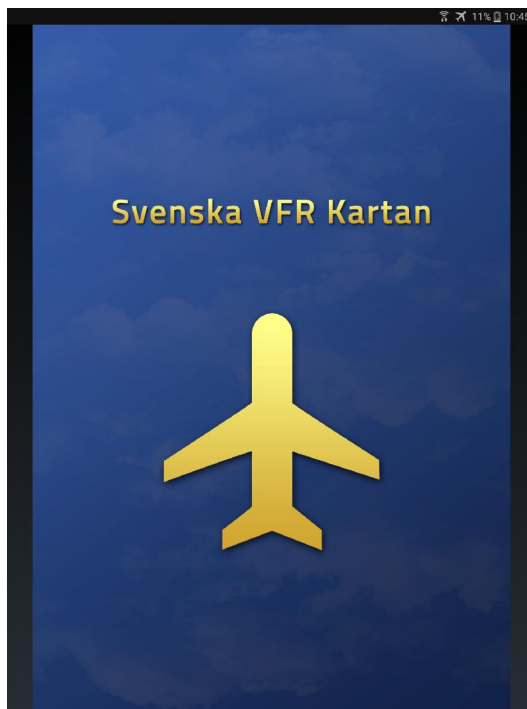


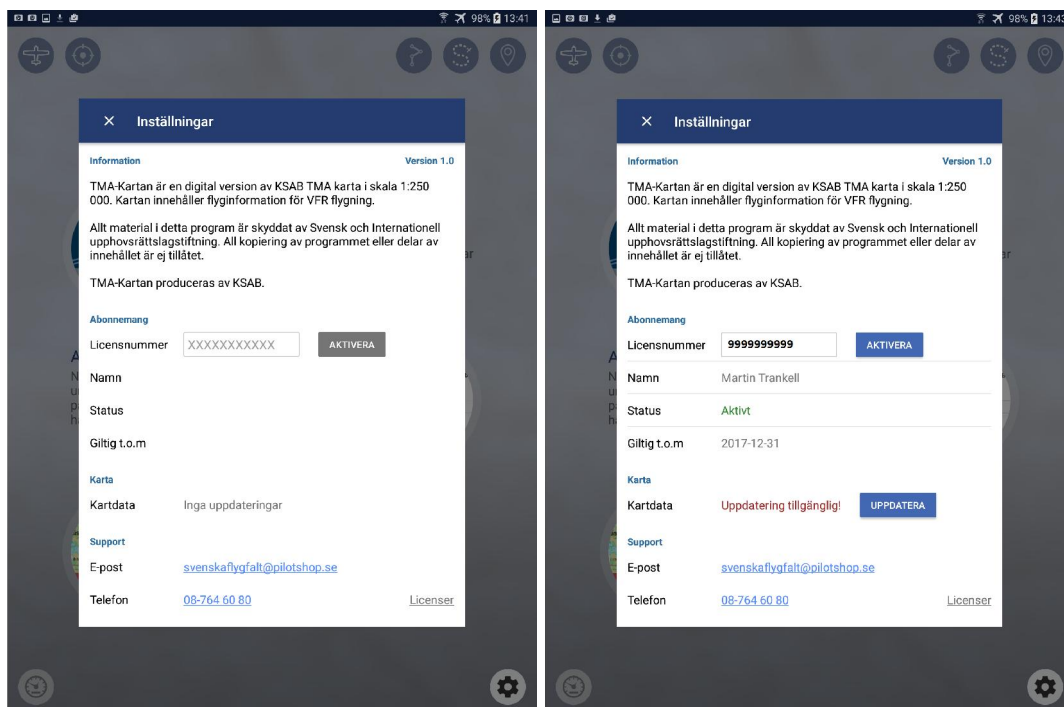
## Installation

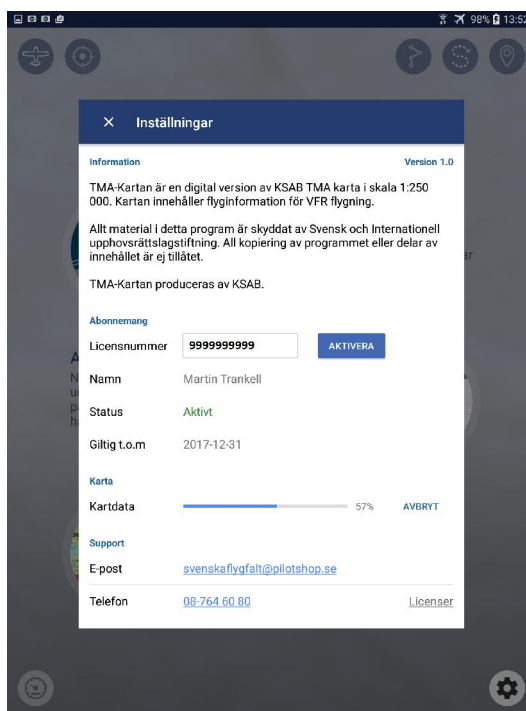
Appen laddas ner från Apple Appstore. Sök på KSAB så hittar du apparna Svenska Flygfält och Svenska VFR Kartan. För Android så använder du Google Play Butik. För att hitta appen söker även här på KSAB eller KSAB pilotshop.

