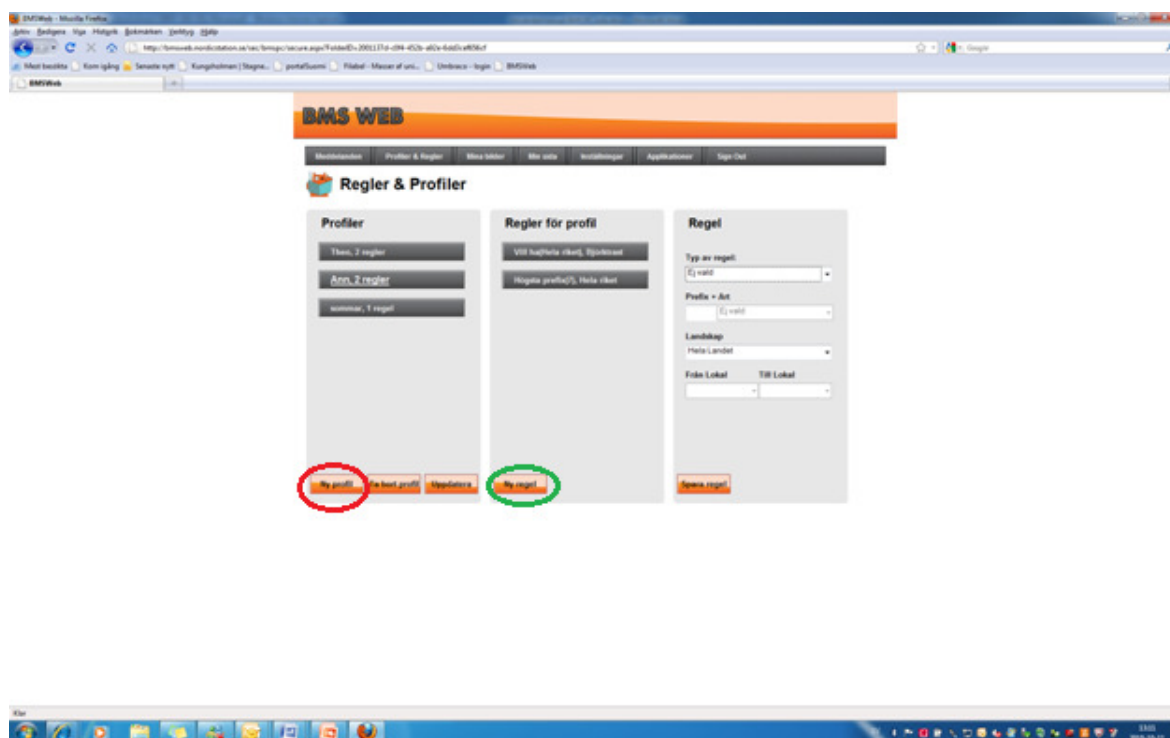
1. **Starta** din dator och surfa in på [www.birdalarm.com/no](http://www.birdalarm.com/no)



2. **Logga in** på sidan genom att ange den mailadress som du har registrerat för ditt BMS-konto samt ditt mobilnummer som är ditt lösenord (detta kan du byta senare). Kommer du inte ihåg din mail eller ditt lösenord finns hjälp att få på sidan i form av "skicka lösenord till min e-postadress" samt "har du glömt din registrerade e-post- klicka här".

**OBS!! du kan inte logga in förrän du har blivit fullständig BMS- kund och fått ett bekräftelsemail från BMS administratören.**

När du är inloggad finns det en flik som heter "**Profiler och Regler**". Gå in under den.



