



Fendt VarioGuide New

Patrik Kalenda & Pavel Gnip





Obsah

Contour Assistant

Contour Segments

Single Contour

Variable Rate Control

Section Control

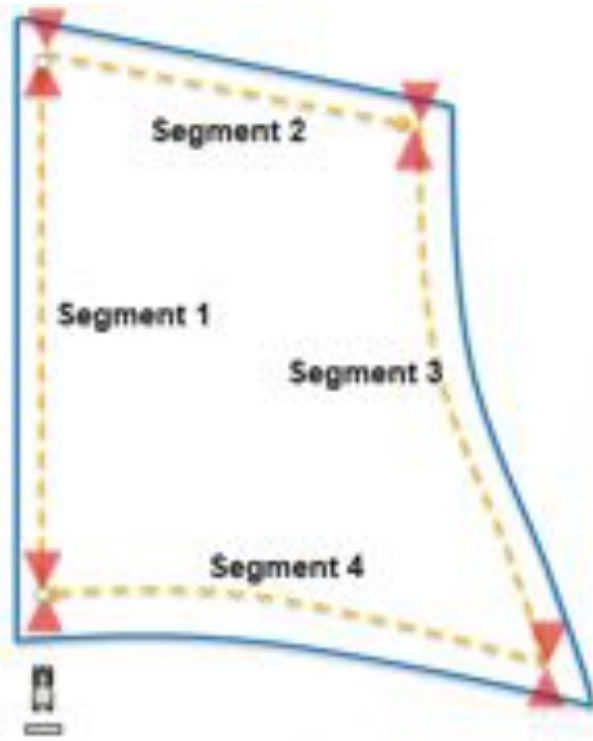
Ti Auto



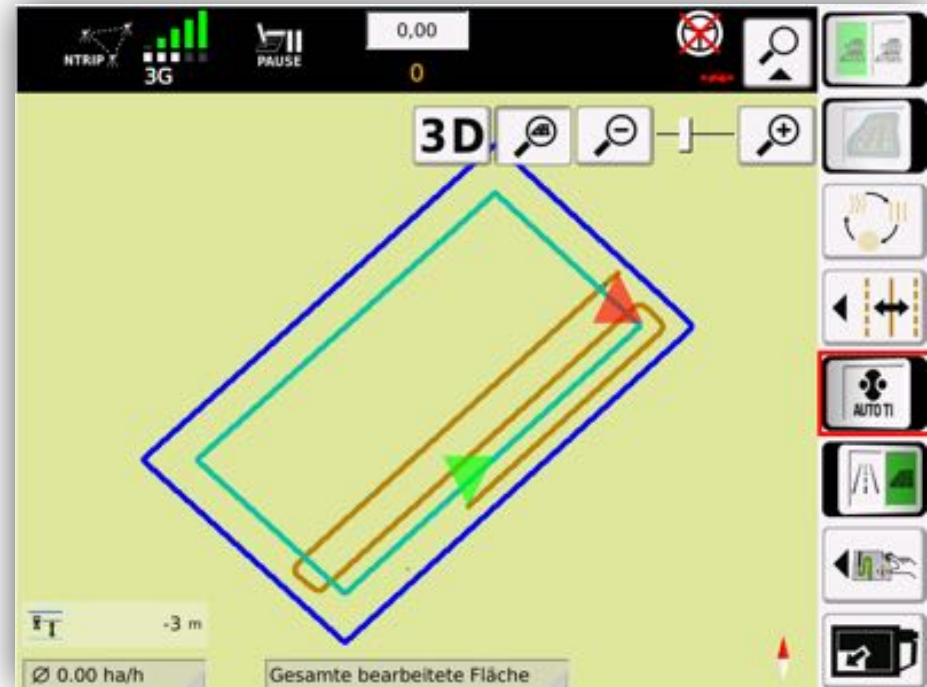
Contour Assistant

Licencovaná funkce komfortního sestavení linií tras