När appen har installerats och den öppnas första gången visas laddningssidan. Välkommen!

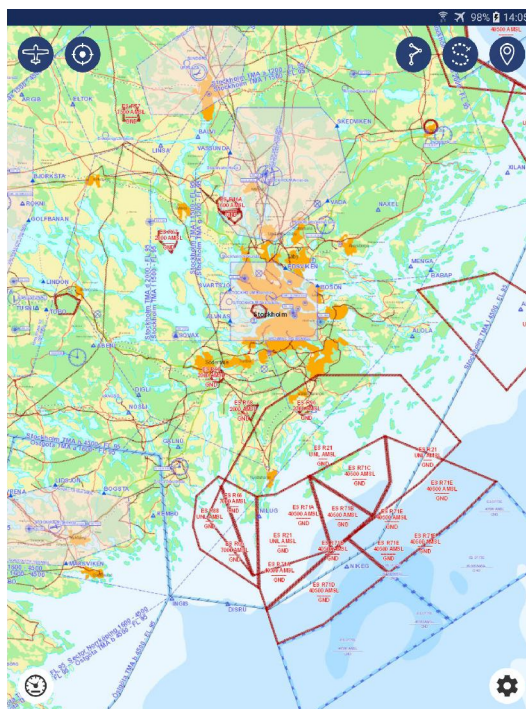


Därefter så efterfrågas Användarnamn/Licensnummer. Ange ditt licensnummer och tryck på Aktivera/Log in. Status ändras till Aktiv och Utgångsdatum för prenumerationen visas. Du ges nu möjlighet att uppdatera kartdata genom att klicka på en blå knappen "Uppdatera". Notera att detta är en fil på flera gigabyte vilket gör att du bör vara ansluten till Wifi för nedladdningen.





Beroende på hastighet på anslutningen så kan det ta 5-10 minuter att ladda kartan till enheten. En progress-bar visar att nedladdning pågår samt hur mycket som har laddats ned. När hämtningen är klar så visas kartbilden:



## Moving Map

Kartan har GPS stöd (kräver intern eller extern GPS mottagare) och kan visa din position. Appen stödjer zoomning och panorering enligt vedertagen standard för surfplattor.

För att slå på denna funktion tryck på knappen som ser ut som ett flygplan uppe i vänstra hörnet. Symbolen som ser ut som ett sikteskorn/bullseye flyttar vyn till din position.

Din position anges med ett blått flygplan.

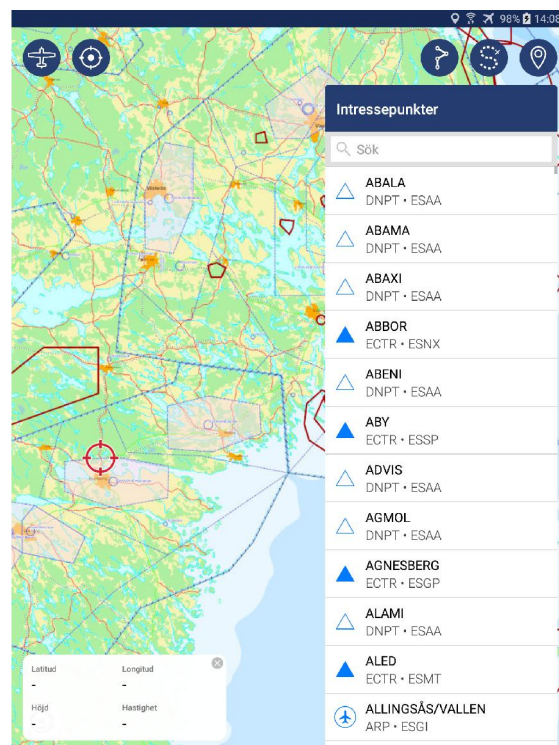
*(Om funktionen ej fungerar visas kontrollera att platsjänst är aktiverad i inställningar i surfplattan. Gäller både för Ipad och Android)*

## Sökfunktioner

Appen innehåller en stor mängd sökbara namn. Du kan söka på flygfält, inpasseringspunkter med mera.

Söker du på en flygplats och trycker på raden med namnet panorerar kartan till flygplatsen och platsen visas med en röd markering.

På iOS kan du även välja att sortera intressepunkterna på typ av punkt (VOR, flygfält och så vidare).

