

За ініціативи



Міністерство
аграрної політики та
продовольства України

За підтримки



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE



Chemonics
Development works here.

ІННОВАЦІЙНІ РІШЕННЯ В АГРО

Каталог

Автор



AGGEEK

Інформаційні
партнери



LATIFUNDIST.COM
главный сайт об агробизнесе

Генеральний
партнер



**ЛІМАГРЕЙН
УКРАЇНА**

Проект реалізований завдяки підтримці американського народу, наданій через Агентство США з міжнародного розвитку (USAID) у рамках Програми USAID з аграрного і сільського розвитку (АГРО), яка виконується компанією Chemonics International. Думка авторів не обов'язково є офіційною точкою зору USAID чи Уряду США.



**Тарас Дзьоба,
Заступник Міністра аграрної політики та продовольства
України з питань цифрового розвитку, цифрових
трансформацій і цифровізації**

Шановні колеги, аграрії!

Сьогодні Україна переживає справжню революцію в агросфері. Насамперед відбуваються кардинальні зміни, зумовлені передовими цифровими технологіями та інноваціями. Сучасний АПК перетворюється на багатоукладний сектор, який потужно розвивається в сторону технологій.

Тотальна цифровізація, генетична простежуваність, роботизація та нанотехнології вже стали новими сучасними трендами для аграріїв. Швидке зростання новітніх розробок робить їх цілком доступними для малого та середнього агровиробника.

Ми живемо в час четвертої промислової революції (Індустрія 4.0) і від нас залежить, як ми ввійдемо в цю історію. Поширення мобільних технологій, послуг дистанційного зондування та розподілених обчислень відкривають нові можливості для інтеграції дрібних фермерів у нові агропродовольчі системи з цифровим управлінням.

Знайомі всім з дитинства методи агровиробництва активно поповнюються новими доступними технологіями. Системи штучного інтелекту вже активно допомагають аграріям у плануванні, аналізі та прогнозуванні рішень. Інформація, що стала доступною завдяки зібраним даним з власних полів, трансформується в комплексні аналітичні системи. Для фермера це можливість створення локальних метеостанцій, використання супутникових даних та ринкової аналітики.

Ми активно наближаємося до створення розумних ферм та цифрових двійників сільгосп підприємств. Дрони для обприскування чи картографування полів, якими фермер керує зі свого смартфона, вже стали реальністю. Своєчасне внесення добрив та систем захисту рослин на основі надточних даних метеостанцій саме з твого поля забезпечує суттєве збільшення прибутковості.

Застосування технологій блокчейн для ланцюга поставок, цифрових паспортів продуктів, введення нових параметрів якості стають нормами для відображення чистоти та природності продуктів та умовою збереження та відкриття нових ринків для нашої продукції.

Роботизація та нанотехнології відкривають нові можливості для розвитку програмування, інжинірингу та матеріалознавства. Розвиток вертикальних міських ферм та поставка продуктів відповідно до індивідуальних дієт на основі біохімічного аналізу особистості стають реальністю для України.

Світові тренди безвідходного агровиробництва, використання клітинних технологій для вирощування, перехід до повністю рослинної фармакології, синтез біотехнологій та нейроінтерфейсу, що забезпечує використання систем управління думкою на основі дешифрування електричних імпульсів мозку тварин, та генна терапія — нові стратегічні пріоритети науковців.

Задача Мінагрополітики — допомагати українським фермерам дивитися у майбутнє на декілька кроків вперед, впроваджувати новітні технології, тренди та бізнес-моделі, які можна та необхідно запроваджувати в сільському господарстві. Саме тому ми створили унікальний каталог, задача якого – дати можливість агровиробникам дізнатися про ключові українські розробки у сфері цифровізації агровиробництва.



**Станіслав Шум,
генеральний директор Aggeek**

Величезна кількість технологічних рішень, які існують в аграрній індустрії, робить процес пошуку оптимального рішення довгим та складним. Щоб покращити доступ до інновацій, ми створили максимально повний каталог вже працюючих рішень, якими користуються аграрії.

У цьому каталозі ми зібрали інноваційні компанії, які розробляють продукти для підвищення ефективності бізнесу, та класифікували їх за напрямками роботи. Щоб вам було легше порівняти їх в процесі вибору, кожен сервіс описаний за типовою структурою.

Оскільки нашою метою було надати доступ до вже працюючих рішень, ми не включали в нього стартапи, у яких продукт на етапі ідеї або тестування.



**Карташов Павло,
Директор Українського фонду стартапів**

Щоб відповідати вимогам часу, традиційна сільськогосподарська промисловість повинна впроваджувати нові технології для підвищення ефективності господарств та автоматизації виробництва. Зростання інтересу до AgriTech відображається як у кількості стартапів-переможців Грантової програми Фонду, так і сумах залучених стартапами венчурних інвестицій в усьому світі.

Для України сільське господарство завжди було та досі залишається основним рушієм економіки, в тому числі завдяки технологіям. Складна, на перший погляд, система сільськогосподарського виробництва продовжує активно розвиватись саме завдяки науковим відкриттям та технологічним процесам. Та я переконаний, що динамічна природа агросектору якраз і дозволяє цій індустрії впоратися з конкуруючими викликами з питань продовольчої та харчової безпеки, боротьби зі зміною клімату та головне — раціонального управління природними ресурсами.

Я вважаю, що саме зараз найбільш важливий час для підтримки та сприяння галузі інновацій у агросекторі. Адже інновації означають як кращі рішення для оптимізації широкого кола процесів, так і більший вибір таких рішень для їх використання фермерами та споживачами в усьому світі. Задоволення конкретних потреб господарств та збереження при цьому навколишнього середовища — ідеальна відповідь стартапу на виклики сьогодення.



**Олена Малицька,
Засновниця та CEO ISE Corporate Accelerator**

За даними Industry digitization index (McKinsey Global Institute), сільське господарство в багатьох країнах посідає останнє місце серед галузей промисловості за рівнем інновацій та цифрової трансформації фінансових і бізнес-процесів, робочих алгоритмів, автоматизації виробництва, ринкових перетворень і т. д.

Аграрна галузь довго обходилася без технологічних новинок. Однак експерти в усьому світі переконані, що в найближчі роки агросектор очікує бурхливий розвиток, і він стане однією з найперспективніших для інвестицій галузей. Попит на технології в агросфері зростає, і інвестиції в агроінновації стають більш привабливими.

Україна має величезний сільськогосподарський потенціал і перспективи зробити цю галузь однією зі своїх візитних карток в світовій економіці. Тому ми в ISE Corporate Accelerator працюємо з українськими компаніями, які відриті до інновацій та всіх зацікавлених запрошуємо на наші акселераційні програми, де компанії зможуть знайти технологічні рішення, а стартапи — зробити пілот з потенційним клієнтом.

Про Український фонд стартапів

Український фонд стартапів є державним фондом, започаткованим за ініціативою Кабінету Міністрів України. Місія фонду — сприяти створенню та розвитку технологічних стартапів на ранніх стадіях (pre-seed та seed) з метою підвищення їх глобальної конкурентоспроможності. Процес відбору стартапів для надання грантів відбувається на конкурсній основі: компанії оцінюються та обираються радою незалежних інвестиційних експертів.

Фонд став найбільшим ангельським інвестором в Україні, вже профінансувавши майже 200 стартапів на суму більше 5 млн доларів США. Завдяки прозорому підходу до оцінки, а також високій якості незалежної експертизи, стартапи-переможці вже змогли продемонструвати мультиплікатор x3: загальна сума залучених ними інвестицій на сьогодні складає 32 млн доларів США плюс 28 млн доларів США суміжних сервісів.

Наші контакти:

Київ, UNIT.City, вул. Дорогожицька, 3, корпус B8, офіс 103
info@usf.com.ua
<https://usf.com.ua/>
<https://www.facebook.com/ukrainianstartupfund>

**UKRAINIAN
STARTUP
FUND**



Про ISE Corporate Accelerator

ISE Corporate Accelerator — провідний український акселератор стартапів та провайдер корпоративних інновацій. Акселератор співпрацює з низкою українських та міжнародних корпорацій, що шукають інноваційні рішення та готові експериментувати з новими технологіями.

ISE Corporate Accelerator фокусується на побудові партнерства між корпораціями та стартапами, підготовці до залучення інвестицій та реалізовує чотири програми:

- 1. Startup Booster** — акселераційна програма для стартапів. Ми співпрацюємо з понад п'ятдесятьма менторами, які є засновниками та ТОП-менеджерами українських та міжнародних корпорацій і венчурних фондів.
- 2. Corporate Innovation** — корпоративні інновації для бізнесу: від розробки інноваційної стратегії до пошуку, відбору та пілотування обраних технологій та стартап-рішень. Понад 30 пілотів проведено між корпораціями та стартапами.
- 3. ISE Ventures** — залучення фінансування від корпоративних та венчурних фондів. На сьогодні портфель залученого фінансування складає більше ніж 7 млн доларів.
- 4. Digital Innovation Hub** — аналітичний дослідницький центр та комунікаційна платформа для учасників екосистеми, а саме для корпорацій, R&D центрів, стартапів, університетів та представників держави.