Contour Segments



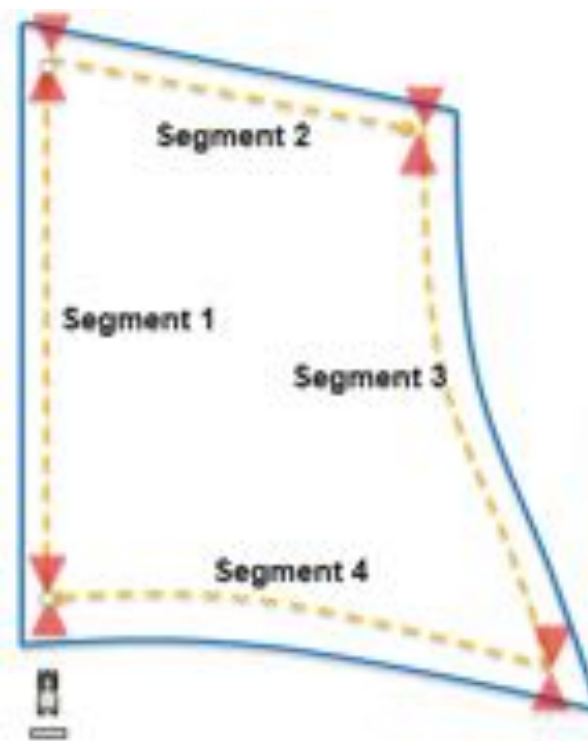
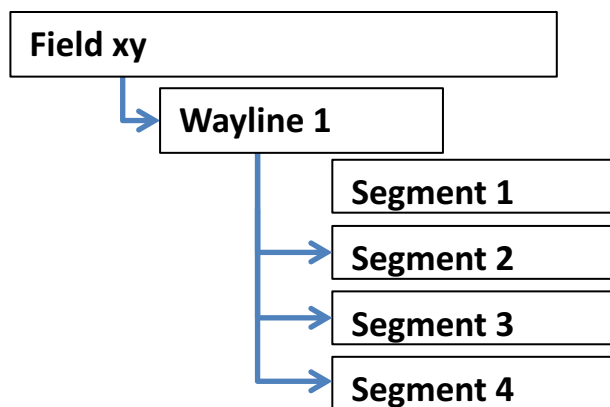
Single Track



Contour Segments

Automatické vygenerování pojezdových linií

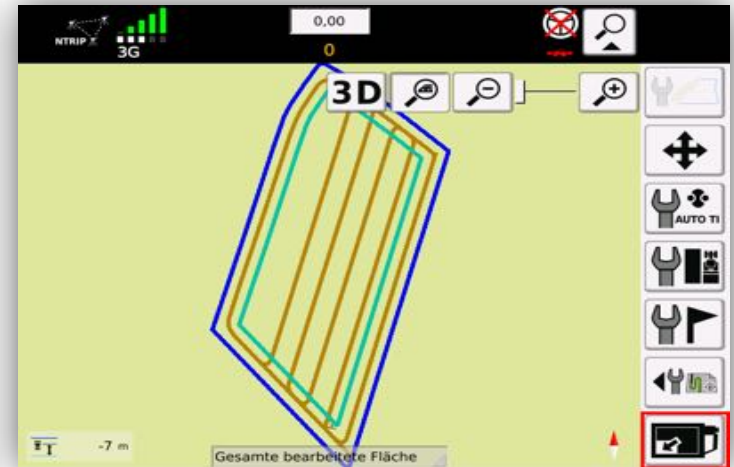
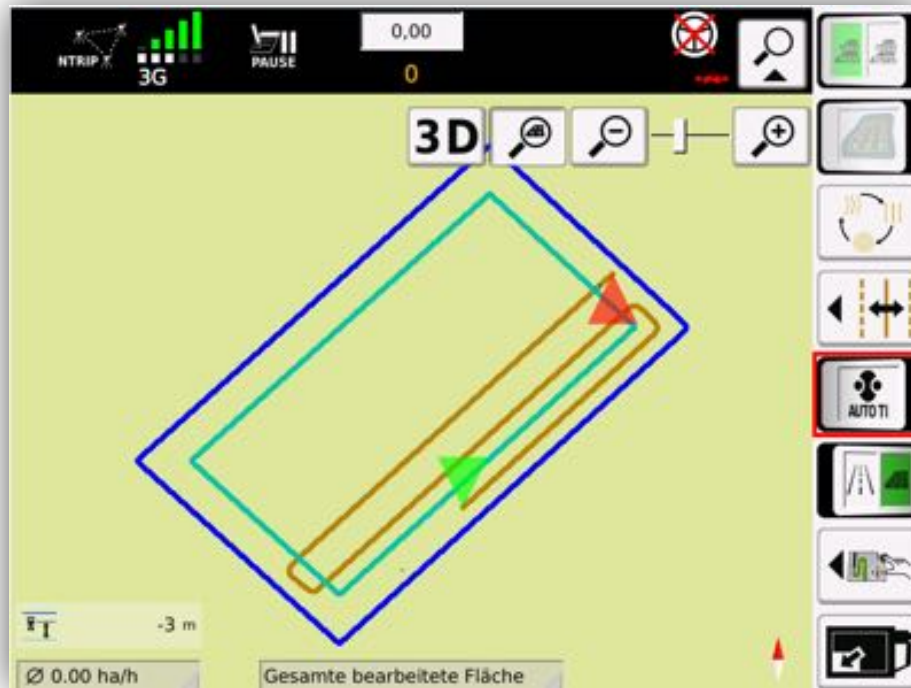
Contour Segments



