

Datenschutzerklärung Baustein CropService

Allgemeine Erklärungen

Der Datenschutz und somit der Schutz der Persönlichkeit ist der fenaco und den Geschäftseinheiten der fenaco-LANDI Gruppe (in der Folge fLG) sehr wichtig. Barto, 365FarmNet und alle beteiligten Geschäftseinheiten der fLG halten sich streng an die Europäische Datenschutzgrundverordnung (EU-DSGVO, in der Folge DSGVO). Das vorliegende Dokument gibt Ihnen einen Überblick darüber, wie der Schutz der Personendaten sichergestellt wird und welche Daten zu welchem Zweck von wem bearbeitet werden.

Die vorliegende Datenschutzerklärung ist zweigeteilt. Der erste Teil enthält allgemeine Erklärungen zum Datenschutz, welcher für sämtliche Anwendungen im Zusammenhang mit dem Baustein CropService gelten. Im zweiten Teil finden sich die Detailangaben zu den einzelnen Funktionsbereichen.

Verantwortlichkeiten:

Verantwortlicher für die Bearbeitung:

fenaco Genossenschaft
Erlachstrasse 5
Postfach 3307
3301 Bern

Vertreter im EWR:

Dr. Philipp Mittelberger, LL.M., Datenschutzexperte
BATLINER WANGER BATLINER Rechtsanwälte AG
Am Schrägen Weg 2
9490 Vaduz - Liechtenstein,
T +423 239 78 78
F +423 239 78 79

Datenschutzverantwortlicher der fenaco-LANDI Gruppe:

fenaco Genossenschaft
Datenschutzverantwortlicher
Allee 1A
6210 Sursee

Welche Rechte haben Sie als betroffene Person?

Gemäss Datenschutzgesetz stehen Ihnen als betroffene Person die folgenden Rechte zu (Art. 15 ff. DSGVO):

- **Auskunftsrecht:** Sie haben jederzeit gemäss Art. 15 DSGVO das Recht, ein Auskunftsbegehren zu stellen. Als Antwort bekommen Sie Informationen über die in der Datensammlung über Sie vorhandenen Daten sowie weitere mit der Verarbeitung Ihrer Daten zusammenhängende Informationen.
- **Berichtigung:** Sollten Sie feststellen, dass Ihre Daten nicht korrekt sind, können Sie vom Verantwortlichen gemäss Art. 16 DSGVO verlangen, dass er die Daten unverzüglich richtigstellt.
- **Löschung:** Beim Vorliegen der gesetzlichen Voraussetzungen (z.B. wenn Sie den Baustein CropService nicht mehr länger nutzen wollen), können Sie gemäss Art. 17 DSGVO verlangen,

dass Ihre Daten gelöscht werden. In diesem Fall werden Sie betreffende Daten unwiderruflich gelöscht. Die Löschung erfolgt, sofern keine gesetzliche Aufbewahrungspflicht für die Daten besteht oder dies für die Abwicklung des Vertrags notwendig ist. Bei der Löschung ist zu beachten, dass die Daten unwiderruflich gelöscht werden und nicht mehr hergestellt werden können, falls Sie den Baustein CropService später doch wieder nutzen möchten.

- Einschränkung der Verarbeitung: Sie können die Einschränkung der Verarbeitung gemäss Art. 18 DSGVO verlangen, wenn die Richtigkeit der personenbezogenen Daten bestritten wird, die Verarbeitung unrechtmässig ist, der Verantwortliche die Daten für die Zwecke nicht länger benötigt oder wenn Widerspruch gegen die Verarbeitung gemäss Art. 21 Abs. 1 DSGVO eingelegt wurde, weil nicht feststeht, ob berechtigte Gründe für die Verarbeitung bestehen.
- Recht auf Datenübertragbarkeit: Sie haben gemäss Art. 20 DSGVO das Recht, die Sie betreffenden personenbezogenen Daten, die Sie dem Verantwortlichen bereitgestellt haben, in einem strukturierten, gängigen und maschinenlesbaren Format zu erhalten. Diese Daten dürfen Sie einem andern Verantwortlichen ohne Behinderung durch den Verantwortlichen übermitteln. Dies gilt, sofern die Verarbeitung auf einer Einwilligung basiert oder die Verarbeitung mit automatisierten Verfahren erfolgt.
- Widerspruchsrecht: Aus Gründen, die sich aus Ihrer besonderen Situation ergeben, können Sie gemäss Art. 21 DSGVO der Verarbeitung Sie betreffender Daten durch den Verantwortlichen jederzeit widersprechen. Sofern die gesetzlichen Voraussetzungen vorliegen, verarbeitet der Verantwortliche Ihre Daten nicht mehr.