Наші контакти:

Коворкінг-простір Spaces, Майдан Незалежності, 2, Київ.
info@ise-group.org
<https://ise-group.org>
<http://facebook.com/ISEGroupUA>






















I·S·E
Corporate Accelerator

Як читати цей каталог




Розділ

-  Управління агровиробництвом
-  Трейдинг, логістика та маркетплейси
-  Земельний банк
-  Ягідництво, овочі та фрукти
-  Агровиробництво
-  ІТ-рішення для доступу до фінансування

Технологія

-  Фармменеджмент системи
-  Управління нормами
-  Машинне навчання та штучний інтелект
-  Контроль і облік ТМЦ
-  Аналіз ґрунту
-  Автоматизація ферм
-  Бізнес аналітика та облік
-  Метеомоніторинг
-  LandTech
-  Управління земельним банком
-  Супутниковий моніторинг
-  FinTech
-  Точний посів
-  Зрошення
-  Маркетплейс
-  Паралельне водіння
-  Робототехніка та дрони
-  Логістика
-  Обладнання та датчики
-  Аналіз даних з поля
-  RTK-сигнал

Галузь

-  Зерно-бобові та олійні
-  Плодоовочева галузь
-  Тваринництво

Тип рішення

-  Комплексні платформи
-  Програмні модулі
-  Hardware

ЗМІСТ

Управління агровиробництвом

AGB Control	11
AgriChain	12
Agrieye.....	13
Agrivi.....	14
Agro Office (Yara)	15
AgroOnline	16
AgroBl.info	17
Agrohub	18
AgroTop.....	19
Agroxy	20
AutoBl	21
Azure FarmBeats	22
Cropwise Operations.....	23
Culver Aviation.....	24
Fiway	25
Forland.....	26
Granary Systems.....	27
InAgro	28
IT Grand	29
RCS Телеметрія	30
Sales'Up.....	31
SmartFarming	32
Smartland	33
Soft.Farm	34
Агроасистент	35
Агроконтроль	36
Монітор Агронома	37
Студія аграрних систем.....	38

Земельний банк

Feodal	41
FieldBl	42
Hromada.feodal.online.....	43
VkursiZemli	44
Платформи для купівлі землі	45

Агровиробництво

AeroDrone.....	49
AG Prostee.....	50
AGRILITY	51
AGRO BI	52
AGRO FLOW SYSTEM.....	53
AMW Labs	54
AP Agronomist	55
BioStimulAgri Lab.....	56
Bitrek	57
Climate FieldView.....	58
DroneUA	59
EOS Crop Monitoring.....	60
Farmers Edge.....	61

FarmForesight.....	62
FarmQA.....	63
FarmRTK	64
FLY TECHNOLOGY	65
GeoPard Agriculture.....	66
GrainTrack	67
HarvesTrack	68
Hummingbird Technologies.....	69
HYDRANEO	70
IT INNOVATIONS.....	71
Meteocontrol AI	72
OneSoil.....	73
PreAgri	74
Precision Planting.....	75
QUADRO	76
Skok Agro.....	77
System Solutions.....	78
Taranis	79
Trimble	80
XAG Україна	81
Xarvio FIELD MANAGER.....	82
Метео Фарм	83

Трейдинг, логістика та маркетплейси

Fruittorg IT	85
iCorn	86
Pytag.....	87
Tradomatic	88
Uagri	89
Vuikobox	90
Zernotorg.ua	91
Zernovoz.ua	92
АгроЯрд.....	93
єБазар	94

Ягідництво, овочі та фрукти

Agrotec	97
AQUATEC	98
BeeHiveDoor	99
Goródbot.....	100
i-bee.....	101
Smarterp	102
МініСофт Урожай.....	103
Полив-Сервіс.....	104

ІТ-рішення для доступу до фінансування

AgriAnalytica.....	107
Agrifinance.....	108
AgroApp.....	109
TopAgro	110

За ініціативи



Міністерство
аграрної політики та
продовольства України

За підтримки



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE



Chemonics
Development works here.

УПРАВЛІННЯ АГРО- ВИРОБНИЦТВОМ

Автор



AGGEEK

Інформаційні
партнери



LATIFUNDIST.COM
главный сайт об агробизнесе

Генеральний
партнер



**ЛІМАГРЕЙН
УКРАЇНА**

AGB Control^{ua}

Технологія



Галузь



Тип рішення



Програмно-апаратний комплекс для автоматизації логістичних процесів.

Рік заснування: 2016

Чому варто використовувати

Комплекс призначений для автоматичної перевірки правильності бізнес-процесів з прийому та відпуску продукції транспортом. Робить неможливим втручання шахраїв в облікові системи підприємств.

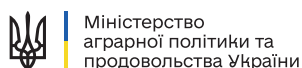
Послуги

- виявлення та недопущення схем шахрайства;
- автоматизація логістичних процесів на підприємстві (допуск, зважування, завантаження / розвантаження);
- підвищення швидкості виконання логістичних операцій з прийому та відпуском продукції (сировини);
- мінімізація впливу людського фактора;
- підтвердження всіх операцій фото- і відеоматеріалами.

В чому інноваційність

Створили єдину систему, що містить широкий спектр інструментів для контролю всіх бізнес-процесів.

<https://agb-control.com/>



Технологія



Галузь



Тип рішення



Онлайн-система IT-рішень для управління агробізнесом.

Рік заснування: 2017

Чому варто використовувати

Дає змогу автоматизувати бізнес-процеси та ефективно управляти всіма напрямками діяльності господарства.

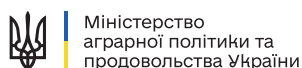
Послуги

- управління земельним банком;
- управління виробництвом;
- моніторинг посівів;
- управління складом;
- управління закупівлями і поставками ТМЦ;
- контроль роботи техніки і ремонтів;
- контроль логістики ТМЦ і готової продукції.

В чому інноваційність

Платформа складається з багатьох онлайн-модулів, які разом створюють єдине цифрове середовище для роботи всіх служб господарства. Автоматизовано функції планування, оперативного управління, документообіг, управлінську звітність.

<https://agrchain.com.ua/>



Технологія



Галузь

Тип рішення



Платформа рекомендацій з точного землеробства, заснована на штучному інтелекті і аналізі великих обсягів даних, які отримані із супутників та дронів.

Рік заснування: 2015

Чому варто використовувати

Сервіс допомагає фермерам отримувати великі врожаї з меншими витратами, даючи чіткі вказівки щодо кількості насіння, добрив і води, необхідних для оптимального росту рослин у кожній точці поля.

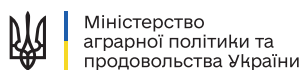
Послуги

- проведення агромоніторингу;
- фермер отримує повну аналітику: прогнозування врожаю, вологість ґрунтів, аналітику щодо типу ґрунтів, передбачуваний час отримання сходів культури і багато іншого.

В чому інноваційність

Сервіс допомагає фермерам отримувати великий показник врожайності з меншими витратами, даючи чіткі вказівки щодо кількості насіння, добрив і води, необхідних для оптимального росту рослин в кожній точці поля.

<http://agrieye.io/>



Технологія



Галузь



Тип рішення



Блочна онлайн-система підтримки прийняття рішень для управління сільськогосподарським виробництвом у господарстві.

Рік заснування: 2013

Чому варто використовувати

Кращі рішення для управління агровиробництвом завдяки аналізу операційної інформації про виконання робіт, яка знаходиться в одному місці. Облік ресурсів.

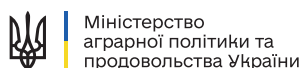
Послуги

- моніторинг стану посівів;
- планування агрооперацій;
- логістика врожаю;
- економіка виробництва;
- аналітика даних.

В чому інноваційність

Дає можливість планувати, контролювати і аналізувати ефективність сільськогосподарської діяльності на основі великих даних: супутникового моніторингу, метеомоніторингу, GPS-трекінгу, даних про виконання польових операцій.

<https://www.agrivi.com/>



Agro Office (Yara)

Технологія



Галузь



Тип рішення



Онлайн-система для управління ключовими вузлами господарства — складом, заправкою, та польовими роботами.

Рік заснування: 2017

Чому варто використовувати

Автоматично збирає дані про роботу виробничого сегмента господарства. Є можливість контролювати та аналізувати ефективність виконання робіт з комп'ютера або планшета.

Послуги

- моніторинг полів;
- моніторинг польових робіт;
- моніторинг обігу палива;
- GPS-трекінг;
- аналітика даних.

В чому інноваційність

Аналіз стану поля і виконання польових робіт в онлайн-режимі. Контроль ресурсів і матеріалів завдяки системі вимірювальних датчиків та цифрових інструментів.

<https://www.yara.ua/>



Міністерство
аграрної політики та
продовольства України



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE



Chemonics
Development works here.



