

GVS AGRAR

FLUSE

UNSER FELD IST ZUKUNFT

Kurse und Dienstleistungen 2026



Inhaltsverzeichnis

Vorwort	4
FUSE-Team	5
FUSE-Dienstleistungen	
Feldgrenzen erfassen	7
Marksteinsuche	8
Spurlinien planen	9
Felddaten konvertieren	10
Persönliche FUSE-Beratung	11
FUSE- Produkte	
Vario-Plough-Control	13
Anbaugerätesteuerung	14
Schulungen & Kurse	
Praxiseinstieg Spurführung	16
Spurführung für Erfahrene	17
ISOBUS- / SC- Anwendung in der Praxis	18
Datenaustausch zwischen Traktor und FMIS	19
Veranstaltungen & Events	
LS 22 Simulatorkabine	21
Kontakt	22
Youtube Erklärvideos	23



Sehr geehrte Leserinnen und Leser

In einer Welt, in der technologische Fortschritte unser tägliches Leben prägen, revolutionieren auch unsere GVS-FUSE-Lösungen die Art und Weise, wie wir Dienstleistungen anbieten oder wie Nahrungsmittel produziert werden.

Diese Broschüre bietet einen Einblick in die Innovationen, die die Landwirtschaft in die digitale Ära führen. Entdecken Sie, wie smarte Lösungen dazu beitragen können, die Effizienz zu steigern, Ressourcen zu schonen und die Erträge zu maximieren. Tauchen Sie ein in die Welt der smarten Landwirtschaft und erfahren Sie, wie sie die Zukunft der Nahrungsmittelproduktion gestaltet. Ziel ist es, Ihnen jederzeit eine zuverlässige Beratung bieten zu können, um zu zeigen, welche der verfügbaren Lösungen auf Ihre spezifische Betriebssituation passt. Die Anwendung soll dabei so einfach wie möglich sein, dies unter unserem Motto: Mehr als Lösungen bieten!

Ich würde mich sehr freuen, wenn Ihnen unsere GVS-FUSE-Dienstleistungen weiterhin helfen, sich für Ihren ganz persönlichen Weg in die faszinierende Welt der digitalen Landwirtschaft zu begeistern.

Nicolas Helmstetter
 Bereichsleiter GVS FUSE
 GVS Agrar Gruppe

Wir unterstützen Sie in der Anwendung neuer Technologien!

Um modernste Technologien bei deren schneller Entwicklung jederzeit effizient anwenden zu können, braucht es eine fundierte Einweisung auf der Basis regelmässiger Anwendung. Genau das bieten wir unter dem Label GVS FUSE an. Mit Kursen und Beratungen direkt vor Ort ist unser GVS-FUSE-Team die Anlaufstelle rund um Smart Farming für Händler und Kunden.





FUSE Dienstleistungen



Feldgrenzen erfassen

Zentimetergenau Feldgrenzen für dein Lenksystem erstellen

Sie interessieren sich für Funktionen wie Section Control, automatisches Vorgewendemanagement oder die automatisierte Erstellung optimaler Spurlinien, aber die notwendigen Vorarbeiten wie das Aufzeichnen und Einpflegen der Feldgrenzen schrecken Sie ab?

