

**Guide til opdatering af
Paradyme og Geosteer**

The logo for AG precision features the letters 'AG' in a large, bold, sans-serif font. Below 'AG' is the word 'precision' in a smaller, lowercase, sans-serif font. The logo is flanked by two sets of three concentric curved lines, resembling a stylized signal or a partial circle, one on the left and one on the right.

AG

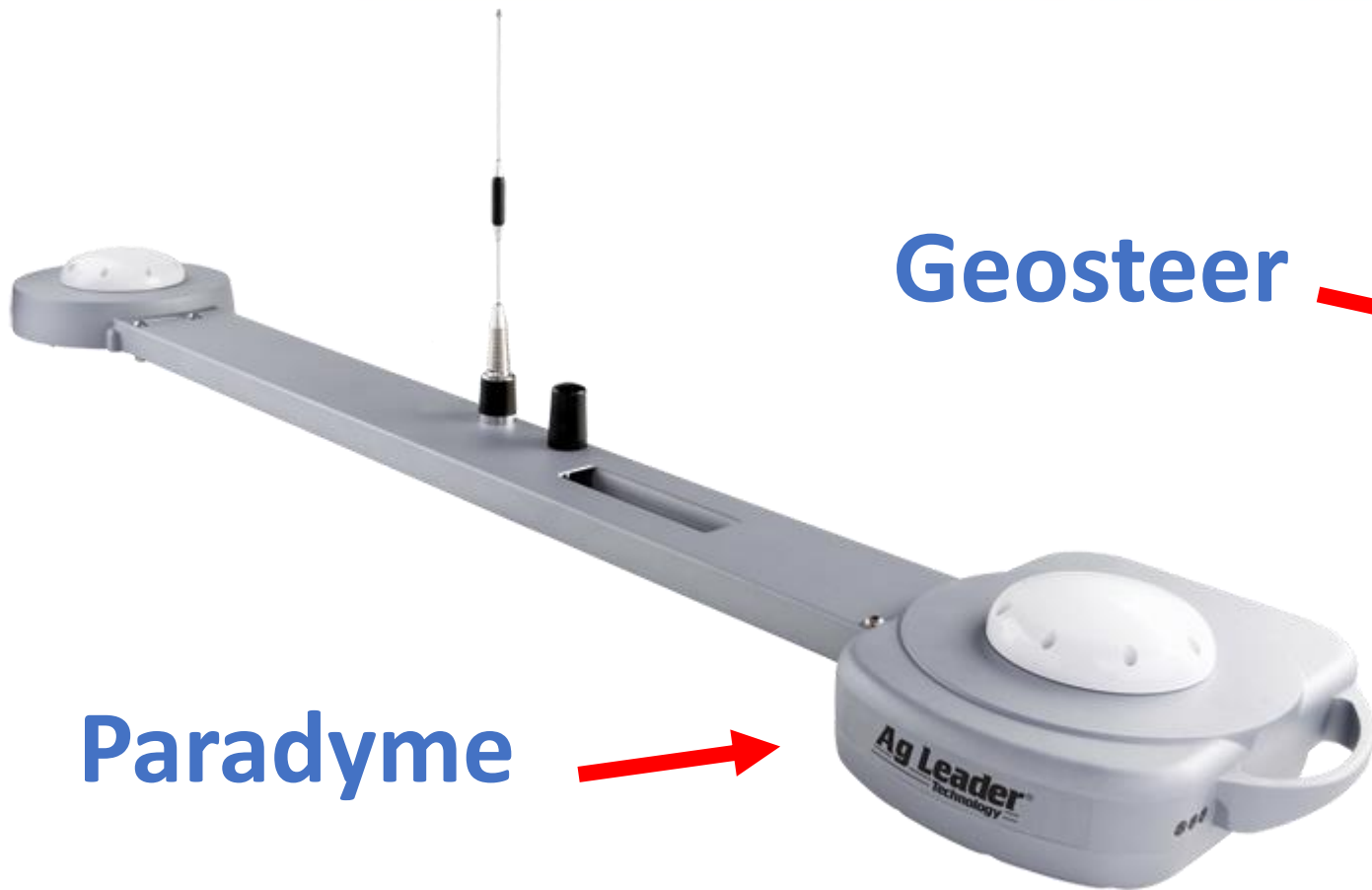
precision

Vråvej 20, 8830 Tjele

Tlf. +45 8844 4242 : CVR. 38463586

WWW.ag-precision.com : info@ag-precision.com

Ag Leader[®] ***Technology***



Paradyme



Geosteering



Download opdateringen via vores hjemmeside

Hent opdateringen til dit AG-Leader system på dette link: <https://ag-precision.com/produkter/>

Nederst på siden er to opdateringer, download opdateringen der passer til dit system.