AGGEEK



Visual
content
solutions



LATIFUNDIST.COM
главный сайт об агробизнесе



ЛІМАГРЕЙН
УКРАЇНА

Технологія



Галузь



Тип рішення



Онлайн-платформа для системного управління аграрним бізнесом — комплексна автоматизація обліку і менеджменту, що охоплює всі напрямки діяльності підприємства.

Рік заснування: 2015

Чому варто використовувати

Планування та контроль за виконанням будь-яких робіт. Автоматизований аналіз економіки, поточного стану та ефективності господарства.

Послуги

- моніторинг стану посівів;
- планування агрооперацій;
- польовий скаутинг;
- моніторинг палива та матеріалів;
- GPS-трекінг;
- метеомоніторинг;
- план-фактний аналіз виконання робіт;
- економічний аналіз;
- автоматизація звітності.

В чому інноваційність

Оцифрування господарства з урахуванням специфіки діяльності, інтеграція з будь-якими пристроями, зберігання всіх типів даних в єдиній системі допомоги прийняття рішень.

<https://agro-online.com/ru/>



Міністерство аграрної політики та продовольства України



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE



Chemonics
Development works here.



AGGEEK



Visual content solutions



UKRAINIAN STARTUP FUND



I.S.E.
Corporate Accelerator



LATIFUNDIST.COM
главный сайт об агробизнесе



ЛІМАГРЕЙН
УКРАЇНА

Технологія



Галузь



Тип рішення



Інструменти аналітики і автоматизації для прийняття управлінських рішень на основі даних.

Рік заснування: 2018

Чому варто використовувати

Будує єдину інформаційно-аналітичну платформу у формі інтерактивних дашбордів.

Послуги

- аналітика даних;
- інтеграція даних.

В чому інноваційність

Електронні продукти для роботи з інформацією налагоджують обмін даними між різними програмними продуктами, що використовуються спеціалістами, надають інструменти візуалізації та аналізу даних.

<http://www.agrobi.info/#yak3>



Міністерство
аграрної політики та
продовольства України



Технологія

Галузь

Тип рішення



Центр просунутої агроаналітики, в якому працює команда фахівців з обробки даних, галузевих експертів і консультантів з управління.

Рік заснування: 2018

Чому варто використовувати

Допомагає агровиробникам збільшити дохід, знизити витрати та ризики, стати більш прибутковими.

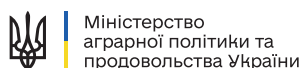
Послуги

- агробенчмаркінг;
- дослідження ринку;
- консалтинг AgroDueDil.

В чому інноваційність

Систематично оновлюють дослідження агроринку, надають комплексну аналітику та проводять агроконсалтинг для покращення агробізнесу.

<https://agrohub.ua/>



Технологія



Галузь



Тип рішення



Фармменеджмент-система для дистанційного управління виробничими процесами в агробізнесі.

Рік заснування: 2020

Чому варто використовувати

Рішення AgroTop дозволяє агровиробнику планувати, аналізувати та візуалізувати сівозміни. Базові блоки автоматизують виробничі процеси та дозволяють визначати проблемні ділянки і приймати ефективні рішення для підвищення врожайності.

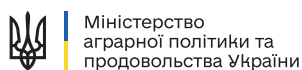
Послуги

- скаутинг;
- супутниковий моніторинг;
- ГІС;
- облік полів та ділянок;
- управління контрактами;
- технологічні карти;
- аналіз ґрунту;
- автоматичні завдання відбору полів та розпізнавання з подальшою візуалізацією;
- автоматичний аналіз усіх можливих відхилень у режимі реального часу.

В чому інноваційність

Система побудована на базі штучного інтелекту.

<https://fieldbi.io/#rec308749113>



Технологія



Галузь



Тип рішення



Блокчейн-екосистема, що забезпечує регіональну, інформаційну та торгову платформу.

Рік заснування: 2017

Чому варто використовувати

Спрямована на оптимізацію процесів управління ланцюгами постачання й обробки документів, заощаджує час і знижує ризики для учасників торгівлі.

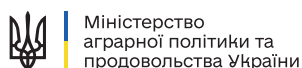
Послуги

- проведення онлайн-торгів підтвердженими об'ємами;
- автоматичний документообіг;
- інтерактивна карта елеваторів+онлайн-калькулятори розрахунку вартості зберігання;
- розрахунок логістики онлайн.

В чому інноваційність

Використовує технологію блокчейн.

<https://agroxy.com/>



Технологія

Галузь

Тип рішення



Рішення, яке дозволяє налаштувати та автоматизувати процеси управління автопарком.

Рік заснування: 2020

Чому варто використовувати

Продукт дозволяє оптимізувати витрати на парк техніки та агрегатів, уникати прострочених штрафів та страховок, мінімізувати запаси запчастин на складах. Використовуючи рішення AutoBI, агровиробник отримує повний контроль над переміщенням транспорту та запчастин, а також володіє інформацією щодо їх стану та фінансовою історією.

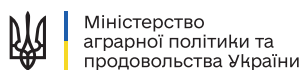
Послуги

- ведення обліку та аналізу запчастин і агрегатів, визначення доцільність проведення ремонтів, витрат пального;
- моніторинг штрафів та перевезення, а також якісних та кількісних показників роботи водіїв тощо;
- автоматизовані звіти в режимі реального часу.

В чому інноваційність

Комплексна система управління парком техніки та обладнання для малих, середніх та великих компаній.

<https://auto-bi.io/>



Azure FarmBeats

Технологія



Галузь



Тип рішення



Галузева хмарна платформа для оперативного аналізу даних сільгоспприємства.

Рік заснування: 2019

Чому варто використовувати

Пілотний проект компанії Microsoft для аграріїв. Дозволяє працювати з відкритими даними дистанційного моніторингу та систем датчиків від будь-яких розробників.

Послуги

- моніторинг стану посівів;
- картування земельного банку;
- аналіз вологості ґрунтів.

В чому інноваційність

Використовуються технології штучного інтелекту та машинного навчання для аналізу та візуалізації великих даних. Використовується власна платформа API для інтеграції з обладнанням.

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/industry/agriculture/overview-azure-farmbeats>



Міністерство аграрної політики та продовольства України



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE



Chemonics
Development works here.



AGGEEK



Visual content solutions



LATIFUNDIST.COM
главный сайт об агробизнесе



ЛИМАГРЕЙН
УКРАЇНА

Cropwise Operations ^{ua}

Технологія



Галузь



Тип рішення



Блочна електронна система для контролю виробничих процесів рослинницького господарства.

Рік заснування: 2012 (система Cropio)

Чому варто використовувати

Моніторинг стану посівів в режимі реального часу, прогноз і планування сільськогосподарських операцій, прогноз врожайності.

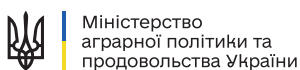
Послуги

- моніторинг полів;
- зонування полів;
- план-фактний контроль виконання польових робіт;
- супутниковий моніторинг;
- метеомоніторинг;
- GPS-трекінг;
- автоматизація операційної звітності.

В чому інноваційність

Прогнозні і аналітичні алгоритми та функції сповіщення про несприятливі умови росту культур умови скорочують час реакції та запобігають втратам врожаю.

<https://www.cropwise.com.ua/operations>



Culver Aviation ^{ua}

Технологія



Галузь



Тип рішення



Технологічна компанія виробник БПЛА, займається збором та аналізом даних аерофотозйомки.

Рік заснування: 2019

Чому варто використовувати

Надає можливість отримати високоточні карти місцевості, на їх базі провести аналітику чи топографічне знімання під різноманітні задачі, як то аудит земельного банку чи проектування будь-яких об'єктів інфраструктури на будь-яких площах в стислі терміни.

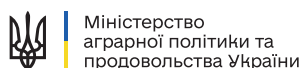
Послуги

- аерофотозйомка за допомогою БПЛА;
- послуги з геодезії та картографування;
- обміри полів;
- аудит земельного банку;
- оцінка стану посівів;
- агромоніторинг та діджиталізація ОТГ.

В чому інноваційність

Найбільший в Україні власний флот БПЛА власного виробництва, експертиза в галузі картографування та власні потужності для обробки великих об'ємів даних для оперативного надання високоточних рішень для замовників.

<https://culver.aero/>



Технологія



Галузь



Тип рішення



Компанія, що забезпечує доступ до Інтернету у віддалених областях.

Рік заснування: 2017

Чому варто використовувати

Доступ до Інтернету відкриває можливість аграрному бізнесу працювати з більшим спектром технологій.

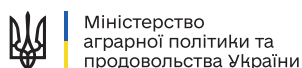
Послуги

- забезпечує стабільний Інтернет там, де неможливо підключити кабельний (для техніки в полі, у віддалених агро-промислових комплексах і т. д.).

В чому інноваційність

Перша в Україні компанія, що надає якісний 3-5G інтернет у віддаленій місцевості.

<https://fiway.net/>



Технологія



Галузь



Тип рішення



Багатомодульна система атомізації виробничих і бізнес-процесів для агропідприємств.