Weitere Einschränkungen, Modifikationen und gegebenenfalls Ausschlüsse der vorgenannten Rechte können sich aus der DSGVO oder nationalen Rechtsvorschriften ergeben.

Ihre Rechte können Sie direkt bei der fenaco Genossenschaft als Anbieter vom Baustein CropService geltend machen.

Bereitstellung der Daten

Die Bereitstellung der unten genannten Kategorien von personenbezogenen Daten ist für die Vertragserfüllung erforderlich und notwendig.

Beschwerderecht bei einer Aufsichtsbehörde

Sie haben das Recht, sich bei einer Aufsichtsbehörde im Sinne von Art. 51 DSGVO über die Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten zu beschweren.

Wie werden Ihre Personendaten geschützt?

Ihre Daten werden ausschliesslich auf Servern der fLG gespeichert oder bei Partnern, bei denen sich die fLG vom sachgemässen Datenschutz überzeugt hat. Die Server sind nach dem aktuellsten Stand der Technik und durch entsprechende organisatorische Massnahmen vor unbefugtem Zugriff geschützt. Zwischen den an der Datenverarbeitung beteiligten Partnern bestehen Vereinbarungen zur Auftragsdatenverarbeitung. Diese Vereinbarungen regeln den sachgemässen, gesetzeskonformen Umgang mit Ihren Daten. Die Vereinbarung beschreibt im Weiteren die technischen und organisatorischen Massnahmen mit denen die Daten vor unbefugtem Zugriff geschützt sind. Nicht zuletzt wird in den entsprechenden Vereinbarungen auch geregelt, dass personenbezogene Daten nur für die Erfüllung des Auftrags der fLG verwendet werden dürfen.

In welche Länder werden die Personendaten übermittelt?

Die Basisdaten (Personeninformationen, Betriebsinformationen, Schlaginformationen) und die Anbauplanung (Schläge, Kulturen, Sorten), welche von 365FarmNet stammen und die Daten welche aus dem System der Pflanzenbauberater der fLG bezogen werden (Düngerplan, Düngerplanzusammenzug, Streuplan, Pflanzenschutzplan), um im Baustein CropService angezeigt zu werden, werden auf Cloud-Speicher von Microsoft gespeichert. Die Server befinden sich in Irland und den Niederlanden. Sowohl Irland als auch die Niederlande unterliegen der DSGVO. Der Cloud-Anbieter gilt gem. DSGVO als Auftragsdatenverarbeiter. Im Rahmen von Betrieb und Unterhalt der Cloud hat der Anbieter theoretisch

Zugriff auf die Daten. Zwischen dem Anbieter der Cloud und der fenaco wurden entsprechende Vereinbarungen zur Auftragsdatenverarbeitung erstellt, welche den sicheren und gesetzeskonformen Umgang mit den Daten sicherstellt. Mit der Vereinbarung verpflichtet sich der Anbieter zu einem treuhänderischen Umgang mit den Daten und versichert, dass die Daten ausschliesslich zum Zweck der Auftragsdatenverarbeitung verwendet werden.

Wohin können Sie sich mit einem Anliegen wenden?

Für die Verarbeitung der Daten ist grundsätzlich immer der Partner verantwortlich, der die Daten erhoben hat, in diesem Fall LANDOR und AGROLINE der fLG. Wenn Sie eine Frage oder ein Anliegen haben, können Sie sich direkt an die entsprechende Unternehmung wenden. Der Anbieter vom Baustein CropService ist die fenaco Genossenschaft. Die Kontaktdaten finden Sie im ersten Teil der vorliegenden Datenschutzerklärung.

Wie lange speichern wir Ihre Daten?

Die Personendaten werden nur so lange gespeichert, wie es für den Zweck, für den die Daten erhoben wurden, notwendig ist. Die Daten bleiben so lange gespeichert wie es für den Betrieb vom Baustein CropService resp. für die entsprechende Vertragsdauer, notwendig ist, sofern die Daten für die Erfüllung eines Vertrages erhoben wurden. Nach Beendigung des Vertrags werden die Daten gelöscht, sofern keine gesetzliche Aufbewahrungsfrist dafür besteht oder die Aufbewahrung im Zusammenhang mit der Abwicklung des Vertrags notwendig ist.

