

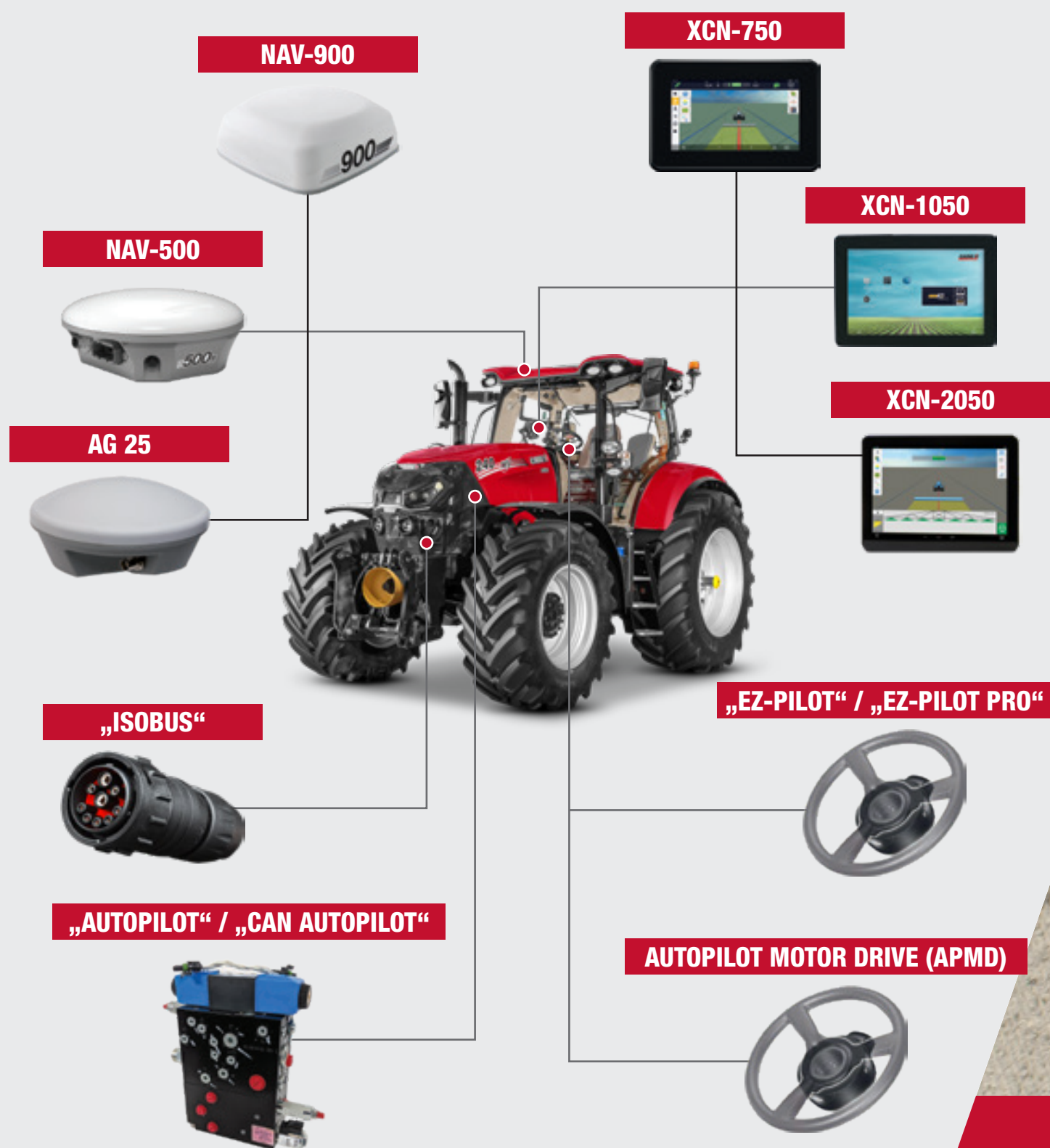
# „XCN“ SERIJA „AFS™“ SPRENDIMAI



## XCN EKRANO IR TIKSLUMO IQ VISŲ REIKALAVIMŲ SISTEMA



# | „XCN“ EKRANO TECHNOLOGIJA





### XCN-750

- 17,8 CM JUTIKLINIS EKRANAS
- GPS, „GLONASS“, „GALILEO“
- „EGNOS“, „RANGEPOINT RTX“, „CENTERPOINT RTX“, „AFS™ RTK+“
- „PRECISION-IQ“ VARTOTOJO SĄSAJA
- „EZ-STEER“, „EZ-PILOT“, „EZ-PILOT PRO“, „APMD“, „AUTOPILOT“ / „CAN AUTOPILOT“
- „ISOBUS +“ UŽDUOČIŲ VALDIKLIS
- WIFI RYŠYS