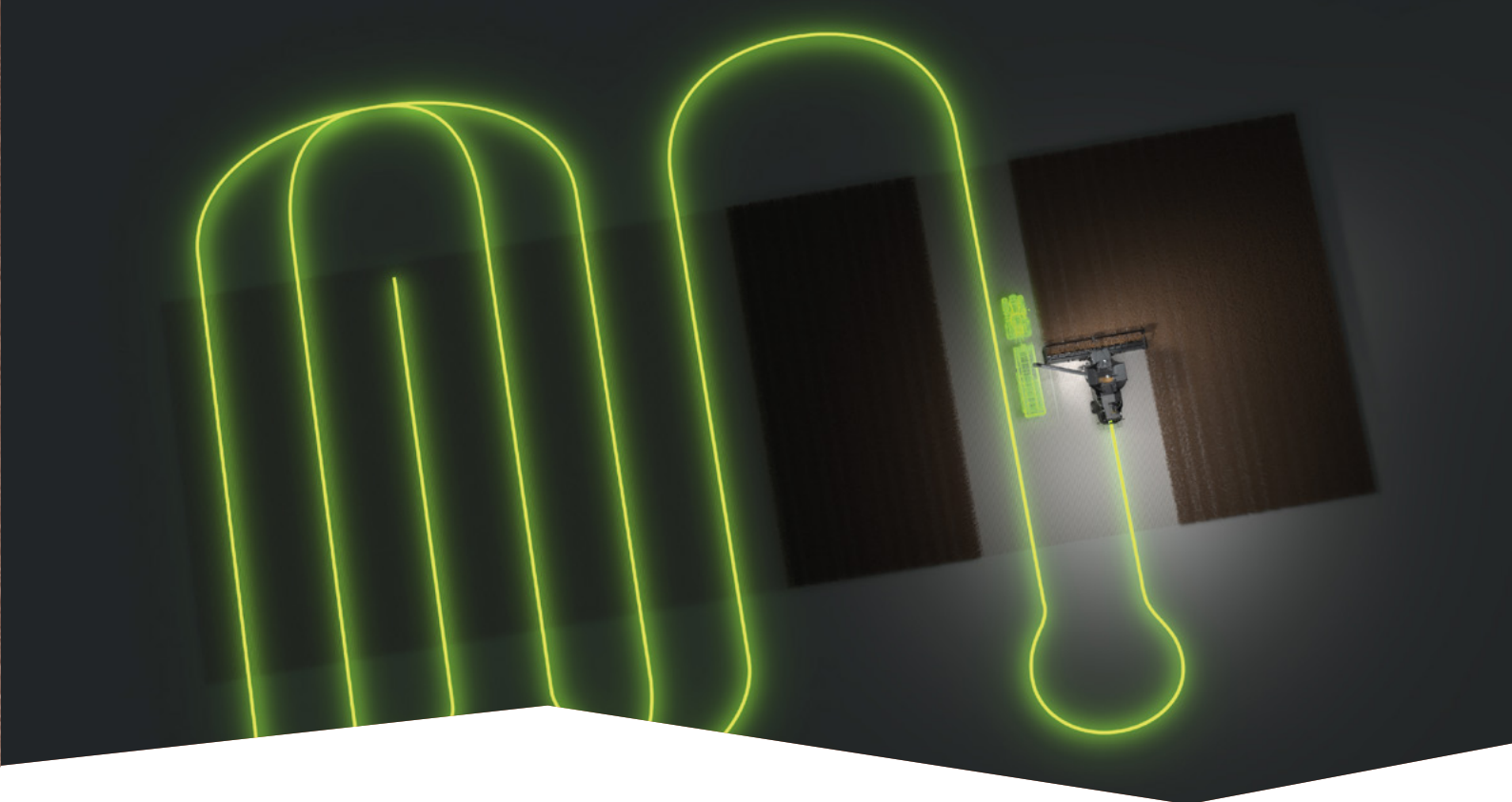
Wir zeichnen die realen Feldgrenzen auf, ohne dass die Fläche mit einem Traktor befahren werden muss.

Der Service beinhaltet das Lokalisieren von Grenzsteinen, die zuverlässige Markierung von Hindernissen im digitalen Feld und – wo gewünscht – das sinnvolle Begradigen von Feldseiten.

Das alles erfolgt mit höchster Präzision und geringst möglichem Zeitverlust.

Kursdetails

Ort:	Beim Kunden	
Unterstützte Lenksysteme:	Fendt / MF / Valtra, weitere nach Absprache	
Preis inkl. Mwst.:	Kosten pro Feld:	
	0-1ha	CHF 90.00
	1 - 3ha	CHF 120.00
	ab 3ha	CHF 140.00
Kontakt:	roman.gambirasio@gvs-agrar.ch	



Marksteinsuche

Exakte Grundstücksgrenzen identifizieren

Sie sind sich nicht mehr sicher, wo sich Ihre Grundstücksgrenze genau befindet?