Рік заснування: 2015

Чому варто використовувати

Управління земельним банком, складом палива, польовими роботами, логістикою. Контроль і аналіз використання ресурсів господарства.

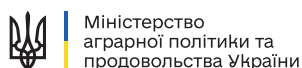
Послуги

- моніторинг стану посівів;
- планування агрооперацій;
- управління земельним банком;
- моніторинг обігу палива та матеріалів;
- GPS-трекінг;
- метеомоніторинг;
- план-фактний аналіз виконання робіт;
- польовий скаутинг;
- автоматизація звітності.

В чому інноваційність

Оцифрування та контроль за використанням всіх ресурсів підприємства: земля, техніка, паливо, матеріали, людські ресурси. Збільшення ефективності агровиробництва завдяки оптимізації використання ресурсів.

<http://forland.com.ua/>



Granary Systems ^{ua}

Технологія



Галузь



Тип рішення



Комплекс IT-рішень для елеваторів та терміналів.

Рік заснування: 2020

Чому варто використовувати

Впровадження хмарного обліку ТТН на невеликих підприємствах дає можливість прискорити процес оформлення товарних операцій. Оперативна онлайн-звітність дозволяє швидко приймати необхідні управлінські рішення.

Послуги

Модуль «онлайн-вагова»:

- облік та друк ТТН;
- онлайн-звітність про операції приймання та відвантаження;
- передача даних в облікову систему підприємства;
- інтеграція з обладнанням та безоператорна вагова;

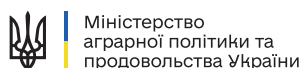
Моніторинговий центр:

- відстеження підозрілих дій в реальному часі;
- контроль розгляду події для уникнення конфліктів тощо;
- фотофіксація;
- відправка повідомлень з фото про подію в Телеграм та Вайбер.

В чому інноваційність

Компанія впровадила технологію визначення контрольних подій в реальному часі.

<https://granary.systems/>



Технологія



Галузь



Тип рішення



Система програмних продуктів для управління агровиробництвом на підприємствах різного розміру.

Рік заснування: 2003

Чому варто використовувати

Моніторинг та аналіз земельного банку, технічного парку, елеваторного господарства для агрохолдингу в єдиному програмному продукті.

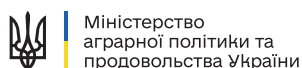
Послуги

- управління земельним банком;
- планування польових операцій;
- GPS-трекінг;
- план-фактний аналіз виконання робіт;
- моніторинг стану техніки;
- план-фактний аналіз ремонтних робіт;
- логістика врожаю на підприємстві.

В чому інноваційність

Окремі програмні продукти для різних типів господарств. Спеціалізація у вирішенні завдань агрохолдингів.

<https://www.inagro.com.ua/programmy-biznes/apk/>



Технологія

Галузь

Тип рішення



Нозробляє системи безпеки та автоматизації в агросекторі (контролю переміщення продукції) Trassir.

Рік заснування: 2013

Чому варто використовувати

IT Grand розробляє індивідуальні автоматизовані системи безпеки «під ключ» для агропідприємств. Також впроваджує додаткові функції безпеки (СВС, СОС та СКУД).

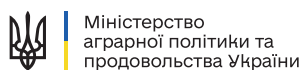
Послуги

- системи безпеки;
- інжиніринг;
- автоматизація.

В чому інноваційність

Створили єдину системи, що містить широкий аспект інструментів для захисту агровиробництва, контролю перевезень і т.п.

<https://itgrand.com.ua/>



RCS Телеметрія ^{ua}

Технологія



Галузь



Тип рішення



Компанія займається виробництвом спеціалізованого обладнання для вирішення завдань транспортної навігації з використанням супутникової системи GPS, а також виробництвом обладнання для контролю витрат палива.

Рік заснування: 2016

Чому варто використовувати

Використовуючи датчики контролю палива та інші системи для моніторингу польових робіт чи при перевезенні товарів, агровиробник захищає себе від шахрайських дій та повністю контролює транспортні витрати.

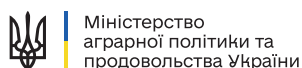
Послуги

- контроль польових робіт;
- GPS-моніторинг техніки;
- контроль палива;
- підрахунок оброблених площ.

В чому інноваційність

Розробляють і впроваджують комплексні рішення для підвищення безпеки транспортних перевезень та агрегатів, що працюють в полі.

<https://rcsua.com/>



Технологія

Галузь

Тип рішення



Інтегратор full-service, ціль якого — розробка і впровадження комплексних рішень автоматизації для галузей FMCG і Agro.

Рік заснування: 2016

Чому варто використовувати

«Sales' Up» надає готові рішення для управління промо-акціями, бюджетами й планування продажів. Розробники створили аналітичний інструмент з широкими можливостями налаштувань розрахункових дій.

Послуги

- автоматизація бізнес-процесів;
- система планування та прогнозування продажів;
- інструменти з управління польової команди.

В чому інноваційність

Надає ексклюзивну галузеву експертизу в агро та впроваджує рішення для контролю бюджету.

<https://salesup-it.com/>



Міністерство
аграрної політики та
продовольства України



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE



Chemonics
Development works here.



AGGEEK



Visual
content
solutions



LATIFUNDIST.COM
главный сайт об агробизнесе



ЛИМАГРЕЙН
УКРАЇНА

SmartFarming^{ua}

Технологія



Галузь



Тип рішення



Комплексний інтегратор технологій у рослинництві.

Рік заснування: 2013

Чому варто використовувати

Компанія надає повний спектр послуг з управління земельним банком та допомагає агровиробникам покращити агробізнес.

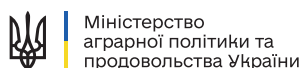
Послуги

- земельний консалтинг;
- автоматизація управління;
- аудит земельного банку;
- агроконсалтинг;
- аналітика для виробництва;
- переобладнання техніки.

В чому інноваційність

Сучасне обладнання та інтегровані системи збирають та обробляють всі дані з поля, що дає можливість стежити за операціями та управляти ними через програмні інтерфейси в режимі реального часу та оцифровувати всю необхідну інформацію.

<https://www.smartfarming.ua/>



Технологія



Галузь



Тип рішення



Модульна онлайн-система обліку та управління агровиробництвом рослинницького господарства.

Рік заснування: 2013

Чому варто використовувати

Всебічний контроль технічного парку господарства. Створює умови для застосування технологій точного землеробства з використанням RTK-сигналу та взаємодії з обладнанням (системами датчиків).

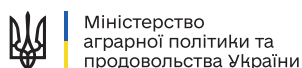
Послуги

- управління земельним банком;
- моніторинг стану посівів;
- контроль обігу палива;
- GPS-трекінг;
- план-фактний аналіз виконання робіт;
- моніторинг стану техніки.

В чому інноваційність

Модульне рішення з гнучкими можливостями налаштування під специфіку роботи рослинницького господарства та застосованого обладнання.

<https://smartland.ua/>



Технологія



Галузь



Тип рішення



Система Farm Management, комплексне IT-рішення для агровиробників.

Рік заснування: 1999

Чому варто використовувати

Дозволяє об'єднати дані з безлічі доступних джерел в єдиний формат і створити аналітичну систему для прийняття оперативних управлінських рішень.

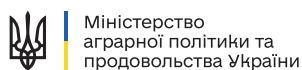
Послуги

- управління земельним банком;
- планування агрооперацій;
- супутниковий моніторинг;
- GPS-трекінг техніки;
- польовий скаутинг;
- план-фактна звітність.

В чому інноваційність

Багатомодульна система поєднує в собі головні агрономічні IT-інструменти, необхідні для впровадження точного землеробства.

<http://www.soft.farm/uk>



Агроасистент ^{ua}

Технологія

Галузь

Тип рішення



Платформа з розрахунку технологічних операцій на вирощування культур.

Рік заснування: 2013

Чому варто використовувати

З платформою фермер матиме всю інформацію про види та типи технологічних операцій при вирощуванні культур. Також зможе планувати прямі витрати на вирощування культур 24/7 і виконувати моментальний аналіз зміни собівартості вирощування культури в залежності від зміни вхідних параметрів (площа, вартість палива, оплата праці, урожайність).

Послуги

- онлайн-доступ до автоматизованої системи розрахунків;
- комплексний план вирощування та реалізації агропродукції;
- дорадчі послуги.

В чому інноваційність

Впроваджує автоматизовану систему розрахунків технологічної операції (карти) для фермерських господарств.

<http://agroassistant.tilda.ws/#rec323270679>



Міністерство аграрної політики та продовольства України



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE



Chemonics
Development works here.



AGGEEK



Visual content solutions



LATIFUNDIST.COM
главный сайт об агробизнесе



ЛИМАГРЕЙН
УКРАЇНА

Агроконтроль

Технологія



Галузь



Тип рішення



IoT платформа для web-моніторингу сільськогосподарської техніки і полів, планування, аналізу та обліку польових робіт, контролю врожаю, палива, цільового використання техніки.