### XCN-1050

- 25,4 CM JUTIKLINIS EKRANAS
- GPS, „GLONASS“, „GALILEO“
- „EGNOS“, „RANGEPOINT RTX“, „CENTERPOINT RTX“, „AFS™ RTK+“
- „PRECISION-IQ“ VARTOTOJO SĄSAJA
- „EZ-STEER“, „EZ-PILOT“, „EZ-PILOT PRO“, „APMD“, „AUTOPILOT“ / „CAN AUTOPILOT“
- „ISOBUS +“ UŽDUOČIŲ VALDIKLIS
- WIFI RYŠYS

### XCN-2050

- 30,73 CM JUTIKLINIS EKRANAS
- GPS, „GLONASS“, „GALILEO“
- „EGNOS“, „RANGEPOINT RTX“, „CENTERPOINT RTX“, „AFS™ RTK+“
- „PRECISION-IQ“ VARTOTOJO SĄSAJA
- „EZ-STEER“, „EZ-PILOT“, „APMD“, „AUTOPILOT“ / „CAN-AUTOPILOT“
- „ISOBUS +“ UŽDUOČIŲ VALDIKLIS
- ĮDIEGTI KONTROLĘ (PVZ., ŠONINIS PAVARŲ RĖMAS)

|                                   | 1,5 cm<br>„PLM RTK+“ | 5–10 cm<br>PPP* | 20 cm<br>„EGNOS“ |
|-----------------------------------|----------------------|-----------------|------------------|
| DERLIAUS ŽEMĖLAPIS                | ✓                    | ✓               | ✓                |
| DERLIAUS NUĖMIMAS                 | ✓                    | ✓               | ✓                |
| VRA PASKLEIDIMAS                  | ✓                    | ✓               | ✓                |
| VRA PURŠKIMAS                     | ✓                    | ✓               | ✓                |
| DIRBIMAS                          | ✓                    | ✓               | ✓                |
| AUTOMATINIS VAIRAVIMAS            | ✓                    | ✓               | -                |
| GRŪDŲ DERLIUS                     | ✓                    | ✓               | -                |
| PURŠKIMAS SU SEKCIJOS KONTROLE    | ✓                    | ✓               | -                |
| PASKLEIDIMAS SU SEKCIJOS KONTROLE | ✓                    | ✓               | -                |
| TIKSLUMO SĖJA                     | ✓                    | -               | -                |
| JUOSTINIS ARIMAS                  | ✓                    | -               | -                |
| KONTROLIUOJAMO EISMO ŪKIS         | ✓                    | -               | -                |
| LAUKO SULYGINIMAS                 | ✓                    | -               | -                |
| DRENAŽAS                          | ✓                    | -               | -                |
| PASĖLIŲ RAVĖJIMAS                 | ✓                    | -               | -                |

\* Tikslios vietos nustatymo paslaugos

**„AFS™“ „RTK+“**

**„PLM RTK+“ - NAUDA IŠ DIDŽIAUSIO PASAULIO RTK-TINKLO**



# „XCN“ VAIRAVIMO SISTEMOS TECHNOLOGIJA



## „EZ-PILOT PRO“ / „APMD“

- BENDRAS AUKŠTIS 10 CM + PLOKŠČIAS VAIRAS  
Gera vairo kolonėlės integracija
- INDUKČINIS ELEKTRINIS VARIKLIS  
Tylus ir sklandžiai dirbantis
- KEIČIAMAS TARP MAŠINŲ  
Didelis lankstumas ir pelningumas dėl maksimalaus pritaikymo spektro
- GREIČIO DIAPAZONAS NUO 0,35 IKI 29 KM / H
- ĮJUNKITE, KAI STATINIS  
Patikrinkite savo padargą, vėl įlipkite, įjunkite ir važiuokite
- VAIRAVIMAS PIRMYN IR ATGAL  
Optimaliai pastatykite mašiną ant mažų galulaukių, kad gerai apimtumėte kitą eilę