Das ist keine Seltenheit. Oftmals verschieben sich Grundstücksgrenzen über die Jahre, ohne dass dies bemerkt wird.

Unser diesbezüglicher Service beinhaltet das Lokalisieren von Grenzsteinen.

So können unbemerkte Grenzverschiebungen korrigiert – oder verhindert – werden.

Gleichzeitig sind wir in der Lage, aus diesen Punkten, wie in der Dienstleistung «Feldgrenzen erfassen» beschrieben, eine digitale Feldgrenze für Ihr Lenksystem zu generieren.

Kursdetails

Ort:	Beim Kunden
Unterstützte Lenksysteme:	Fendt / MF / Valtra, weitere nach Absprache
Preis inkl. Mwst.:	CHF 15.00 / Punkt bis 10 Stk. CHF 12.00 / Punkt über 10 Stk.
Kontakt:	roman.gambirasio@gvs-agrar.ch

Spurlinien planen

Präzise, auf der Feldgrenze basierende Spurlinien erstellen lassen

Sie würden auch gerne den Komfort und die Effizienz von genauen Spurlinien nutzen, sind aber eher Fahrer als Planer?

Dann übernehmen wir das und planen die optimalen Spurlinien für Ihre tägliche Arbeit, egal ob Geraden oder Kurven.

Spurlinien für das Lenksystem können dabei der Feldgrenze folgen, oder aber eine ganz unabhängige Richtung haben.

Wir besprechen die Maschinen/Kulturen und erstellen dann die dazu passenden Spurlinien.

Sie müssen nur noch anschalten, Feld, Arbeitsbreite und Spurlinie wählen – und los geht's!

Kursdetails

Spurlinientypen:	AB (Gerade), Kurve
Unterstützte Lenksysteme:	Fendt / MF / Valtra, weitere nach Absprache
Preis inkl. Mwst.:	CHF 29.00 / Feld
Kontakt:	roman.gambirasio@gvs-agrar.ch



Felddaten konvertieren

Spurlinien und Feldgrenzen von Drittherstellern konvertieren

Sie haben Feldgrenzen und / oder Spurlinien in anderen Herstellerformaten abgespeichert und können diese auf Ihrem Fendt / MF / Valtra aktuell nicht nutzen?

Dann bringen wir diese Daten in die AGCO-Welt!

Um die Feldgrenzen und Spurlinien von Fremdmarken auf dem AGCO-Traktor zu nutzen, konvertieren wir diese (wo immer möglich) zuverlässig ins richtige Format.

Vorgängig sollte telefonisch mit uns abgeklärt werden, ob eine Konvertierung technisch möglich ist – unter den mittlerweile über 80 Formaten gibt es einige, die sich nicht übertragen lassen. Dann greift wieder unser Feldgrenzen- und Spurlinienservice zur Neuanlage.

Ist die Konvertierung möglich, dann bedeutet dieser Service für Sie: Kein Risiko, wenig Aufwand, voller Nutzen!

Kursdetails

Spurlinientypen:	AB (Gerade), Kurve
Unterstützte Lenksysteme:	Fendt / MF / Valtra, weitere nach Absprache
Preis inkl. Mwst.:	CHF 50.00 je angefangene 30 min
Kontakt:	roman.gambirasio@gvs-agrar.ch

FUSE-Beratung

Anwendungsoptimierung durch unseren Spezialisten direkt vor Ort.

Sie haben bereits ein Lenksystem auf Ihrem Fendt / MF / Valtra verbaut, aber würden dessen Einsatz im Arbeitsalltag gerne erweitern oder optimieren?

In diesem Fall besuchen Sie unsere FUSE-Spezialisten zusammen mit dem zuständigen Händler direkt auf Ihrem Betrieb.