Рік заснування: 2015

Чому варто використовувати

Автоматизація контролю обліку ТМЦ, запобігання крадіжкам — платформа дозволяє виявляти нецільове використання техніки та палива.

Послуги

- GPS моніторинг;
- контроль палива;
- відеомоніторинг;
- контроль врожаю;
- автоматизація вагових;
- облік земельного банку;
- облік ТМЦ;
- метеостанції;
- супутникові знімки;
- прогнозування врожайності.

В чому інноваційність

Власна IoT-платформа з модулями для всіх вузлів господарського виробництва дозволяє повністю контролювати обіг ресурсів та врожаю, рух техніки та виконання польових робіт.

<http://agrocontrol.net/>



Міністерство аграрної політики та продовольства України



Монітор Агронома ^{ua}

Технологія

Галузь

Тип рішення



Інтерактивна система консультацій між агрономами та виробниками засобів захисту рослин.

Рік заснування:

Чому варто використовувати

Сервіс дає змогу агрономам ділитися інформацією про наявність шкідників та захворювань на своїх полях. Також доступна інформація про всі наявні зареєстровані препарати для захисту рослин в Україні.

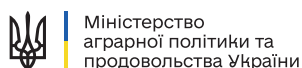
Послуги

- рекомендації щодо застосування ЗЗР своєчасно і в оптимальних нормах;
- сервіс для обміну інформацією щодо стану поля між агрономами та виробниками ЗЗР.

В чому інноваційність

На базі даних, які вносять самі аграрії, попереджає про можливість виникнення хвороб, розвиток і міграцію шкідників.

<http://agronomok.com.ua//>



Студія аграрних систем ua

Технологія



Галузь



Тип рішення



Система управління агропідприємством, що поєднує функції моніторингу, контролю та планування агровиробництва в одному рішенні.

Рік заснування: 2015

Чому варто використовувати

Дає змогу цифровізувати аграрний бізнес для кращого керування господарською діяльністю. Моніторинг стану посівів, облік земельного банку, контроль пересування техніки та статус виконання робіт, контроль пального — доступні з цифрових пристроїв.

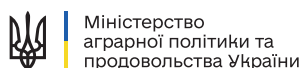
Послуги

- автоматизація бізнесу;
- інтеграція програмних продуктів;
- послуги агроконсалтингу;
- БПЛА;
- супутниковий моніторинг;
- аналіз ґрунту;
- датчики для сільського господарства;
- агроконсалтинг;
- агро-ІТ.

В чому інноваційність

Система об'єднує в єдиному програмному продукті найкращі світові рішення для аграрного бізнесу.

<https://sasagro.com/ua/golovna/>



За ініціативи



Міністерство
аграрної політики та
продовольства України

За підтримки



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE



Chemonics
Development works here.

ЗЕМЕЛЬНИЙ БАНК

Автор



AGGEEK

Інформаційні
партнери



LATIFUNDIST.COM
главный сайт об агробизнесе

Генеральний
партнер



**ЛІМАГРЕЙН
УКРАЇНА**

Технологія

Галузь

Тип рішення



Автоматизований онлайн-сервіс з отримання та моніторингу відомостей про земельні ділянки та паї.

Рік заснування: 2019

Чому варто використовувати

Надає інформацію про земельні ділянки одноразово та протягом часу, автоматично відслідковуючи зміни в статусі паїв для консолідації та утримання земельного банку господарства.

Послуги

- спостереження за ділянками конкурентів;
- інтеграція з ГІС;
- перевірка даних в 1С та ГІС;
- контроль роботи підлеглих;
- контроль зміни власників ділянки;
- захист від рейдерської реєстрації прав на земельні ділянки.

В чому інноваційність

Автоматизований онлайн-сервіс відомостей про землю, підходить для всіх пристроїв. Інтегрується з іншими програмними продуктами, автоматично оновлюючи інформацію.

<https://feodal.online/>



Міністерство аграрної політики та продовольства України



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE



Chemonics
Development works here.



AGGEEK



Visual content solutions



UKRAINIAN STARTUP FUND



I.S.E.
Corporate Accelerator



LATIFUNDIST.COM
главный сайт об агробизнесе



ЛІМАГРЕЙН
УКРАЇНА

Технологія



Галузь

Тип рішення



Блочна онлайн-система управління земельним банком господарства.

Рік заснування: 2019

Чому варто використовувати

Покращує ефективність роботи з земельним банком. Автоматично збирається аналітика щодо загальних відомостей про земельний банк та види ділянок, роки завершення і стан договорів та розрахунків з контрагентами. Містить інструменти візуалізації та аналізу.

Послуги

- оцифрування даних;
- виявлення розбіжностей;
- встановлення площі фактичної обробки;
- моніторинг статусу ділянок;
- аналіз конкурентів.

В чому інноваційність

ІТ-платформа для автоматизації обліку земельного банку. Відомості про оброблювані площі, договори оренди, виплати пайовикам в єдиному цифровому середовищі.

<https://fieldbi.io/>



Міністерство аграрної політики та продовольства України



Visual content solutions



Hromada.feodal.online^{ua}

Технологія



Галузь

Тип рішення



Комплексна онлайн-система управління земельним банком для об'єднаних територіальних громад.

Рік заснування: 2019

Чому варто використовувати

Надає актуальну інформацію про земельні ділянки громади. Дозволяє контролювати використання земель та надходження податку від власників земельних ділянок. Дозволяє оперативно приймати обґрунтовані рішення щодо передачі в оренду земельних ділянок шляхом аукціону.

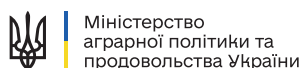
Послуги

- аудит земельного банку громади;
- можливість оновлення даних;
- моніторинг фактів необґрунтованого обробітку.

В чому інноваційність

Хмарна онлайн-система відомостей про землю, з функцією візуалізацією інформації у вигляді карт та можливістю отримання звітів за різними фільтрами.

<https://hromada.feodal.online/>



Технологія



Галузь

Тип рішення



Сервіс аналітики для управління земельним банком.

Рік заснування: 2020

Чому варто використовувати

Дозволяє перевіряти земельний банк будь-якого розміру, виявляти ризики втрат та недонадходжень від земель в територіальних громадах, спрощує доступ фермерам до банківського фінансування під заставу земельних ділянок.

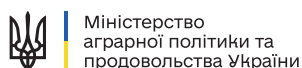
Послуги

- перевірка та аналіз земельного банку агрокомпаній;
- земельний аудит територіальних громад;
- автоматизована оцінка земельних ділянок;
- скоринг земельних ділянок під кредитування;
- встановлення інвестиційної привабливості землі.

В чому інноваційність

Земельні ділянки перевіряються та аналізуються за понад 50 параметрами, інформацію для яких «Vkursi Zemli» в режимі реального часу отримує з відкритих джерел та державних реєстрів.

<https://vkursi.pro/zemli>



Платформи для купівлі землі ^{ua}

Технологія

Галузь

Тип рішення



Онлайн-платформи офіційної купівлі/продажу та оренди земельних ділянок сільськогосподарського призначення.

Рік заснування: липень 2021 (старт роботи)

Чому варто використовувати

Дають можливість укласти угоди, отримувати юридичний супровід та консультації спеціалістів.

Послуги

- укладання угод;
- ріелторські послуги;
- шаблони типових угод;
- система пошуку;
- дошка оголошень;
- бази даних;
- контроль цільового використання;
- аналіз ринку;
- представлення інтересів в судах і правоохоронних органах.

В чому інноваційність

Стимулюють інвестиції в агросектор.

Агро-Інвест

<https://agro-invest.net/>

Uland

<https://uland.ua/>

ЗемФонд

<https://zemfond.com/>

Купи Пай

<https://kupipai.com.ua/>

Land Invest

<https://landinvest.in.ua/>

Land Club

<https://landclub.com.ua/>

Земельний Ринок

<https://land-ukraine.com/>

Є Пай

<https://epay.com.ua/>

Доброзем

<https://dobrozem.com.ua/>

LandInvest

<https://land-invest.com.ua/>

Volodar

<https://www.volodar.com.ua/>



Міністерство аграрної політики та продовольства України



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE



Chemonics
Development works here.



AGGEEK



Visual content solutions



За ініціативи



Міністерство
аграрної політики та
продовольства України

За підтримки



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE



Chemonics
Development works here.

АГРО- ВИРОБНИЦТВО

Автор



AGGEEK

Інформаційні
партнери



LATIFUNDIST.COM
главный сайт об агробизнесе

Генеральний
партнер



**ЛІМАГРЕЙН
УКРАЇНА**



ЗАМОВЛЯЙТЕ ПОСЛУГИ ПЛАТФОРМИ «AGRILITY» ПРЯМО ЗАРАЗ!

Зв'яжіться з регіональним менеджером компанії
«Лімагрейн» та уточніть деталі співпраці.