## „AUTOPILOT“ / „CAN AUTOPILOT“

- GREIČIO DIAPAZONAS NUO 35 M/ IKI 30 KM / H  
nuo daržovių pasodinimo iki šiaudų akėjimo
- ĮJUNKITE, KAI STATINIS  
Patikrinkite savo padargą, vėl įlipkite, įjunkite ir važiuokite
- VAŽIUOTI PIRMYN IR ATGAL  
optimaliai pastatykite mašiną ant mažų galulaukių, kad gerai apimtumėte kitą eilę
- VISIŠKAI INTEGRUOTA HIDRAULIKA  
Kad būtų lengviau įdiegti, naudojama esama vairo mechanizmo sąranka
- KEIČIAMA TARP MAŠINŲ  
didelis lankstumas ir pelningumas dėl maksimalaus pritaikymo spektro
- ĮJUNGIMO JUNGIKLIS  
Galimas pačios mašinos įjungimo / vairasvirtės jungiklio naudojimas



\* tik 15 sek.    \*\* mažiausiai 1,8 m/h

# JŪSŲ SKAITMENINIS BIURAS



**„NAV-500“ / „NAV-900“  
VALDIKLIO VALDYMAS**



**XCN EKRANAS**

„ISOBUS“



**„FARMER CORE“ PROGRAMINĖ ĮRANGA**

Naudodami lengvai naudojamą „Farmer Core“ platformą galite rinkti ir tvarkyti lauko įrašus ir peržiūrėti juos iš bet kurios vietos mobiliajame ar darbalaukyje. Prisijunkite prie savo XCN ekrano, kad sklandžiai sinchronizuojumėte ir tvarkytumėte tikslaus ūkininkavimo duomenis.

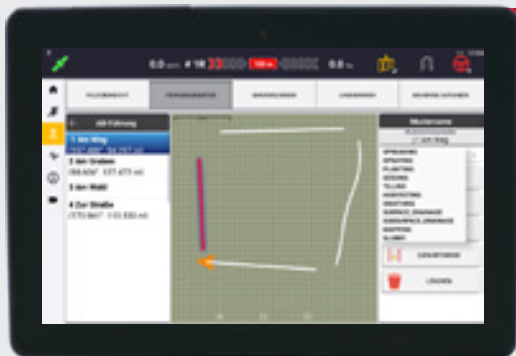
## **„BLUETOOTH“ MAŽOS ENERGIJOS SIGNALINĖ ŠVIESA**



„Bluetooth“ signalinė šviesa ne „ISOBUS“ suderinamiems padargams. Vieną kartą nustatykite pagrindinius savo mašinos duomenis, pvz., darbinį plotį, kad būtų galima automatiškai atpažinti. Duomenys bus sinchronizuojami su „AutoSync“ ir bus pasiekiami nedelsiant.

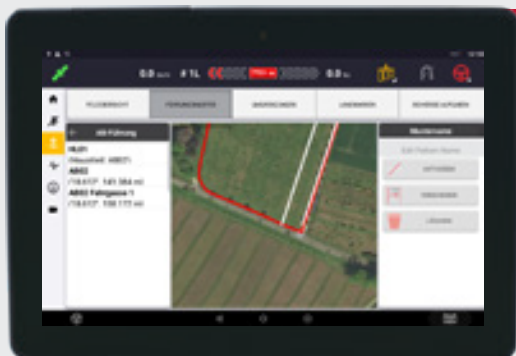


# | „PRECISION-IQ“ SĄSAJA



## PRADALGĖS VALDYMAS

Tiesios A-B linijos, kreivės, spiralės, važiavimas, važiavimo linijos valdymas, duomenų valdymas (ištrinti, perkelti, pavadinti), užrašyti ribas ir kliūtis.



## PRIEIGOS KELIAI

Prieigos keliai yra naudojami norint planuoti netaisyklingus eismo juostų atstumus, pvz. bulvių gamyba: pvz., jei pasodinsite savo bulves 3 m darbinio pločio, sistema automatiškai galės įgyvendinti važiavimo linijas, kurių vėžės plotis yra 2,5 m.



## KITA PRADALGĖ

Leiskite savo mašinoms perimti apsisukimus galulaukėse ir visiškai sutelkite dėmesį į optimalų padargo padėjimą ir nuleidimą.