3. **Tryck på** den orangea knappen "ny profil" (se röd ring i print screen bilen ovan). En ruta kommer då upp där du namnger din profil och trycker på "spara". (Du kan skapa obegränsat med profiler.)
4. **För att lägga till en regel till en profil gör du följande:**
  - **Markera** den profil som du vill skapa en regel till och tryck på knappen "ny regel" som kommer upp i det mittersta grå fältet (se grön ring i print screen bild ovan)
  - **Fyll sedan** in de olika fälten för regler i den sista grå rutan längst till höger och tryck på "spara regel" när du är färdig (se nedan hur du ska tänka när du ställer in regler).
  - **Välj vilken typ** av regel du vill sätta. "Högsta prefix", "Vill ha" eller "Vill inte ha. Se exempel nedan:

**Högsta prefix:** Specificera det högsta prefixet du vill ta emot larm för en region. Ex. Hösta prefix 3 för hela landet innebär att du får alla larm med prefix 0-3 i hela Norge. Högsta prefix 4, Oslo innebär att du får alla larm för fåglar med prefix 0-4 i Oslo.

Bra att veta! Uppdelningen av prefix går mellan 0-7, där de ovanligaste fåglarna har prefix 0 och de vanligaste fåglarna har prefix 7.

**Vill ha:** Välj en specifik art du vill ha larm på i en viss region.

**Vill inte ha:** Välj bort en art som du inte vill ha larm på i en viss region.



### EX: Du vill ha larm på följande:

- Alla larm på fåglar med prefixen mellan 0-4
- Men du vill även ha larm för Stokkand som har prefix 7, men bara om den visar sig i Telemark
- Men du vill inte ha larm om en Niland som har prefix 2 visar sig i hela landet.

Då måste du skapa 3 olika regler:

1. Typ av regel: Högsta prefix  
Prefix art: 4 (specifik fågel går här inte att välja)  
Landskap: Hela landet
2. Typ av regel: Vill ha  
Prefix+ art: Välj Stokkand så visas prefixet upp automatiskt  
Landskap: Telemark
3. Typ av regel: Vill ej ha  
Prefix+ Art: Välj fågeln Niland så visas prefixet upp automatiskt  
Landskap: Hela riket

**VIKTIGT!** Man måste definiera minst en regel för Hela Riket. Om du inte vill ta emot larm från andra landskap än ditt eget så måste du i alla fall skapa regeln "Högsta Prefix 0 för hela riket" annars kommer inga larm alls.

**TIPS:** Om du vill få alla larm ställer du bara in en regel- "högsta prefix 7" "hela riket".

När du definierat en regel väljer du "**Spara**". Du avslutar med att välja "**Spara**" igen och då skickas din profil till servern.

### 5. Vill du ändra/radera en redan befintlig regel gör du följande:

- Markera profil som regeln är skapad i.
- Markera den regel du vill ändra/radera
- Du ser du den markerade regelns detaljer i den grå rutan längst till höger (regler)
- Gör dina ändringar i reglerna som du vill ha och tryck på "spara regel".
- Vill du radera en regel trycker du istället på "ta bort regel" i den mittersta grå rutan (regler för profil)

När du definierat en regel väljer du **Spara**. Du avslutar med att välja **Spara** igen och då skickas din profil till servern.



## Steg 2 - Aktivera/ välj profil i telefonen

När alla dina önskvärda regler och profiler är inställda och definierade på [www.birdalarm.com/no](http://www.birdalarm.com/no) är det dags att aktivera profilen som du vill ska vara aktiv. Detta gör du i din mobiltelefon.

1. Öppna BMS applikationen och gå in under "**Profiler**". Profilerna som du satt upp på [www.birdalarm.com/no](http://www.birdalarm.com/no) hämtas då från servern.
2. Du måste nu aktivera en profil för att dina regler ska börja gälla. Detta gör du genom att hålla fingret intryckt på den profil som du vill ska börja gälla. Du får då upp texten "Aktivera vald profil" → tryck på texten för att aktivera profilen. Du får då frågan "Vill du aktivera vald profil på servern?" → tryck "ok" för att aktivera.
3. Aktiv profil visas med ifylld stjärna.
4. Du kan när som helst välja att aktivera en annan profil.
5. För att se vilka regler som är kopplade till varje profil kan du trycka lätt en gång på den profil du vill se reglerna för. (håll då **ej** ned fingret en lång stund)
6. Nu är alla inställningar gjorda. För att uppdatera applikationen kan du behöva stänga av den en gång och sedan direkt sätta på den igen!