Спеціаліст з цифрових сервісів
Грабовий Ігор
Телефон: +380661900051
E-mail: igor.grabovyi@limagrain.com

agrility



ТОВ "ЛІМАГРЕЙН УКРАЇНА"

Насіння польових культур Лімагрейн
м.Київ, вул.Тургенєвська 55, поверх 2
lgseeds.com.ua



стандун: 2021



ЯК ОТРИМАТИ З ПОЛЯ МАКСИМУМ?

Limagrain



МОЖЛИВОСТІ «AGRILITY»

Незалежно від часу та розвитку технологій, основною метою для кожного аграрія є отримання вдалого урожаю. Без сумніву можна сказати, що в процесі співпраці з компанією «Лімагрейн» дана мета буде досягнута. Ви запитаете «Яким чином?». Крім виробництва якісного насіннєвого матеріалу, наша команда працює над розробкою та впровадженням інноваційних, але водночас, перевірених на практиці рішень.

МОВА ЙДЕ ПРО КОМПЛЕКСНУ WEB-ПЛАТФОРМУ «AGRILITY», ЩО МАЄ ФУНКЦІОНАЛ :

- ДЛЯ СТВОРЕННЯ КАРТ-ЗАВДАНЬ, ЗІ ЗМІННИМИ НОРМАМИ ПОСІВУ
- ДЛЯ МОНИТОРИНГУ СТАНУ ВЕГЕТАЦІЇ КУЛЬТУР
- ДЛЯ ПРОГНОЗУВАННЯ ВРОЖАЙНОСТІ, ЯК ЗЕРНОВОЇ, ТАК І СИЛОСНОЇ КУКУРУДЗИ

ПЕРЕВАГИ СИСТЕМИ:

- ✓ Збільшення урожаю в середньому на 3-5 %
- ✓ Оптимальна густина посіву
- ✓ Детальна аналітика вегетації
- ✓ Більш рівномірне дозрівання та висока якість силосу
- ✓ Покращене планування збору врожаю завдяки прогнозу врожайності

БАЗУЮЧИСЬ НА РЕКОМЕНДАЦІЯХ «AGRILITY» НАША КОМАНДА ТОЧНО ЗНАЄ, ЯК ОТРИМАТИ З КОЖНОГО ПОЛЯ МАКСИМУМ!

agrility.DENSITY

Модуль для створення карт-завдань, для диференційованого висіву кукурудзи. Доступний для гібридів кукурудзи зернового та силосного напрямку.

agrility.VEGETATION

Модуль для онлайн спостереження за змінами стану посівів в процесі вегетації. Доступний для всіх культур.

agrility.YIELD

Модуль для онлайн прогнозування врожайності кукурудзи, на базі знімків NDVI. Доступний для гібридів кукурудзи зернового та силосного напрямку.

agrility.HARVEST

Модуль для онлайн прогнозування масової частки сухої речовини, та оптимальних дат збору врожаю. Доступний для гібридів кукурудзи силосного напрямку.



AeroDrone

Технологія



Галузь



Тип рішення



Впровадження комплексних рішень щодо захисту рослин на базі технологій безпілотних літальних апаратів.

Рік заснування: 2016

Чому варто використовувати

Ефективне виконання обприскування з можливістю роботи 24 години на добу, високою продуктивністю (75 га за годину), без контакту робітників з отруйними речовинами.

Послуги

- аналіз стану рослин;
- малооб'ємне внесення препаратів;
- захист рослин від хвороб, шкідників та бур'янів;
- навчання операторів.

В чому інноваційність

Повністю автоматизоване внесення препаратів дизельними безпілотниками, оснащеними бортовими автопілотами.

<http://aerodrone.biz/>



Міністерство
аграрної політики та
продовольства України



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE



Chemonics
Development works here.



AGGEEK



Visual
content
solutions



Corporate Accelerator



LATIFUNDIST.COM
главный сайт об агробизнесе



ЛИМАГРЕЙН
УКРАЇНА

AG Prosteer ^{ua}

Технологія



Галузь



Тип рішення



Впровадження систем точного землеробства.

Рік заснування: 2016

Чому варто використовувати

Компанія реалізує проект будь-якої складності, здійснює сервісне та післягарантійне обслуговування, консультує виробників сільськогосподарської продукції з будь-яких питань впровадження високоточних технологій.

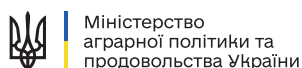
Послуги

- RTK-позиціонування;
- сигнали корекції;
- управління внесенням матеріалів;
- модернізація сівалок;
- переобладнання обприскувачів;
- системи внесення добрив;
- автопілотування.

В чому інноваційність

Експерт в галузі інноваційних інженерних рішень для точного землеробства.

<https://agprosteer.com/>



AGRILITY

Технологія



Галузь



Тип рішення



Онлайн-платформа цифрових інструментів для виробників кукурудзи.

Рік заснування: 2018

Чому варто використовувати

Допомагає створювати карти-завдання для посіву зернової та силосної кукурудзи зі змінною нормою для реалізації потенціалу врожайності гібридів та агрономічного потенціалу ґрунтів. Надає інформацію про стан рослин протягом періоду вегетації.

Послуги

- супутниковий моніторинг;
- аналіз стану поля;
- створення карт-завдань;
- прогнозування оптимальних дат для виконання агрооперацій;
- прогнозування врожайності.

В чому інноваційність

Комплексна веб-платформа, що використовує власні алгоритми аналізу та моделювання для точного посіву і догляду за рослинами кукурудзи. Надає доступ до кліматичних та супутникових даних (актуальних та історичних), містить рекомендації від спеціалістів галузі.

<https://www.limagrain-europe.com/en/agrility-en>



Міністерство
аграрної політики та
продовольства України



Visual
content
solutions



Технологія



Галузь



Тип рішення



Business intelligence-платформа для агробізнесу від компанії Horos.TECH.

Рік заснування: 2017

Чому варто використовувати

Надає чітку інформацію про сходи рослин та наявність бур'янів на основі високоточної зйомки з дрона за допомогою власних нейронних мереж та алгоритму оптимізації збору даних.

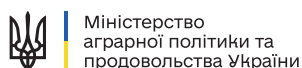
Послуги

- супутниковий моніторинг;
- моніторинг стану рослин;
- картування сходів та забур'яненості полів;
- акумуляція даних та аналіз основних факторів продуктивності;
- аналіз ефективності виробництва.

В чому інноваційність

Система підтримки прийняття рішень для агробізнесу, що використовує технології штучного інтелекту для аналізу даних дистанційного моніторингу, погодної моделі та даних телематики.

<https://www.facebook.com/horos.tech/>



AGRO FLOW SYSTEM

Технологія



Галузь



Тип рішення



Комплекс вимірювальних приладів (датчиків та сенсорів) та програмного забезпечення для точного землеробства.

Рік заснування: 2016

Чому варто використовувати

Збирає та аналізує великі дані для реалізації технологій точного землеробства та кращого управління ресурсами.

Послуги

- моніторинг стану рослин;
- моніторинг стану ґрунтів;
- прогноз врожаю;
- моніторинг погодних умов;
- аналіз даних;
- апаратне забезпечення виробництва сучасним обладнанням.

В чому інноваційність

Виробляють і впроваджують власні інноваційні продукти для збору великих даних.

<https://agroflowsystem.com/>



Міністерство аграрної політики та продовольства України



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE



Chemonics
Development works here.



AGGEEK



Visual content solutions



UKRAINIAN STARTUP FUND



I.S.E.
Corporate Accelerator



LATIFUNDIST.COM
главный сайт об агробизнесе



ЛІМАГРЕЙН
УКРАЇНА

Технологія



Галузь



Тип рішення



Сервіс послуг для контролю за погодою та впливу на неї.

Рік заснування: 2019

Чому варто використовувати

Маючи змогу впливати на погодні умови, агровиробник зменшує збитки від граду, що коштує до 60% дешевше за агрострахування. Компанія також розробила алгоритм передбачення граду, що дозволяє уникнути пошкоджень врожаю.

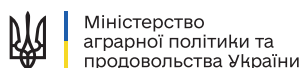
Послуги

- надають прилади для контролю опадів (продукування або запобігання дощу);
- надають всі необхідні атрибути для захисту від граду.

В чому інноваційність

Компанія розробляє дрони та багаторазові ракети для впливу на погоду. Для цього також були розроблені хімічні речовини підвищеної ефективності.

<https://amwlabs.org/>



AP Agronomist^{ua}

Технологія



Галузь



Тип рішення



ІТ-система компанії «Агропросперіс» для автоматизації управління аграрним бізнесом.

Рік заснування: 2015

Чому варто використовувати

Підвищує керованість і ефективність агровиробництва. Інформація про стан посівів і виконання робіт доступна в планшеті. Дозволяє централізовано керувати матеріальними й трудовими ресурсами.

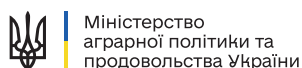
Послуги

- моніторинг стану посівів;
- польовий скаутинг;
- планування агрооперацій;
- історія агрооперацій;
- аналіз рентабельності;
- інтеграція з 1С.