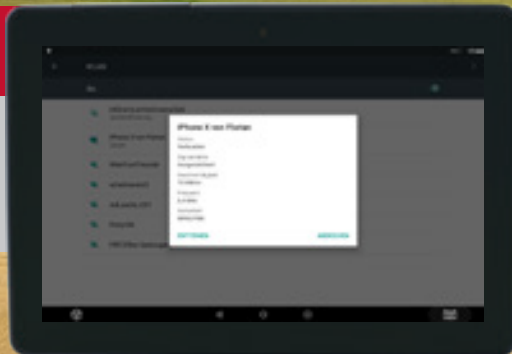


## UNIVERSALUS TERMINALAS

„XCN“ palaiko ryšį su skirtingomis vairavimo programomis, kurias galima naudoti kaip „Isobus“ terminalą, todėl sumažėja brangios investicijos į papildomus terminalus.

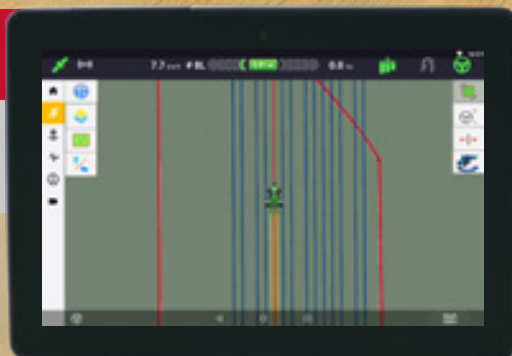
## VRS KLIENTAS

Norėdami gauti RTK signalus, naudokite išmaniojo telefono viešąją tašką. Tam nereikia atskiro korinio modemo, SIM kortelės ir papildomų laidų.



## KITAS MYGTUKAS

Paspaudę mygtuką „Kitas“, pirštų galiukais galite greitai pereiti nuo orientavimo linijų, taip sutrumpindami laiką, praleistą galulaukėse.



## „NMEA“ IŠVESTIS

Eksportuokite savo XCN sistemos GPS pataisos duomenis į kitus padargų rodiklius. Išsaugokite papildomų GPS imtuvų naudojimą.



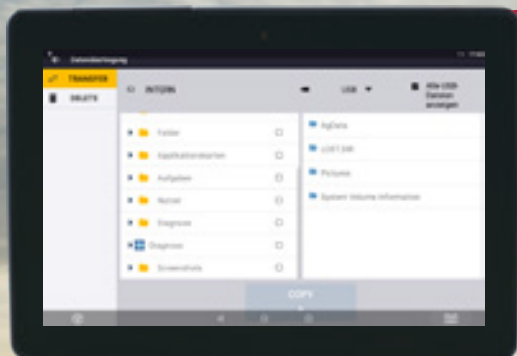
## VIRTUALI SEKCIJOS KONTROLĖ

Ši funkcija leidžia jums parodyti tikslų pradinį ir pabaigos tašką be papildomų monitorių, pvz., purkštuvams ir trąšų barstytuvams. Išteklių apsauga dar nebuvo tokia paprasta!



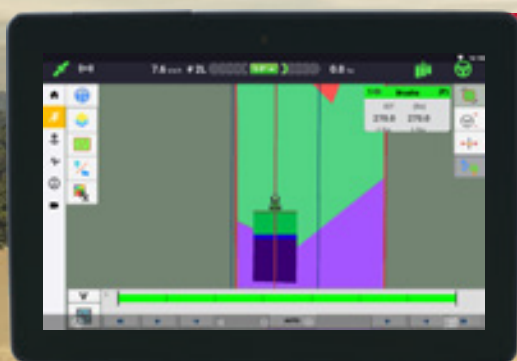


# | „PRECISION-IQ“ IŠPLĖSTINIS



## DUOMENŲ VALDYMAS

Šiuolaikinė duomenų koncepcija su ISOXML importo / eksporto funkcijomis ir formos duomenimis (.shp) suteikia jums dar daugiau lankstumo. Naudojant automatinio sinchronizavimo funkciją galima belaidžiu būdu keisti lauko duomenimis (orientacine linija, kliūčių ribomis) tarp kelių mašinų.



## SEKCIJOS KONTROLĖ

Galimybė suaktyvinti iki 256 sekcijų yra unikali visoje pramonės šakoje. Pavyzdžiui, galite valdyti sėjamąsias, trąšų barstytuvus ir daug daugiau.