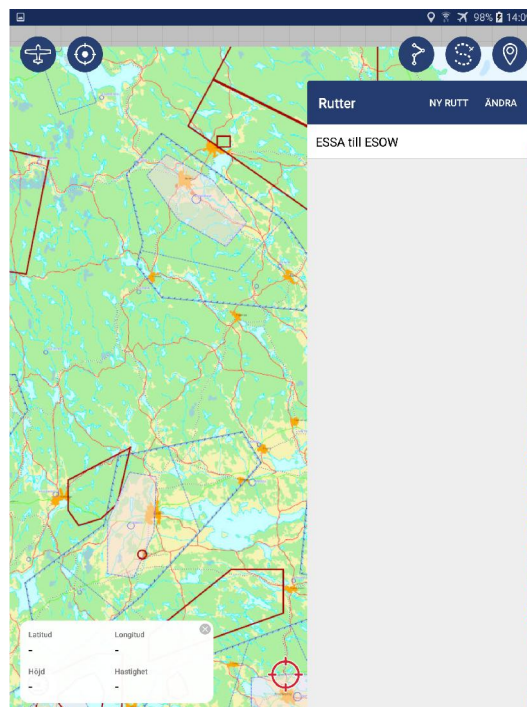


## Planera en rutt

För att planera en rutt börja med att panorera till din valda startflygplats (antingen genom att söka på flygplatsen i intressepunkter eller genom att manuellt flytta kartbilden dit).

Klicka sedan på symbolen med fyra brytpunkter. Det är den första bilden från vänster uppe i högra hörnet. Du tas nu till ruttvyn där du kan se dina sparade rutter, ändra dessa eller skapa nya.

Klicka på "Ny Rutt". Namnge rutten och klicka på "Starta"



Du kan nu rita i kartan. Panorering görs genom att trycka och hålla in. Ny brytpunkt läggs till genom att klicka snabbt en gång på skärmen.

När du har ritat ett streck kan du trycka ned fingret på det lila strecket och dra detta till valfri plats för att lägga till en brytpunkt mitt emellan.

För att ta bort inlagd brytpunkt trycker du snabbt på den blå punkten. En röd papperskorgssymbol visas då.

Vill du låsa färdplansritningen klickar du på den gröna bocken i övre delen av vyn. För att återigen börja redigera den visade rutten klickar du på skiftnyckelsymbolen.

Totaldistansen visas i den vita rutan i övre delen av vyn.

Vill du ångra dina inlagda brytpunkter klickar du på den röda stoppsymbolen.

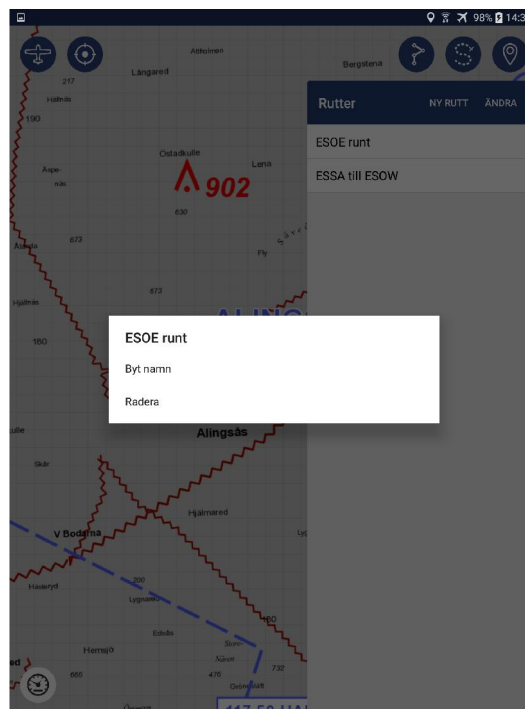


## Ändra i rutttlistan

Om du vill rensa upp i dina sparade rutter så kan du antingen ändra ordningen på de sparade rutterna eller ta bort valfria rutter.

Klicka på texten "ändra" för att kunna dra och släppa rutterna och därmed ändra ordningen.

Om du vill ta bort en rutt, tryck och håll in fingret på den valda rutt. Du kan då välja mellan att byta namn på eller ta bort den valda rutt.



## Logga/spåra en flygning

Om du vill logga eller spåra en flygning är detta enkelt genom att klicka på mittensymbolen uppe i högre hörnet (som ser ut som ett S).

*Se till att din GPS är aktiverad innan du börjar logga din flygning!*

Du får nu upp en vy med dina sparade loggningar. Klicka på "Starta" för att påbörja en ny loggning. Skriv ett namn på loggningen och tryck sedan på "Starta" igen.

Loggningen startar nu automatiskt. Loggningen markeras genom att mittensymbolen uppe i högra hörnet blir röd och en ruta med loggningens namn dyker upp överst i bild, bredvid namnet du nyss angav.

För att avbryta loggningen, klicka på den röda symbolen.

Vill du senare titta på den loggade flygningen går du in på symbolen som ser ut som ett S och klickar på loggningen. Spåret visas i kartan.



## Datavärden

Om du vill visa datavärden från nuvarande GPS-information klickar du på instrumentsymbolen nere i vänstra hörnet. Då visas en ruta med dina nuvarande koordinater, din GPS-höjd och din GPS-hastighet.