В чому інноваційність

Повна розробка ІТ-системи на мові 1С. Ядром системи менеджменту є облікова система 1С. Додатковий блок аналітики на основі 1С дозволяє проводити порівняльний аналіз полів, гібридів, добрив.

<https://www.agroprosperis.com/it.html>



BioStimulAgri Lab ua

Технологія

Галузь

Тип рішення



UCrop Biostimul — лінія мікробних біопрепаратів для інокуляції насіння зернових, бобових, олійних (пшениці, кукурудзи, соняшника, гороху, сої, ріпака), овочевих культур для підвищення врожайності на 10-40%.

Рік заснування: 2011

Чому варто використовувати

Застосування мікроорганізмів підвищує врожаї на 10-40%. Дозволяє покращити живлення рослин, отримати поживні елементи з ґрунту та повітря. Відповідає вимогам органічного виробництва.

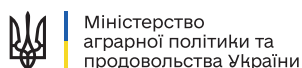
Послуги

- надає мікробні біопрепарати для інокуляції насіння;
- надає мікробні біопрепарати для обприскування у вегетації зернових, бобових, олійних.

В чому інноваційність

Розробляє унікальні штами мікроорганізмів, застосування яких показує приріст врожаю. Ці штами охоплюють широкий спектр культур, на яких можливе використання біостимуляторів.

<https://inoculant.all.biz/>



Технологія



Галузь



Тип рішення



Виробник обладнання для сільського господарства: контролерів, GPS-трекерів, польових метеостанцій.

Рік заснування: 1999

Чому варто використовувати

Дозволяє контролювати роботу техніки та використання палива на базі системи GPS-моніторингу.

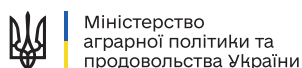
Послуги

- моніторинг виконання польових робіт;
- GPS-трекінг техніки;
- контроль використання палива;
- польовий метеомоніторинг.

В чому інноваційність

Інноваційне обладнання власного виробництва сумісне з програмними продуктами інших виробників для збору даних.

<https://bitrek.ua>



Climate FieldView

Технологія



Галузь



Тип рішення



Глобальна цифрова платформа для збору даних з кожної одиниці техніки з метою впровадження технологій точного землеробства.

Рік заснування: 2006

Чому варто використовувати

Надає інформацію про операційну діяльність вже під час виконання польових робіт. Прості інтуїтивні інструменти дають змогу ефективно використовувати польові дані, отримувати корисну інформацію про поля та оптимізувати використання робочих ресурсів.

Послуги

- моніторинг виконання польових робіт;
- супутниковий моніторинг;
- рекомендації стосовно норм висіву;
- аналіз врожайності.

В чому інноваційність

Агрономічні дані польової техніки різних виробників поєднуються та доступні в онлайн-режимі зі смартфона, планшета чи комп'ютера. Функція аналізу врожайності дозволяє оцінювати ефективність технології в розрізі поля.

<https://climate.com/>



Міністерство
аграрної політики та
продовольства України



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE



Chemonics
Development works here.



AGGEEK



Visual
content
solutions



LATIFUNDIST.COM
главный сайт об агробизнесе



ЛИМАГРЕЙН
УКРАЇНА

Технологія



Галузь



Тип рішення



Міжнародний системний інтегратор безпілотних рішень.

Рік заснування: 2013

Чому варто використовувати

Надає комплексні послуги з використанням дронів для агробізнесу та інших індустрій.

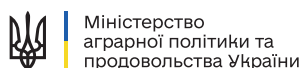
Послуги

- моніторинг дронами;
- карти полів та внесення;
- обмір полів;
- дослідження та аналітика;
- внесення ЗЗР;
- трихограма;
- аналіз ґрунту;
- та багато інших.

В чому інноваційність

У структурі компанії функціонують власні інженерні та виробничі підрозділи, відкритий центр з обробки даних. Імпортер і дистриб'ютор найбільш популярних торгових марок в світі дронів. Входить в топ-3 найбільш інноваційних компанії с/г України (Forbes).

<https://drone.ua/>



EOS Crop Monitoring ^{ua}

Технологія



Галузь



Тип рішення



Цифрова агроплатформа для моніторингу та аналізу ефективності сільгоспугідь на базі супутникових даних.

Рік заснування: 2015

Чому варто використовувати

Платформа дозволяє стежити за розвитком культур, аналізувати і порівнювати NDVI щодо конкретного поля і регіону за останні роки, точно визначати уражені ділянки, оцінювати і прогнозувати урожай.

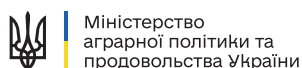
Послуги

- супутниковий моніторинг;
- інтеграція з мобільним додатком для скаутингу;
- докладні метеодані;
- класифікація культур і посівних площ на всій території України, починаючи з 2016 року.

В чому інноваційність

Рішення об'єднує супутникові знімки, великі масиви даних з полів, метеорологічні дані в квадраті 6,5x6,5 км і докладні історичні дані з регіону з 2016 року.

<https://eos.com/products/crop-monitoring/>



Farmers Edge

Технологія



Галузь



Тип рішення



Комплексна цифрова платформа, що дозволяє збільшити ефективність агровиробництва.

Рік заснування: 2005

Чому варто використовувати

Надає інформацію, що дозволяє аграріям використовувати методи точного землеробства.

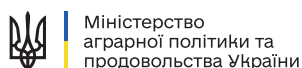
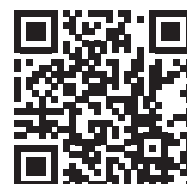
Послуги

- аналітика супутникових знімків (до 30 років історії);
- сезонний моніторинг на рівні поля і регіону;
- автоматичне створення багаторічних і поточних карт / зон управління полем;
- аналітика для відбору проб ґрунту (для агрохіманалізу);
- створення карт диференційованого внесення матеріалів.

В чому інноваційність

Власні інструменти обробки великих даних. Вертикально інтегрована платформа поєднує дані з різноманітних джерел і забезпечує уніфікований огляд виробництва.

<https://www.farmersedge.ca/uk/>



FarmForesight ^{ua}

Технологія

Галузь

Тип рішення



Онлайн-симулятор моделювання рослинницького бізнесу.

Рік заснування: 2019

Чому варто використовувати

Підвищує рівень розуміння бізнес-процесів всіх учасників агровиробництва. Виявляє рівень професійних навичок, зваженість у прийнятті рішень.

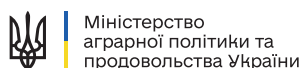
Послуги

- навчання персоналу;
- оцінка персоналу;
- тимблдинг.

В чому інноваційність

IT- рішення містить аналітичні алгоритми, що побудовані на статистичних даних. Сценарії максимально наближені до реальних умов. Враховані волатильність ринку, погодні умови, врожайність, витрати на ЗЗР, характерні для культури та регіону.

<https://farmforesight.com/>



FarmQA

Технологія



Галузь



Тип рішення



Платформа, що акумулює інформацію з полів, дозволяючи відстежувати всі аспекти виробничих процесів та керувати агровиробництвом з більшою точністю.

Рік заснування: 2016

Чому варто використовувати

Збирає інформацію з датчиків та польових сенсорів, дані агрохіманалізу та польового скаутингу з різних пристроїв (як власних, так і від сторонніх розробників) з прив'язкою до полів.

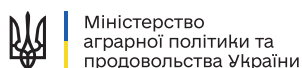
Послуги

- вимірювання нітратної форми азоту в ґрунті;
- вимірювання ущільнення ґрунту;
- польовий моніторинг;
- акумуляція даних.

В чому інноваційність

Власна лінійка вимірювальних приладів для аналізу стану та якості ґрунтів. Використовує технологію інтернету речей для роботи з даними.

<https://farmqa.org.ua>



Технологія

Галузь

Тип рішення



Забезпечення господарства RTK-сигналом та супутнім обладнанням для точного землеробства.

Рік заснування: 2020

Чому варто використовувати

Завдяки уточненому позиціонуванню техніки під час виконання польових операцій дозволяє економити паливо, ЗЗР, добрива, забезпечити максимальну якість роботи та мінімізувати вплив людського фактора на точність виконання завдання.

Послуги

- навігація польової техніки та обладнання;
- збереження агротехнологічної колії.

В чому інноваційність

Власні станції і модеми забезпечать господарство RTK-сигналом для підвищення точності виконання сільгоспоперацій до 2,5 см.



Міністерство аграрної політики та продовольства України



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE



Chemonics
Development works here.



AGGEEK



Visual content solutions



LATIFUNDIST.COM
главный сайт об агробизнесе



ЛИМАГРЕЙН
УКРАЇНА

Технологія

Галузь

Тип рішення



Широкопрофільний дистриб'ютор-постачальник дронів, панорамних камер, а також комплектуючих і аксесуарів відомих світових виробників.

Рік заснування: 2014

Чому варто використовувати

Як імпортер офіційної продукції, надає повний пакет документів на всі товари, а також технічний супровід від їхніх виробників. Зокрема, Сервісний центр FlyTechnology став першим і поки єдиним в Україні рекомендованим СЦ DJI.