**Problem?** Får du upp meddelandet "profiler saknas" betyder det att du ännu inte ställt in några profiler och regler på [www.birdalarm.com/no](http://www.birdalarm.com/no). Får du upp meddelandet "profiler saknas" **även** fast du just satt upp regler på [www.birdalarm.com/no](http://www.birdalarm.com/no) eller får du felmeddelandet "Användare saknas" kan det bero på att servern ännu inte uppdaterat dina användaruppgifter. Prova då att stänga av och sedan direkt sätta på applikationen igen.

## Användare

Här fyller du i dina personuppgifter, d.v.s:

**Förnamn**

**Efternamn**

**Rapportörskod** (blir du tilldelad när du betalat BMS abonnemangsavgift samt skickat informationsmail till administratörerna - se steg för steg guide hur du kommer igång.)

**E-mail**

**mobilnummer**

**VIKTIGT!** Mobilnummer ska innehålla (+) och landsnummer, tex +4799234567. Var även noga med att fylla i alla uppgifter rätt, och utan mellanslag före eller efter något tecken



## Inställningar

Inställningar har tre menyer.



### 1. Hantering av meddelanden

- **Kolla efter meddelanden:** Du kan välja hur ofta du vill att programmet ska kolla efter nya meddelande. Alltid Online innebär att du får meddelanden direkt när de skickas ut från servern. (Mest använt) Alternativet är att ställa in ett intervall hur ofta BMS frågar servern om det finns några nya meddelanden. Du kan välja mellan var 5:e, 15:e, 30:e och 60:e minut.
- **Radera automatiskt:** Här väljer du hur ofta du vill att programmet automatiskt ska radera meddelanden. Du kan välja mellan aldrig, äldre än 1 månad, äldre än 3 dagar och max 20 meddelanden. Antalet meddelanden som kan lagras begränsas också av hur stort minne du har i telefonen. Rekommenderat är att du väljer "max 3 dagar" för att undvika att för många larm lagras i telefonen.
- **Sortera meddelande:** Välj tid eller prioritet.

### 2. Inställningar för larmljud.

- **Ljud för prefix 0-2:** Du kan välja inställningar för vilket Larmljud du vill ha för inkommande larm. På eller av. Har du ljudet på får du ett "plonk" ljud varje gång ett nytt larm inkommer.
- **Ljud för prefix 3-7:** Du kan välja inställningar för vilket Larmljud du vill ha för inkommande larm. På eller av. Har du ljudet på får du ett "plonk" ljud varje gång ett nytt larm inkommer.



- **Påminnelsejud:** Påminnelsejudet ljuder om du har olästa larm i din inkorg under "meddelanden". Då får du ett "kraschande" ljud. Du kan här välja om du vill att detta ljud ska vara på eller av.

### 3. Du kan välja om kontot ska vara aktivt eller inte.

Om du är bortrest en tid och inte vill ha gamla meddelanden när du startar BMS vid hemkomst så väljer du att inaktivera ditt konto här. Kontot blir då inaktivt tills du tar bort krysset i boxen.

## Vanliga frågor och svar

### Hur vet jag att jag har koppling mot servern?

När du är inne i applikationen finner du under texten "BMS NOR" (högst upp till vänster) en symbol. Ett grönt **v** visar att telefonen har kontakt med servern. Ett rött **x** visas om man är utanför täckning en längre tid (ca 5 min), om kontakten med servern bryts av annan anledning eller om man nedkopplad frivilligt. Precis efter avslutat telefonsamtal har man heller ingen kontakt men anslutning ska etableras inom ca 1 minut. Det är också ett rött **x** om man valt ett annat uppkopplingsintervall än "Alltid online".

### Hur stänger jag av applikationen? Kan jag ha den på i bakgrunden?

Applikationerna fungerar olika för de olika operativsystemen.