Version der Datenschutzerklärung

Die vorliegende Datenschutzerklärung wurde am **01.04.2023** in Kraft gesetzt, resp. aktualisiert. Die fenaco Genossenschaft behält sich vor, die Datenschutzerklärung bei Änderungen gesetzlicher Vorgaben, bei ändernden Geschäftsanforderungen oder ändernden Prozessen anzupassen. Ebenfalls kann sich der [Anhang 1](#) ändern, wenn weitere Daten verarbeitet oder zusätzliche Informationen im Baustein CropService angeboten werden.

Wird die Datenschutzerklärung angepasst, werden Sie beim nächsten Starten des Bausteins darauf hingewiesen.

Die bisherigen Informationen gelten für sämtliche Anwendungen und Funktionen im Rahmen vom Baustein CropService. Nachfolgend werden die Einzelheiten der verschiedenen Funktionsbereiche erläutert.

Anwendung Identifikationsbaustein

Welche Kategorien von Daten bearbeiten wir?

Um Ihre Identität sicherzustellen und zu verhindern, dass Unbefugte auf Ihre Daten zugreifen können, haben wir einen Identifikationsmechanismus aufgebaut. Dieser benötigt folgende Daten:

- Kundennummer
- Kontaktdaten
- Agate-Nummer
- Betriebsnummer
- E-Mail-Adresse

Woher kommen die bearbeiteten Daten?

Beim Buchen des Bausteins CropService wird eine Registrierung fällig. Dabei werden Ihre Daten aus dem System von 365FarmNet (in der Folge 365FN) übernommen und mit dem Master Data System (MDS, zentrales System der fLG zur Harmonisierung der Stammdaten) der fLG abgeglichen. Wenn die Daten übereinstimmen, liefert das MDS der fLG Ihre E-Mail-Adresse an den Identifikationsbaustein, welcher Ihnen eine E-Mail mit einem Registrationscode sendet, den Sie bestätigen müssen.

Zweck der Bearbeitung

Im Baustein CropService werden Düngepläne, Düngerplanzusammenzüge, Streuplan, Pflanzenschutzplan und Arbeitsvorgänge dargestellt, welche Ihren Betrieb betreffen. Um zu verhindern, dass Unberechtigte Zugriff auf Ihre Daten erlangen können, muss Ihre Identität zweifelsfrei festgestellt werden. Zum Zweck dieser eindeutigen Identifikation dient der Identifikationsprozess.

Rechtsgrundlage der Bearbeitung gem. Art. 6 Abs. 1 lit. b DSGVO

Die Identifikation wird durch die Rechtsgrundlage der Vertragserfüllung gerechtfertigt. Durch das Buchen vom Baustein CropService erwarten Sie, dass Ihre Daten im Zusammenhang mit dem Düngeplan und dem Pflanzenschutzplan entsprechend der Beschreibung vom Baustein CropService angezeigt werden. Im weiteren wollen Sie sicherstellen, dass nur Sie Ihre Daten einsehen können. Um diese Erwartung von Ihnen und den Vertrag gemäss Ihrem Wunsch erfüllen zu können, müssen wir Ihre Daten für die Identifikation bearbeiten.

An wen werden die Daten weitergegeben und zu welchem Zweck?

Innerhalb der fLG:

- Master Data System (MDS) der fenaco Genossenschaft: In der Regel sind Sie Partner, Lieferant und / oder Kunde von verschiedenen Unternehmen der fLG. Damit jedes dieser Unternehmen mit Ihnen kommunizieren und Verpflichtungen Ihnen gegenüber wahrnehmen kann, sind Ihre Daten in der Regel auf verschiedenen Systemen bei den einzelnen Unternehmen geführt. Dies hat Mehrfachaufwand zur Folge: Zum einen müssen Sie Adressmutationen (neue Telefonnummer, neue E-Mail-Adresse usw.) an sämtliche Unternehmen melden, zum anderen müssen Ihre Daten in verschiedenen Systemen gepflegt werden. Aus diesem Grund betreibt die fLG eine zentrale Stammdatenverwaltung über ihre Partner. Diese Stammdatenverwaltung verfolgt den Zweck, die dezentralen Daten über die verschiedenen Unternehmen der fLG hinweg zu harmonisieren und den Administrationsaufwand zu minimieren. Bei der Registration prüft der Baustein CropService ihre Anmeldedaten auf diesem zentralen MDS der fLG.
- Departement Informatik: Zum Departement Informatik der fLG gehören sowohl die Firma Bison als auch die Firma fenaco Informatik. Beide Firmen sind als IT-Dienstleister Auftragsverarbeiter und für den Betrieb der Informatik-Systeme und der Infrastruktur in der fLG verantwortlich. Durch diese Verantwortung benötigen die Mitarbeiter der beiden Firmen Zugriff auf die Systeme und haben daher auch Zugriff auf die Daten, auch wenn sie diese nicht bearbeiten.