Single Contour

Záznam jízdy stroje s otáčením na souvrati

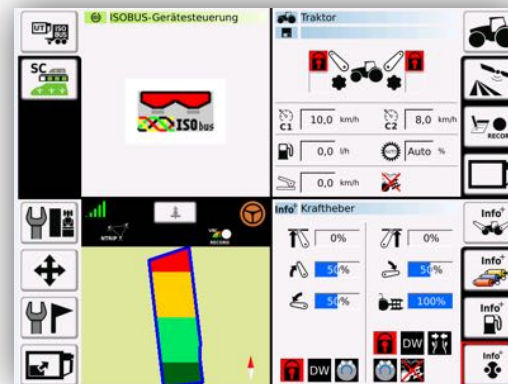
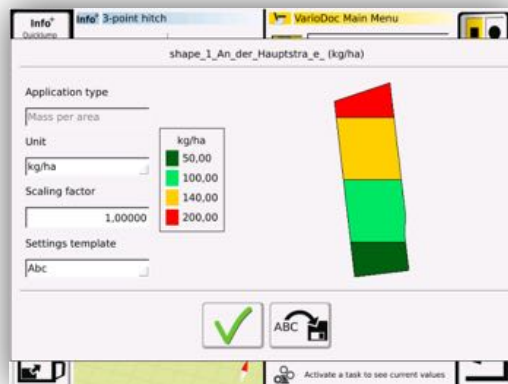
Single Track