Ihr Vertriebspartner hat zudem die Möglichkeit, eine kostengünstige Gruppenschulung mit den FUSE-Spezialisten bei Ihnen in der Region zu organisieren. Fragen Sie nach!

Kursdetails

Ort:	Beim Kunden oder Vertriebspartner
Unterstützte Lenksysteme:	Fendt / MF / Valtra
Kosten/h:	CHF 150.-
Halbtag:	CHF 450.-
Ganztag:	CHF 850.- (alle inkl. Mwst.)
Kontakt:	roman.gambirasio@gvs-agrar.ch



FUSE
Produkte



Vario-Plough-Control

Nie wieder krumme Furchen

Perfektes Pflügen in «krummen» Schlägen?

Früher ging es auch ohne Elektronik. Heute geht es mit noch viel einfacher. Mit VarioPloughControl und einem Pflug mit variabler Schnittbreite kann spielend leicht eine zentimetergenau passende Pflugfurche am anderen Feldende erreicht werden.

VarioPloughControl verbindet den Pflug mit den Daten des Traktorlenksystems. So wird es möglich, zentimetergenau nach Spurlinien zu pflügen.

Der ISOBUS-Jobrechner von VarioPloughControl kann aber noch viel mehr:

Er vergleicht die Feldseite, auf der Sie das Pflügen beginnen, mit der Feldseite, wo das Pflügen abgeschlossen wird. Davon ausgehend steuert er den Pflug so, dass die letzte Furche genau parallel zur Zielseite verlaufen wird. Selbst trapezförmige, dreieckige oder gebogene Felder können so präzise und effizient gepflügt werden.

Die Pflugsteuerung kann über die ISOBUS-Maske im Traktorterminal eingestellt und genutzt werden. Mit VarioPloughControl erleben Sie eine neue Dimension des Pflügens!

Voraussetzungen Traktor:

- RTK-Lenksystem
- ISOBUS VT-fähig

Voraussetzungen Pflug:

- variable Schnittbreite hydraulisch verstellbar

Kursdetails

Unterstützte Fabrikate:	Fendt/ MF/ Valtra
Preis System: Aufbau / Installation:	CHF 4'099.- inkl. Mwst. CHF 500.- inkl. Mwst. Bei eigener Installation fallen kei- nen Zusatzkosten an.
Kontakt:	roman.gambirasio@gvs-agrar.ch



Anbaugerätesteuerung

Wir bringen Ihren Anbaugeräten bei, mitzudenken

Sie möchten Ihr Anbaugerät mit einer intelligenten Steuerung ausrüsten lassen wie z.B. Achslenkung, Verschieberahmenlenkung, Rasterpflanzung oder Nivellierungssteuerung?

Oder möchten Sie ein nicht ISOBUS-fähiges Anbaugerät mit einer ISOBUS-Steuerung ausrüsten lassen?

Dann nehmen Sie jetzt mit uns Kontakt auf!

Gerne beraten wir Sie über die Möglichkeiten und Kosten einer solchen Nachrüstung, zugeschnitten auf Ihre Bedürfnisse.

Kursdetails

Unterstützte Lenksysteme:	Fendt/ MF/ Valtra
---------------------------	-------------------

Preis:	nach Absprache
--------	----------------

Kontakt:	roman.gambirasio@gvs-agrar.ch
----------	-------------------------------



Schulungen und Kurse



Praxiseinstieg Spurführung

Praxisnahe Technologieschulung, die begeistert

Sie interessieren sich für die verschiedenen Möglichkeiten, die Ihnen ein Lenksystem bieten kann?

Oder Sie haben bereits in ein Lenksystem investiert und möchten eine gründliche Einführung in die Funktionsweise bekommen?

Dann sind Sie in unserem Kurs «Praxiseinstieg Spurführung» genau richtig! In diesem eintägigen Kurs lernen Sie alles, was Sie zum sicheren Bedienen brauchen.

Der Praxisteil findet auf den Traktoren der Swiss Future Farm oder des Vertriebspartners statt.