(se hvilket system på side 2)

Efter filen er downloadet ligges denne ud på et USB stik. USB stikket sættes i USB porten på højre side af skærmen.



VIGTIG
OPDATERING
PARADYME/GEOSTEER

Download firmware herunder.

GEOSTEER-V2.0.33955.TGZ

PARADYME-V4.0.33954.TGZ

A red arrow points from the text 'download opdateringen der passer til dit system.' to the download buttons.

VIGTIGT – Læs før du starter!

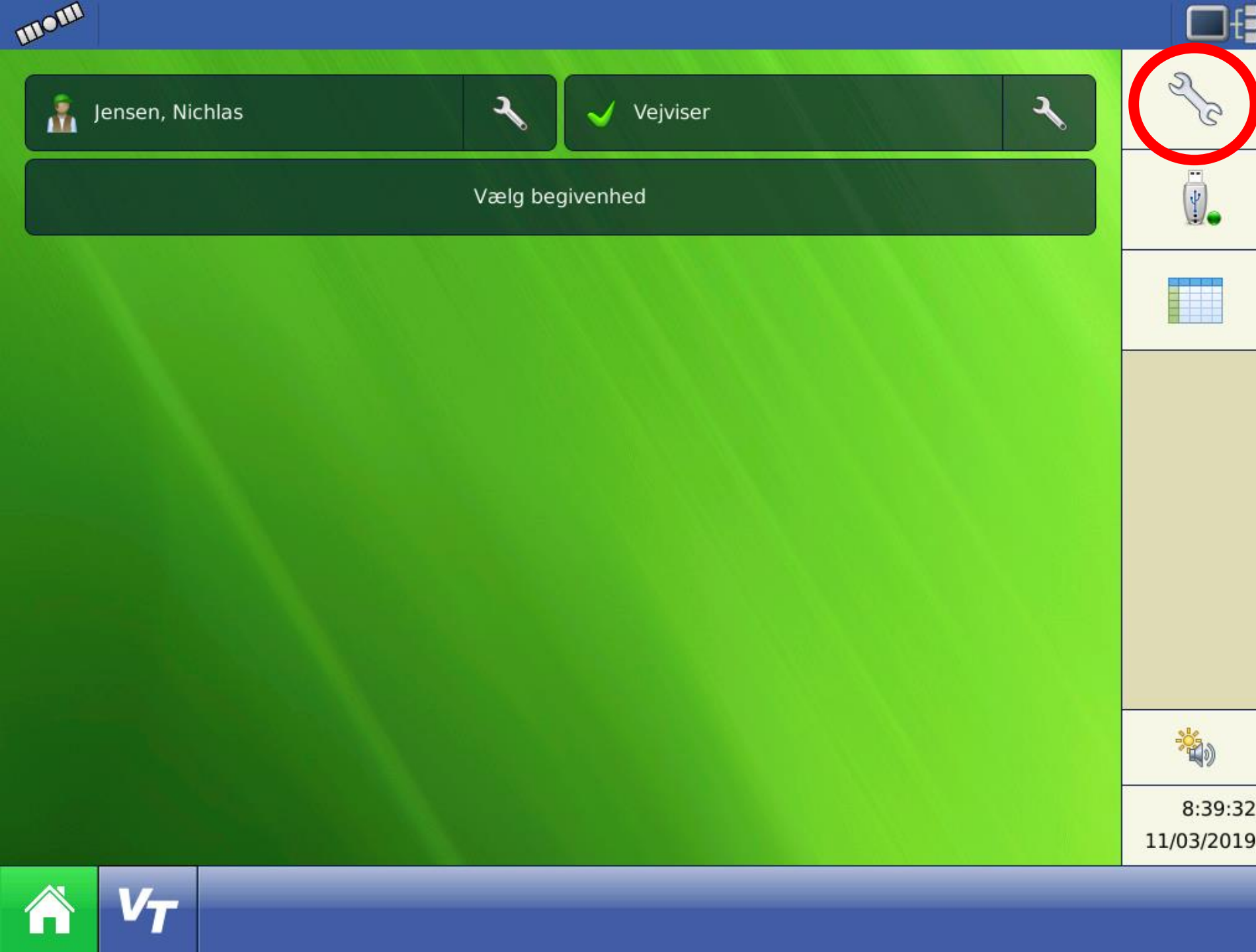
Hvis anlægget har været tændt i mere end 15-20 minutter, skal det genstartes før det kan opdateres.