**I Androidmobiler** stänger du av applikationen helt genom att trycka på menyknappen och välja "avsluta". Detta innebär att ingen signal ljuder när ett nytt meddelande mottas. Att rekommendera är istället att **minimera** programmet genom att trycka på knappen som ser ut som ett hus (kan variera från modell till modell). Då är programmet aktivt men syns inte i displayen förrän det kommer ett nytt meddelande. När du gör detta ser det ut som att programmet stängs ner, men tittar du högst upp i programhuvudet på telefonen ser du att BMS- symbolen är synlig. Har denna en grön bock betyder det att du fortfarande har kontakt med servern och att BMS är på. När ett nytt larm inkommer kommer du att få en notis om detta som vanligt.

**Symbianapplikationen** fungerar nästan på samma sätt som Android. Du stänger av applikationen **helt** genom att trycka på den **röda telefonluren** eller genom att välja **"Avsluta"**. Detta innebär att ingen signal ljuder när ett nytt meddelande mottas. Att rekommendera är istället att **minimera** programmet genom att trycka menyknappen. Då är programmet aktivt i bakgrunden. När du minimerar programmet på det sättet





ser det ut som att programmet stängs ner, men tittar du högst upp i programhuvudet på telefonen ser du att BMS- symbolen är synlig. Har denna en grön bock betyder det att du fortfarande har kontakt med servern och att BMS är på. När ett nytt larm inkommer kommer du att få en notis om detta som vanligt.

Genom att hålla menyknappen intryckt kan du se vilka program i telefonen som är aktiva. (Menyknappen har på många telefoner en symbol som ser ut som ett hus, men det kan skilja sig mellan telefoner)

**iPhoneappen:** Iphone applikationen fungerar lite annorlunda än ovan beskrivna operativsystem. Den skickar ut pushnotifieringar. Vill du inte ha pushnotifieringar som visar att ett nytt meddelande inkommit måste du gå in under "inställningar" i telefonen (inte i appen) och välja "notiser". Där kan du välja om du vill stänga av/sätta på notiser för BMS.

### **Behöver jag ha ett särskilt mobiltelefonabonnemang?**

Nej, BMS fungerar med alla typer av mobiltelefonabonnemang och även med kontantkort.

### **Fungerar BMS utomlands?**

Om din operatör har ett avtal med utlandsoperatören gör det det. Notera dock att kostnaden för datatrafik är MYCKET hög. Kontakta din operatör för information om priser om datatrafik utomlands.

### **Programmet visar en grön bock och jag har kontakt med servern men det kommer ändå inga larm. Varför det?**

Kontrollera att rätt telefonnummer är angivet i menyn "Användare". Mobilnumret är din unika identitet så att BMS servern ska hitta rätt telefon. Numret ska skrivas på formatet +4792234567 utan blanktecken eller punkter.

Kontrollera också att du inte definierat en profil med regler som motsäger varandra eller att du av misstag valt att filtrera bort arter.

Dubbelkolla också att du har ställt in en profil överhuvudtaget. Du måste ha minst en profil inlagd. Vill du få larm på alla fåglar sätter du regeln "högsta prefix 7 i hela riket". Vill du endast ha de mest sällsynta fåglarna sätter du regeln "högsta prefix 0 i hela riket". Har du ingen regel inställd får du inga larm.



## **Jag har installerat om BMS efter service på telefonen. Jag får kontakt med servern men får inga larm. Varför det?**

Kontrollera att du fyllt i ditt telefonnummer riktigt under "Användare". Det ska skrivas "+479223456" Det får inte förekomma bindestreck, mellanslag eller andra tecken.

Dubbelkolla också att du har ställt in en profil överhuvudtaget. Du måste ha minst en profil inlagd. Vill du få larm på alla fåglar sätter du regeln "högsta prefix 7 i hela riket". Vill du endast ha de mest sällsynta fåglarna sätter du regeln "högsta prefix 0 i hela riket". Har du ingen regel inställd får du inga larm.

## **Jag får meddelanden men även nya meddelanden hamnar under fliken "Tidigare"**

Kontrollera att datum och tid i telefonen är rätt inställd. T.ex. efter service så brukar allt data nollställas.

## **Vem kan jag vända mig till med frågor om jag har problem att komma igång?**

Frågor om BMS ställer du till BMS ansvarig genom att maila till [bms.no@nordicstation.com](mailto:bms.no@nordicstation.com)