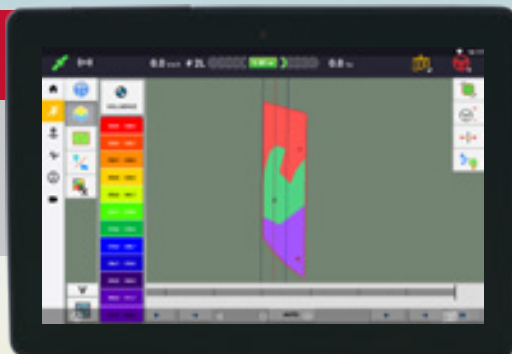
## „AUTOSYNC“

„AutoSync“ automatiškai sinchronizuoja orientavimo linijas, laukų pavadinimus, ribas, medžiagas, padargus, transporto priemones ir operatoriaus informaciją visuose prijungtuose įrenginiuose, esančiuose jūsų ūkio veikloje.



## TAIKYMO KORTELĖS

Optimizuoti sodinimą, tręšimą ir augalų apsaugą kiekvienoje vietoje galima naudojant georeferencinius žemėlapius, kuriuos galima sukurti prieš pradedant darbą.



## DAUGYBINIS PRODUKTAS

„XCN“ gali reguliuoti įvairių gamintojų valdiklius dėl sėklų tankio, trąšų kiekio ir mikrogranulių.



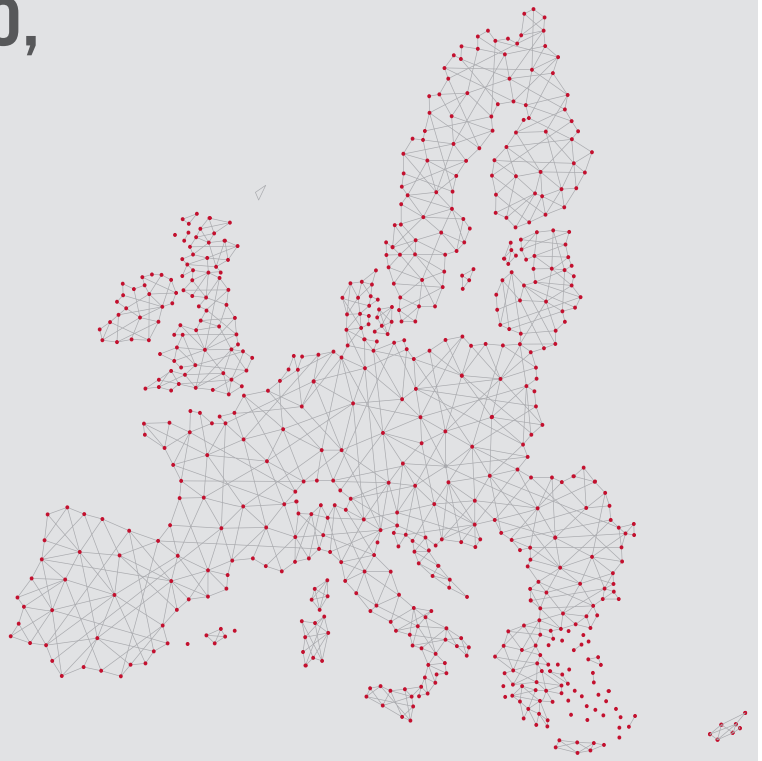
AUTOSYNC

AUTOSYNC

# DAUGIAU VEIKIMO LAIKO, DAUGIAU SIGNALO GALIMYBIŲ

Išnaudokite pirmaujančią „AFS™ RTK +“ technologiją ir tankų, tvirtą tinklą, kad gautumėte greitą, patikimą signalą ir maksimalų tikslumą, pradedant nuo žemės dirbimo iki sodinimo ir derliaus nuėmimo lauko darbų:

- Greitas ryšys ir tikslus signalas visur ir visada
- Lanksti viena prenumerata neribotai prieigai, suderinama su visa aparatine įranga
- Efektyvumas vykdant visas ūkininkavimo užduotis naudojant 1,5 cm signalo tikslumą
- Kokybę ir patikimumą palaiko jūsų „AFS™“ palaikymo komanda



Jei norite sužinoti daugiau apie tinklo prenumeratą, susisiekite su „Case IH“ pardavėju.

## EKSPERTO PAGALBA „AFS™“ PALAIKYMŲ CENTRAS

- Veikia nuo pirmadienio iki penktadienio nuo 7 iki 19 val.
- Patyrusių inžinierių pagalba
- Greiti sprendimai, pritaikyti jūsų poreikiams

✉ [AFSsupporteur@caseih.com](mailto:AFSsupporteur@caseih.com)

☎ **08000 281 910**



**JŪSŲ „CASE IH“ PARDAVĖJAS**