Variable Rate Control

Aplikace produktů dle aplikační karty



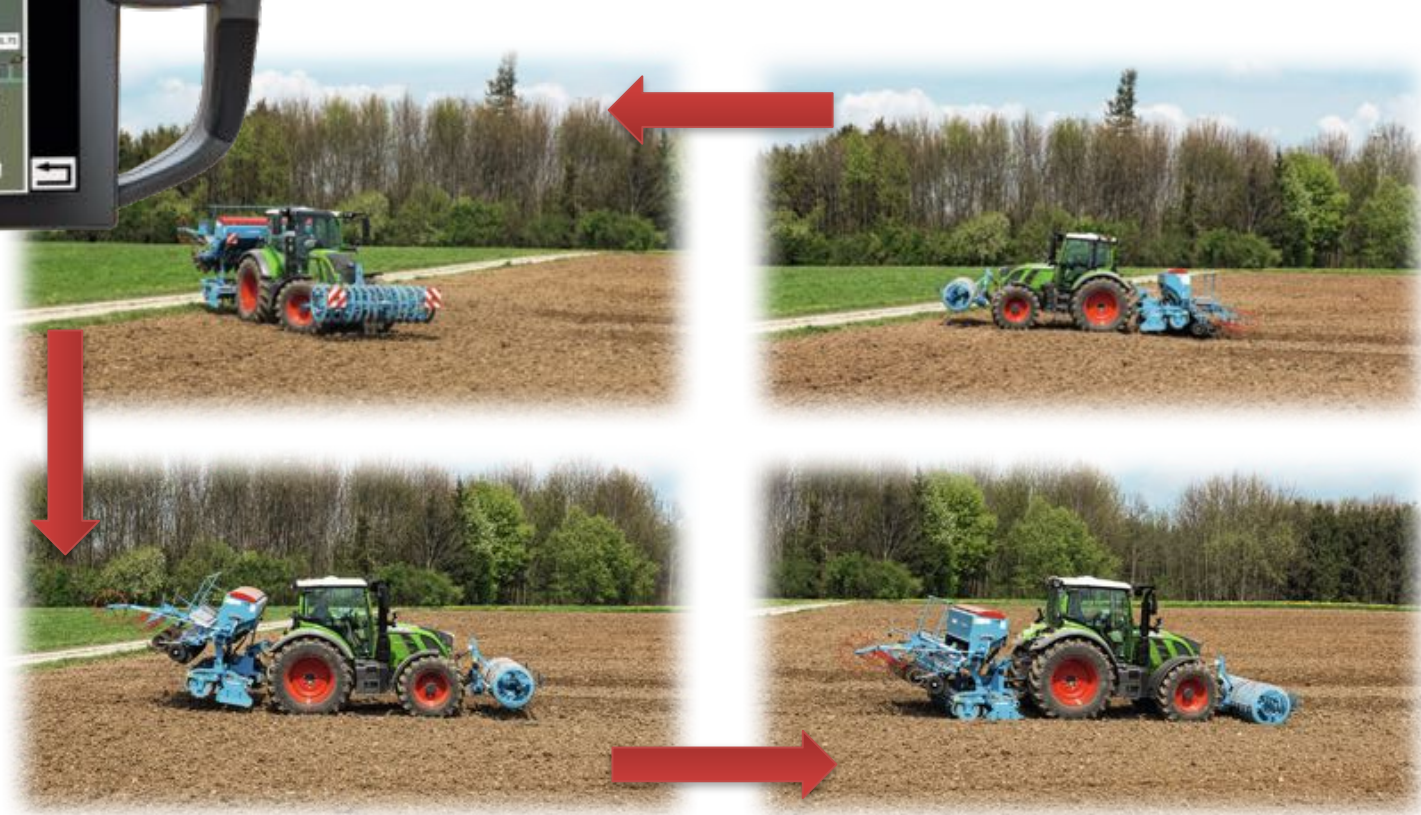
Section Control

Automatické vypínání sekcí přípojného nářadí



VarioTronic Ti Auto

Automatické vypínání sekcí přípojného nářadí



VarioDoc/VarioDoc Pro(1)

:



- Standard TC-GEO je rozdělen do dvou hlavních aplikací



- Documentace lokálně cílená (VarioDoc Pro)
- Aplikace lokálně cílená (VRC)

Documentation VarioDoc Pro(1)

Zobrazí a načte všechna data relevantní pro dokumentaci:

- Klient
- Farma
- Název práce
- Název pole + aktuální plodina, adresa farmy nebo zákazníka
- Použitý pesticid + aplikované množství(VRA)
- Použitý pesticid + aplikované množství
- Stroj
- Operátor
- Poznámky
- Volný text komentáře pole
- Používané nářadí



+ jedna pozice GPS je zaznamenána každých 5 m s dalšími strojními daty

VarioDoc/VarioDoc Pro(2)

Informace o zaznamenaných údajích o poloze GPS

Pozice

Datum, Čas

Spotřeba paliva / čas [l / h]

Spotřeba paliva / plocha [l / ha]

Otáčky motoru [1 / min]

Zadní otáčky vývodového hřídele [1 / min]

Přední otáčky vývodového hřídele [1 / min]

Zadní poloha zdvihu [%]

Poloha předního zdvihu [%]

Požadavek na trakční sílu [N]

Rychlost s prokluzem [km / h]

Skutečná rychlost [km / h]



Pracovní šířka [mm]

Pracovní plocha [ha]

Vzdálenost v provozní poloze [km]

Vzdálenost v neprovozní poloze [km]

Čas v provozní poloze [h]

Čas v neprovozní poloze [h]

Spotřeba paliva[l]

VarioDoc/VarioDoc Pro(3)

Variotronic software update verze EOL 784:

- Import / export dat pomocí Bluehooth, USB disku nebo GSM sítě(zpoplatněno)
- Tvar formátu dat pro mapy ISO xml nebo SHAPE file (přenos pouze přes USB)
- Datová struktura z FMIS: **noví klienti a farmy**
- Automatické spuštění úlohy, když řídíte / jedete do pole
- V menu VarioGuide vyberte úlohu, kterou bude pole automaticky vybráno

Jaká data...

- Hranice pole a trasy
- Aplikační mapy
- Obrys překážek, pásma zón
- Další kmenová data

VarioDoc/VarioDoc Pro(4)



Další kompatibilní databáze*

- SMAG (Atland, Agreo)
- Mes Parcelles
- Agrar Commander
- Data Växt
- Suonentieto (AgriSmart)
- Jordplan AS
- On Site (AgroLink)
- Dacom
- Agrirouter (from Q3 2018)

Požadované specifické podmínky; ostatní mohou být také kompatibilní

VarioDoc/VarioDoc Pro(4)





VarioDoc/VarioDoc Pro – přínosy

- Méně práce při zadávání dat na PC díky přímému přenosu dat z Varioterminálu do terénní databáze.
- Snadné a intuitivní použití díky plné integraci do celkového konceptu.
- Vysoká úroveň zabezpečení dat díky velké paměti a zálohování dat až do přenosu
- Standardní u všech strojů Fendt s 10,4 Varioterminálem.
- Přenos dat je zaručen mobilní sítí i při dlouhých vzdálenostech
- Ideální pro dodavatele a strojní družstva se sdílenou správou dat
- ISOXML standard pro výměnu dat s databázemi pole
- Aplikace prostřednictvím variabilního řízení rychlosti a využití aplikačních map
- Další informace mohou být poskytnuty prostřednictvím záznamu polohy GPS

FENDT



Děkuji za pozornost!

profarm
blatnice

AGCO
Your Agriculture Company

Agromex