Ausserhalb der fLG:

- Microsoft: Der Baustein CropService wird auf einer Microsoft Azure Cloud gehostet. Da Microsoft die Cloud-Infrastruktur und -Services betreibt und unterhält, hat Microsoft entsprechend auch Zugriff auf die Daten und gilt somit als Auftragsdatenverarbeiter.
- Bright Skies GmbH, Hamburg: Der Baustein CropService wird auf einer Microsoft Azure Cloud gehostet. Da Bright Skies den Azure Kubernetes Cluster betreibt und unterhält, hat Bright Skies entsprechend technischen Zugriff auf die Datenbank und gilt somit als Auftragsdatenverarbeiter.
- Barto AG stellt den 1st und 2nd Level Support sicher. Im Rahmen dessen bearbeitet die Barto AG die Supportfälle und gilt somit als Auftragsdatenverarbeiter.

Mit jenen Partnern, welche im Rahmen von Support, Betrieb und Unterhalt auf die Systeme zugreifen müssen, werden entsprechende Vereinbarungen über die Auftragsdatenverarbeitung abgeschlossen. Zu diesen Vereinbarungen gehört jeweils auch eine Auflistung sämtlicher technischer und organisatorischer Massnahmen welche getroffen wurden, um die Daten bestmöglich zu schützen.

Funktion Baustein «Arbeitsvorgänge generieren»

Welche Kategorien von Daten bearbeiten wir?

Nach der eindeutigen Identifikation können Sie gemeinsam mit Ihrem LANDOR Berater einen Düngepflan erstellen und diesen nach Freigabe durch den Berater im Baustein «LANDOR Services» anzeigen lassen. Zu diesem Zweck bekommt der Berater Zugriff auf die Daten, welche Ihren Betrieb betreffen (Identifikationsdaten, Betriebsdaten, Kulturen usw.).

Nach der eindeutigen Identifikation können Sie im Baustein «AGROLINE Service» einen Pflanzenschutzplan erstellen lassen. Bei Bedarf kann Ihr Pflanzenschutzberater für Sie einen Plan erstellen oder Ihren Plan kontrollieren. Zu diesem Zweck bekommt der Berater Zugriff auf die Daten, welche Sie im Pflanzenschutzbaustein erfasst haben (Identifikationsdaten, Betriebsdaten, Kulturen, Planentwurf usw.).

Aus dem Düngepflan oder Pflanzenschutzplan und mit Hilfe der barto Fruchtfolge-/Anbauplanung können Sie die Arbeitsvorgänge in 365FN generieren lassen. Eine Auflistung möglicher Daten finden Sie im [Anhang 1](#).

Woher kommen die bearbeiteten Daten?

Die Herkunft der Daten ist abhängig davon, welchen Funktionsumfang vom Baustein «LANDOR Services» Sie verwenden.

- 365FN: Sie können die Daten, welche Ihre Kulturen und Sorten betreffen, Schlaginformationen oder Arbeitsvorgänge, welche Sie in 365FN erfasst haben, in den Baustein CropService laden.
- Im Baustein CropService können Sie sich Arbeitsvorgänge anzeigen lassen. In dieser Anzeige sehen Sie eine Übersicht sämtlicher Arbeitsvorgänge, sowohl aus dem Bereich Pflanzennahrung als auch aus dem Bereich Pflanzenschutz. Wenn Sie neben dem Baustein «LANDOR Services» auch den Baustein «AGROLINE Service» gebucht haben, werden auch diese Arbeitsvorgänge angezeigt.
- Baustein «Fruchtfolge- und Anbauplanung»: Im Barto Baustein «Fruchtfolge- und Anbauplanung» können Sie Fruchtfolgen pro Schlag definieren und planen. Wenn Sie den Baustein «Fruchtfolge- und Anbauplanung ebenfalls gebucht haben, bietet Ihnen der Baustein «LANDOR Services» die Möglichkeit, Arbeitsvorgänge generieren zu lassen. Damit müssen Sie die Daten nicht neu erfassen. Sowohl der Baustein «Fruchtfolge- und Anbauplanung» als auch der Baustein «LANDOR Services» bieten dann eine konsolidierte Sicht über sämtliche Arbeitsvorgänge welche geplant oder bereits ausgeführt sind.