Systemet vil selv komme med en besked om dette er nødvendigt.

Når systemet genstartes skal det være slukket i 30 sekunder, for at være sikker på at det lukker ned korrekt, inden det tændes igen.

Opdateringen vil tage 10-15 minutter at udfører. Når opdateringen er færdig, vil en besked komme frem på skærmen "opdatering fuldført", denne skal accepteres.

Systemet skal genstartes efter følgende, før det tages i brug i marken.



-Tænd systemet

-Tryk på skrue nøglen
øverst til Højre

OBS: Billederne er vist
fra en Integra/Versa
skærm. Det vil være
samme symboler der
skal trykkes på, på en
Incommand
1200/800.

 **Opsætning af GPS-spormarkering**

Styring: GeoSteer

ParaDyme/GeoSteer 

Alarm for tilstede. af op.

15 minutter ▼

Indstillinger for lyslinje

☒ Kræv differentiell korrektion til spormarkering

☒ Brug Detektion af retning

-Vælg 3. menu
"Antenne og rat"
nederst på siden.

-Tryk på skrue nøglen
til højre for
"Paradyme/Geosteer"

OBS: Hvis ikke der står
nogen tekst ud for
"Styring:" er systemet
ikke startet helt op
endnu.



-Vælg 2. menu
"System" Øverst på
siden.

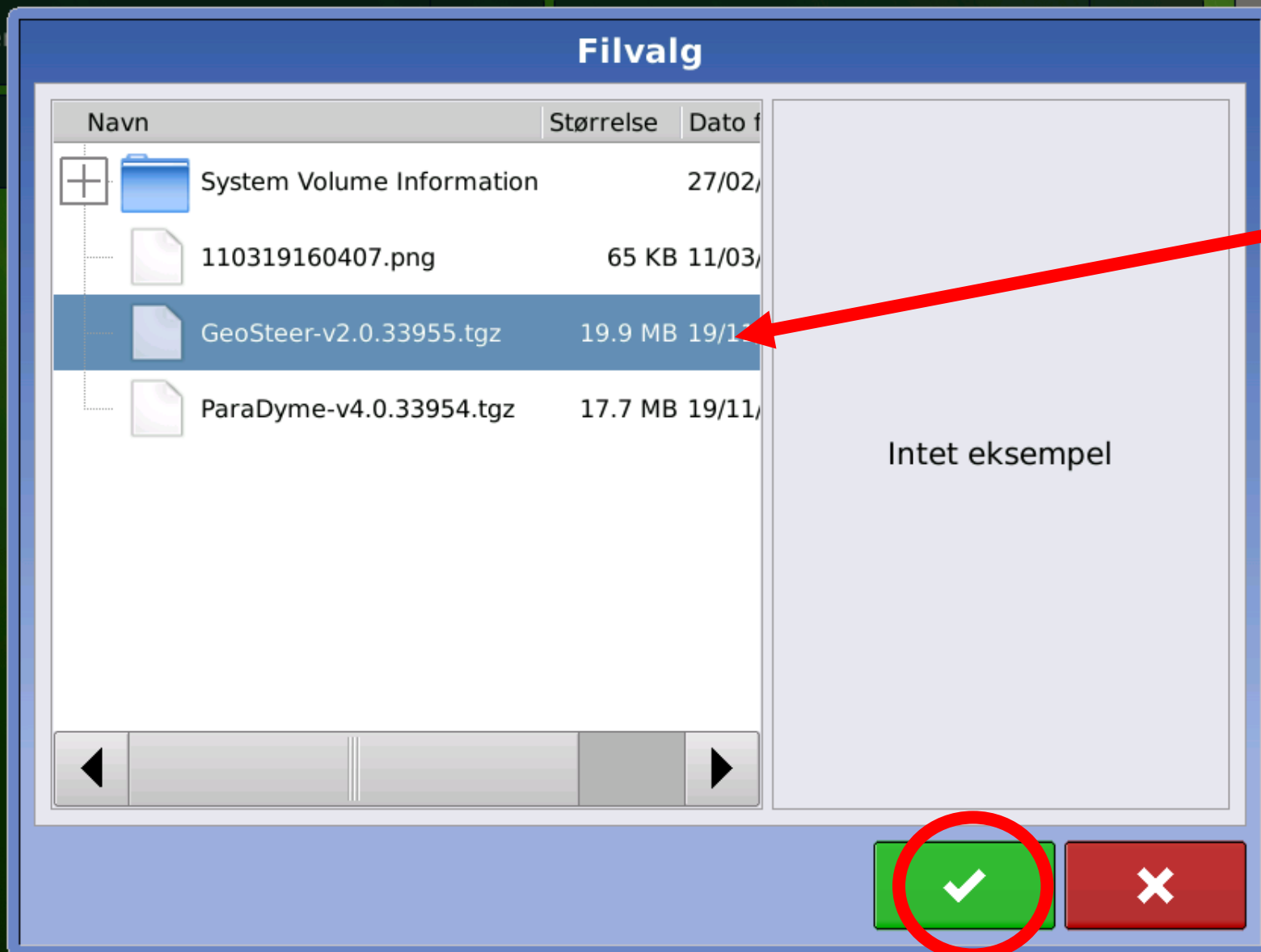
-Tryk på knappen
"Software-
opgradering"