Zielgruppe

Neue Lenksystem-Kunden, Technologieinteressierte, Basisnutzer mit weiterführenden Fragen.

Seminarziel

Grundlagen der Lenksystemtechnologie begreifen und anwenden.

Inhalt

- Notwendige Grundlagen zu Satellitenortung
- Arten von Lenksystemen
- Anlegen & Nutzen von Spurlinien
- Anlegen von Feldgrenzen

Kursdetails

Dauer:	1 Tag
Teilnehmer:	max. 8 Personen
Kurskosten:	CHF 195.-/ Person inkl. Mwst.
Kursort	Tänikon/ GVS Vertriebspartner
Kontakt:	roman.gambirasio@gvs-agrar.ch

Spurführung für Erfahrene

Für die Anwender, die sich zum Profi weiterentwickeln möchten

Sie haben bereits Spurführung angewendet, möchten aber noch mehr dazulernen? In diesem Kurs perfektionieren unsere Lenksystem-Anwendungsspezialisten mit Ihnen zusammen die Nutzung des Lenksystems. So sind Sie in der Lage, alles «herauszuholen». Der Kurs besteht aus theoretischen wie auch praktischen Inhalten und kann nach Absprache auch in Ihrer Region durchgeführt werden.

Zielgruppe

Lenksystem-Kunden mit Erfahrung, Technologieinteressierte, Basisnutzer mit weiterführenden Fragen.

Seminarziel

Spurführung umfassend anwenden, alle Nutzungsmöglichkeiten des Lenksystems kennen.

Inhalt

- Referenzlinien planen und anlegen
- Div. Spurlinientypen kennenlernen
- Feldgrenzen präzise anlegen & nutzen
- Felder exportieren / konvertieren

Kursdetails

Dauer:	1 Tag
Teilnehmer:	max. 8 Personen
Kurskosten:	CHF 195.-/ Person inkl. Mwst.
Kursort	Tänikon/ GVS Vertriebspartner
Kontakt:	roman.gambirasio@gvs-agrar.ch



ISOBUS-/SC-Anwendung in der Praxis

Automatisierung begreifen & Nutzen

Sie möchten oder haben bereits in eine ISOBUS-fähige Maschine investiert und möchten deren Funktion besser verstehen? Sie möchten sich ein Bild machen, wie Section Control funktioniert und richtig angewendet wird? Dann sind Sie in diesem Kurs genau richtig. Wir bringen Ihnen einige theoretische Grundlagen und vor allem die praktische Anwendung näher, auch in Zusammenhang mit automatischem Vorgewendemanagement und Auto-Turn-Funktionen.

Zielgruppe

Neue ISOBUS & Section Control-Nutzer, Technologieinteressierte, Basisnutzer mit weiterführenden Fragen.

Seminarziel

Sicher ISOBUS- & SC-Maschinen bedienen und einstellen können.

Inhalt

- Notwendige Grundlagen zum ISOBUS-Standard
- Kompatibilität Traktor / Anbaugerät
- Terminals / AUX-Funktionen zuordnen
- Section Control korrekt einstellen

Kursdetails

Dauer:	1 Tag
Teilnehmer:	max. 8 Personen
Kurskosten:	CHF 195.-/ Person inkl. Mwst.
Kursort	Tänikon
Kontakt:	roman.gambirasio@gvs-agrar.ch

Datenaustausch zwischen Traktor und FMIS

Für alle, die mehr aus der Digitalisierung herausholen möchten

Anstatt dem Handzettel möchten Sie die automatisch von Ihrem Traktor aufgezeichneten Arbeitsdaten zur Dokumentation nutzen? Sie möchten Spurführungsdaten drahtlos auf Ihre Traktorenflotte verteilen? Dann bringen wir Ihnen gerne die Möglichkeiten der Datenverarbeitung im Bereich Landmaschinen und FMIS näher.

Zielgruppe

Landwirte und Landwirtinnen, welche Maschinendaten stärker im FMIS nutzen / verarbeiten möchten.