Zweck der Bearbeitung

Der Baustein CropService hat den Zweck, dass Sie Ihre Düngepläne und Arbeitsvorgänge auf einer Plattform anzeigen können. Damit haben Sie sämtliche den Pflanzenbau betreffenden Informationen zentral sichtbar.

Rechtsgrundlage der Bearbeitung gem. Art. 6 Abs. 1 lit. b DSGVO

Die Darstellung der Daten im Baustein CropService wird durch die Rechtsgrundlage der Vertragserfüllung gerechtfertigt. Durch das Buchen vom Baustein CropService erwarten Sie, dass Ihre Daten entsprechend der Beschreibung vom Baustein CropService angezeigt werden. Um diesem Anspruch gerecht zu werden, müssen die Daten bearbeitet werden.

An wen werden die Daten weitergegeben und zu welchem Zweck?

Innerhalb der fLG:

- Departement Informatik: Zum Departement Informatik der fLG gehören sowohl die Firma Bison als auch die Firma fenaco Informatik. Beide Firmen sind als IT-Dienstleister Auftragsverarbeiter und für den Betrieb der Informatik-Systeme und der Infrastruktur in der fLG verantwortlich. Durch diese Verantwortung benötigen die Mitarbeiter der beiden Firmen Zugriff auf die Systeme und haben daher auch Zugriff auf die Daten, auch wenn sie diese nicht bearbeiten.
- Baustein «Fruchtfolge- und Anbauplanung»: Wenn Sie den Baustein «Fruchtfolge- und Anbauplanung» ebenfalls gebucht haben, können Sie Arbeitsgänge aus dem Düngerplan in den Baustein «Fruchtfolge- und Anbauplanung» generieren lassen. Sie bekommen damit eine konsolidierte Sicht sämtlicher geplanter und bereits ausgeführter Arbeiten.

Ausserhalb der fLG:

- Microsoft: Der Baustein CropService wird auf einer Microsoft Azure Cloud gehostet. Da Microsoft die Cloud -Infrastruktur und -Services betreibt und unterhält, hat Microsoft entsprechend auch Zugriff auf die Daten und gilt somit als Auftragsdatenverarbeiter.
- Bright Skies GmbH, Hamburg: Der Baustein CropService wird auf einer Microsoft Azure Cloud gehostet. Da Bright Skies den Azure Kubernetes Cluster betreibt und unterhält, hat Bright Skies entsprechend technischen Zugriff auf die Datenbank und gilt somit als Auftragsdatenverarbeiter.
- Barto AG stellt den 1st und 2nd Level Support sicher. Im Rahmen dessen bearbeitet die Barto AG die Supportfälle und gilt somit als Auftragsdatenverarbeiter.
- Portal von 365FN: Falls Sie weitere Apps (z.B. 365CROP App) nutzen, können Sie definieren, dass Ihre Daten auf das Portal von 365FN gesendet werden. Im Portal können Sie sich dann sämtliche Daten anzeigen oder diese auf weitere Apps transferieren lassen. So haben Sie z.B. sämtliche Arbeitsgänge auch unterwegs auf der 365Crop App zur Verfügung.

Mit jenen Partnern, welche im Rahmen von Support, Betrieb und Unterhalt auf die Systeme zugreifen müssen, werden entsprechende Vereinbarungen über die Auftragsdatenverarbeitung abgeschlossen. Zu diesen Vereinbarungen gehört jeweils auch eine Auflistung sämtlicher technischer und organisatorischer Massnahmen welche getroffen wurden, um die Daten bestmöglich zu schützen.

Glossar:

fLG	fenaco-LANDI Gruppe. Umfasst die gesamte fenaco Genossenschaft und die zugehörigen Geschäftseinheiten
Unternehmen	Wenn im obigen Text von Unternehmen die Rede ist, sind damit die Unternehmen der fenaco-LANDI Gruppe zu verstehen. Die fLG besteht aus diversen Unternehmen, welche im vorliegenden Text als «Unternehmen» bezeichnet werden. Als Unternehmen sind ausschliesslich Unternehmen der fLG zu verstehen. Unternehmen ausserhalb der fLG (z.B. 365FN, Microsoft) werden namentlich erwähnt.
365FN	365FarmNet GmbH, Deutschland, Betreiber der Smart Farming-Plattform
MDS	Master Data System, zentrales System der fLG zur Harmonisierung der Stammdaten