Den nuværende
software opdatering
står nederst på siden



- "No file selected" viser at der ikke er valgt en fil endnu.

- Tryk på "Choose File". For at vælge opdaterings filen på USB stikket.



-Vælg opdaterings
filen på USB stikket og
tryk på "Flue benet"

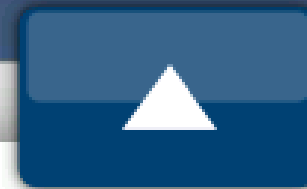


-Her kan den valgte fil ses, i dette tilfælde er det opdateringen til Geosteer systemet.

-Nu er den rigtige fil valgt. Tryk herefter på "Opgrader"



Software Upgrade



Select a bundle

Choose File

/media/usb0/ECU-S1_v3.6.32652.tgz



Uploading File...



Opdateringen startes, den
tager ca. 10 til 15 minutter.

From Display USB



Using ECU-S1_v3.6.32652.tgz

ECU-S1 board detected.

U-Boot upgrade not needed, actual version 27403

Check initial condition prior to perform update

Initial condition ok

Updating step 1

Updating step 2

Updating step 3

Updating step 4

Updating step 5

Update success

ECU-S1 rebooting

please wait



Upgrading...

Loading...

Upgrade Complete

Opdatering er fuldført når
denne side kommer frem.
Tryk herefter på fluebenet.





-Efter opdateringen skal RTK og EGNOS indstillingerne kontrolleres.

-Først, vælg menu "GPS", herefter tryk på knappen "RTK"

8:41:17
1/03/2019

Hvis alt er indstillet korrekt, ser siden sådanne ud:

RTK

GLONASS RTK Initialization

Aktuel status: **Aktiveret**

Deaktiver

Base Station Type

Leica

Available Base Station Types

AutoFarm

Leica

Novatel

Anvend

Generelt

RTK-forbindelsestype

Overføringshast.

Basissatellitter

GLONASS RTK Initialization

Tryk på pilen i øverste venstre hjørne, for at komme tilbage.

-Vælg nederste mulighed i højre side "GLONASS RTK Initialization"

-Kontroller at GLONASS er aktiveret. Hvis ikke, tryk "Aktiver"

-Kontroller at "Leica" er valgt som Basestations type. Hvis ikke, tryk på "Leica" og herefter "Anvend"



-Fra "GPS" menuen,
tryk på knappen
"EGNOS"

8:41:17
1/03/2019

Hvis alt er indstillet korrekt, ser siden sådanne ud:

PRN	
Primær PRN	123
Alternativ PRN	136

Ændr primær Ændre alternativ

Tryk på pilen i øverste venstre hjørne, for at komme tilbage.

-Kontroller at PRN er indstillet til "**123**" og "**136**", hvis ikke, indstil disse ved at trykke på "ændre primer" eller "Ændre alternativ", og indtast herefter det korrekte nr.

OBS – på en Paradyme antenne kan der kun indtastes en PRN, indtast her "**123**"

Du er nu færdig med opdateringen



-Tryk på pilen øverst i venstre side, for at komme tilbage til Arbejdsmenuerne.

-Hvis systemet skal tages i brug med det samme efter opdateringen, er det vigtigt at systemet bliver genstartet.

Sluk systemet, og lad det være slukket i 30 sekunder, før det startes op igen.



Vråvej 20, 8830 Tjele

Tlf. +45 8844 4242 : CVR. 38463586

WWW.ag-precision.com : info@ag-precision.com

Ag Leader[®]
Technology

Veris[®]
technologies