Seminarziel

Die Möglichkeiten der Maschinendatennutzung kennen und eine eigene Betriebsstrategie ableiten können.

Inhalt

- Funktion der drahtlosen Übertragung
- Datenumfang im Landmaschinenbereich
- Möglichkeiten der FMIS in der Datenverarbeitung
- Praxisübung mit den Traktoren der Swiss Future Farm (Fendt, MF, Valtra)

Kursdetails

Dauer:	1 Tag
Teilnehmer:	max. 8 Personen
Kurskosten:	CHF 195.-/ Person inkl. Mwst.
Kursort	Tänikon / GVS Vertriebspartner
Kontakt:	roman.gambirasio@gvs-agrar.ch

Events und Veranstaltungen



LS 22 Simulatorkabine

Das Highlight für unsere Landwirte der Zukunft

Das gibt es sonst nirgendwo:

Der «Landwirtschaftssimulator (LS) 22» ist eines der erfolgreichsten Computerspiele Europas.

Er begeistert junge Menschen mit und ohne landwirtschaftlichen Bezug gleichermassen.

Wir haben dieses Spiel für Sie in eine echte Traktorkabine eingebaut.

Für LS-Fans entsteht so ein unvergessliches Gaming-Erlebnis:

Das Spiel findet nicht nur in der Kabine statt, sondern kann tatsächlich über den Joystick, das Lenkrad und die Fusspedale der Kabine gesteuert werden. Das Bild wird dabei grossflächig auf die Frontscheibe projiziert – so dass man meint, tatsächlich durch die Spielwelt zu fahren.

Die perfekte Ergänzung für Ihre Ausstellung, Ihren Anlass, um für Spass bei Jung und Alt zu sorgen.

Die Simulatorkabine ist transportabel und kann in Tänikon abgeholt werden. Beim Transport können wir Sie gerne unterstützen.

Kursdetails

Ort:	Nach Wahl
Preis inkl. Mwst.	1-3 Tage: CHF 200.- pauschal ab 4. Tag: CHF 50.- / Tag
Transport:	Abholung in Tänikon mit Autoanhänger (2 m breit)
Kontakt:	roman.gambirasio@gvs-agrar.ch

Allgemeine Bestimmungen

Kontakt

Deutsch:

Roman Gambirasio
roman.gambirasio@gvs-agrar.ch

Französisch:

Vincent Delay
vincent.delay@gvs-agrar.ch

Bestellung

Die GVS FUSE agiert als Auftragnehmer für Händler im Vertriebsnetzwerk der GVS Agrar-Gruppe. Als Kunden können Sie ihren Bedarf über ihren Händler vor Ort buchen. Der Händler bestellt die gewünschten Leistungen, rechnet die Leistungen mit der GVS FUSE ab und verrechnet diese dann weiter an Sie.

Planung und Terminvereinbarungen

Terminsetzungen und Projektplanung erfolgen ausschliesslich fallbezogen über die gegebenen Kontakte. GVS FUSE kann nicht für die Wahrnehmung von Terminen garantieren, die ohne Rücksprache mit den GVS FUSE-Kontakten vereinbart wurden.

Auftragsabwicklung

Die Auftragsabwicklung erfolgt gemäss Vertrag durch die GVS FUSE im Auftrag des Händlers.

Datenübergaben

Die Durchführbarkeit bestimmter Aufträge hängt an der Qualität der an die GVS FUSE übergebenen Bestandsdaten. Entsprechen die übergebenen Daten nicht der im Auftrag vereinbarten Datenbasis, wird eine Nachkalkulation vorgelegt und der Auftrag fortgesetzt, wenn dem hier aufgeführten Mehraufwand zugestimmt wird.

Stimmen Sie dem Mehraufwand nicht zu, wird der Auftrag abgebrochen, und die bis dahin erbrachten Leistungen werden in Rechnung gestellt.

Als Kunde sind Sie für die Sicherung zu übergebender Daten vor der Übergabe selbst verantwortlich. Die GVS Agrar AG haftet nicht für mögliche Datenverluste bei oder nach der Datenübergabe. Von der GVS FUSE im Rahmen eines Auftrages erzeugten Daten sind zunächst Eigentum der GVS Agrar AG und werden erst mit Begleichung der Rechnung übergeben und gehen dann in das Eigentum des Kunden über.

Datenschutz

Die im Rahmen der Auftragsabwicklung vom Kunden an die GVS FUSE übergebenen Daten werden ausschliesslich für die jeweils definierten Aufträge verwendet – jede weitergehende Verwendung bedarf der ausdrücklichen, schriftlichen Zustimmung des Kunden.

Zahlungsbedingungen

Gemäss Vertrag, sonst 30 Tage Netto ab Leistungserbringung durch GVS FUSE. Kostenlose Stornierungen sind bis 7 Tage vor Auftragsdurchführung möglich, danach, wenn höhere Gewalt eine Auftragsdurchführung unmöglich macht. Alle Preise in diesem Katalog sind inklusive Mehrwertsteuer ausgewiesen.

Haftung und Gewährleistung

GVS FUSE haftet nur für die vertragsgemässe Abarbeitung gegebener Aufträge. Ein Haftung für Schäden im Zusammenhang mit der Nutzung der Vertragsgegenstände durch den Kunden oder Dritte (z.B. Lohnunternehmer) ist

ausdrücklich ausgeschlossen.

Services für Ihren Alltag

Fehlt etwas?

Dann fragen Sie nach!

Erstklassiger Kundenservice ist uns eine Verpflichtung.

Wann immer Sie den Eindruck haben:

„Da fehlt aber etwas!“, fordern Sie uns!

Jede Lücke, die wir schliessen, macht uns besser.

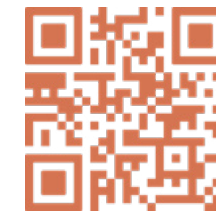
Ihr GVS FUSE- Team

FUSE-Erklärvideos

Die Erklärvideos von GVS FUSE vermitteln digitales Fachwissen rund um die Softwarelösungen unserer Traktorhersteller für den Agrar- und Verwaltungsbereich einfach, verständlich und praxisnah. In kurzen, klar aufgebauten Einheiten werden Funktionen, Abläufe und Anwendungsmöglichkeiten anschaulich erklärt und mit Beispielen aus dem Arbeitsalltag ergänzt – ideal zum schnellen Nachvollziehen und direkten Anwenden.

FUSE Tutorials über:

- Konturassistent anwenden
- AB-Linien und Kurven erstellen
- Feldgrenzen erstellen
- Praxisbeispiel AutoHeadland und AutoTurn



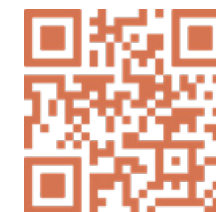
Alle Videos finden Sie auf dem YouTube-Kanal der GVS Agrar AG via QR-Code.

Agrar Academy Kabinengespräch

Die Erklärvideos der Agrar Academy vermitteln landwirtschaftliches Wissen einfach, verständlich und praxisnah. In kurzen, klar strukturierten Einheiten werden komplexe Themen anschaulich erklärt und mit Beispielen aus dem Arbeitsalltag ergänzt – ideal zum schnellen Nachvollziehen und Anwenden.

Beispielthemen Kabinengespräche über:

- Valtra T175 mit AGRAR-Druckfass
- MF 6S.180 mit Kreiselegge
- Fendt 516 Vario mit Vario Plough Control



Alle Videos finden Sie auf dem YouTube-Kanal der GVS Agrar AG via QR-Code.



FUSE

AGRAR ACADEMY
ZUKUNFT • WISSEN • LANDECHNIK





GVS Agrar AG
Im Majorenacker 11
8207 Schaffhausen
+41 52 631 19 00
schulung@gvs-agrar.ch
info@gvs-agrar.ch

GVS-AGRAR.CH