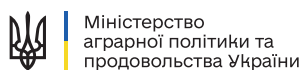
Послуги

- продаж інноваційної техніки (зокрема, дрони, камери 360);
- ремонт дронів DJI, Autel;
- навчання пілотів.

В чому інноваційність

Імпортує техніку найкращих світових виробників.

<https://flytechnology.ua/>



GeoPard Agriculture

Технологія



Галузь



Тип рішення



Аналітична система для обробки геоданих в сільському господарстві.

Рік заснування: 2019

Чому варто використовувати

Надає інформацію, що дозволяє аграріям використовувати методи точного землеробства.

Послуги

- аналітика супутникових знімків (до 30 років історії);
- сезонний моніторинг на рівні поля і регіону;
- автоматичне створення багаторічних і поточних карт / зон управління полем;
- аналітика для відбору проб ґрунту (для агрохіманалізу);
- створення карт диференційованого внесення матеріалів.

В чому інноваційність

Унікальні алгоритми просторового і великомасштабного аналізу даних, дистанційного зондування, індексів рослинності, математики, статистики, машинного навчання, очищення даних, операцій з великими і складними наборами даних тощо.

<https://geopard.tech>



Міністерство аграрної політики та продовольства України



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

Chemonics
Development works here.

AGGEEK



Visual content solutions



I.S.E
Corporate Accelerator

LATIFUNDIST.COM
главный сайт об агробизнесе

ЛІМАГРЕЙН
УКРАЇНА

Технологія



Галузь



Тип рішення



CRM для управління бізнес-процесами зернотрейдерів: контрагентами, ланцюжком поставок, логістикою, платежами та документами.

Рік заснування: 2014

Чому варто використовувати

Система спрощує пошук та комунікації з постачальниками, покупцями, допомагає укладати угоди, відстежувати логістику поставок, проводити оплати тощо.

Послуги

- управління торгівельною діяльністю;
- консолідація даних;
- автоматизована звітність;
- контроль співробітників;
- оцінка та прогноз фінансової діяльності.

В чому інноваційність

Онлайн-система взаємодіє з бухгалтерським ПЗ користувача з можливістю імпорту-експорту даних. Система генерує прогнози і розрахунки в режимі реального часу, доступні з будь-якого пристрою.

<https://graintrack.com/>



Міністерство
аграрної політики та
продовольства України



Visual
content
solutions



Технологія



Галузь



Тип рішення



IoT-рішення для контролю процесу збору врожаю.

Рік заснування: 2019

Чому варто використовувати

Екосистема датчиків дозволяє контролювати безпеку зерна від збору до відвантаження — датчик рахує об'єм, який проходить через шнек, фіксує, в яку машину він потрапив, відстежує рух машини за GPS-сигналом, фіксує вагу і вологість зерна, що потрапило на елеватор.

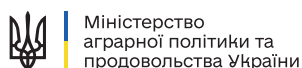
Послуги

- контроль збору врожаю;
- попередження крадіжок;
- планування кампанії збору врожаю;
- вимірювання ваги та вологості зерна;
- GPS-трекінг техніки;
- аналіз та візуалізація даних врожайності.

В чому інноваційність

Рішення базується на трьох типах сенсорів для комбайна та перевантажувача, які доповнені системою “свій-чужий”, а також ПЗ для контролю процесу збору врожаю, автоматичної індикації ситуацій щодо можливих крадіжок. ERP-система накопичує дані з усіх датчиків та порівнює їх в автоматичному режимі.

<https://harvestrack.com.ua/>



Hummingbird Technologies

Технологія



Галузь



Тип рішення



Платформа аналізу даних дистанційного моніторингу на основі алгоритмів машинного навчання.

Рік заснування: 2016

Чому варто використовувати

Аналізує дані дистанційного зондування для раннього виявлення проблем та ризиків в полі, пов'язаних зі станом рослин, хворобами, забур'яненістю полів.

Послуги

- підрахунок сходів;
- виявлення бур'янів;
- карти-завдання для диференційного внесення препаратів;
- картографування ризиків;
- планування осушування.

В чому інноваційність

Платформа використовує технології штучного інтелекту, методи глибокого навчання та комп'ютерного зору разом із запатентованими алгоритмами, щоб забезпечити аграріїв інформацією про актуальний стан та умови росту рослин в вегетаційний період.

<https://hummingbirdtech.com/>



Міністерство аграрної політики та продовольства України



HYDRANEO

Технологія



Галузь



Тип рішення



«HYDRANEO» — цифровий сервіс оптимізації посухостійкості, для оцінки можливості появи посухи та її інтенсивності при вирощуванні кукурудзи.

Рік заснування: 2016

Чому варто використовувати

Аналізує кліматичні та агрономічні показники, технології обробітку та тип ґрунту для прогнозування нестачі вологи. Допомогає швидко підібрати толерантний до посухи гібрид кукурудзи відповідно до умов вирощування. Щоб уникнути ризиків, викликаних нестачею вологи, надає рекомендації щодо боротьби з посухою.

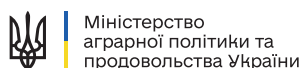
Послуги

- підбір гібриду кукурудзи під кліматичні умови;
- пропозиції щодо оптимізації сівозміни попередників кукурудзи, систем обробітку ґрунту, догляду за посівами;
- рекомендації щодо уникнення проблем, пов'язаних з посухою.

В чому інноваційність

Поєднання послуг цифрового сервісу з лінійкою посухостійких гібридів кукурудзи. З 2010 року над вирішенням проблем посухи працює спеціальна дослідницька група. Для вирощування та оцінки посухостійкої кукурудзи розроблена та запатентована власна методологія.

<https://lgseeds.com.ua/>



IT INNOVATIONS^{ua}

Технологія



Галузь

Тип рішення



Розробка та впровадження комплексних IT-рішень для агробізнесу.

Рік заснування: 2014

Чому варто використовувати

Автоматизація та цифровізація аграрного бізнесу для оптимізації та сталості виробництва. Збір та аналіз великих даних для прийняття кращих рішень.

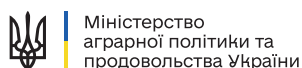
Послуги

- розробка та впровадження комплексних проектів моніторингу транспорту та контролю палива на підприємствах;
- метеомоніторинг;
- розробка датчиків;
- розробка IoT-систем;
- інтеграція програмних продуктів;
- розробка програмного забезпечення.

В чому інноваційність

Розробка та впровадження програмно-апаратних комплексів, IoT-продуктів і мобільних додатків будь-якої складності.

<https://www.itinnovations.ua/ua/>



Meteocontrol AI ^{ua}

Технологія



Галузь



Тип рішення



Платформа для параметричного страхування аграріїв на основі супутникових даних та авторських алгоритмів.

Рік заснування: 2015

Чому варто використовувати

Захищає рослинницький бізнес від погодних ризиків. Допомагає страхувати незвичні погодні умови: посухи, надмірні температури, надмірну вологу, заморозки.

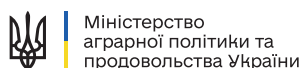
Послуги

- розрахунок страхування;
- вибір параметрів страхування (погодного ризику);
- можливість підписати поліс з українською або закордонною страховою компанією.

В чому інноваційність

Об'єктом страхування виступає не отриманий збиток, а умови погоди в конкретному місці за визначений період.

<https://meteocontrol.ai/>



OneSoil

Технологія



Галузь



Тип рішення



Платформа точного землеробства зі штучним інтелектом.

Рік заснування: 2017

Чому варто використовувати

Аналіз стану полів, виявлення зон продуктивності для збільшення ефективності використання добрив і підвищення врожайності.

Послуги

- супутниковий моніторинг;
- датчики для сільського господарства;
- агроIT;
- створення карт диференційованого внесення добрив.

В чому інноваційність

Розробка рекомендацій з живлення рослин азотними, фосфорними і калійними добривами завдяки власним алгоритмам аналізу супутникових знімків та даним сівоzmіни.

<https://onesoil.ai/ru/>



Міністерство аграрної політики та продовольства України



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE



Chemonics
Development works here.



AGGEEK



Visual content solutions



LATIFUNDIST.COM
главный сайт об агробизнесе



ЛИМАГРЕЙН
УКРАЇНА

Технологія



Галузь



Тип рішення



Онлайн-сервіс для планування і автоматичного контролю виконання польових робіт.

Рік заснування: 2016

Чому варто використовувати

Сервіс дозволяє візуалізувати, аналізувати і порівнювати дані та планувати польові роботи, контролюючи витрати палива, матеріалів та людських ресурсів.

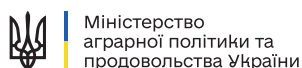
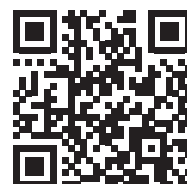
Послуги

- картування полів;
- моніторинг земельного банку;
- картування польових робіт;
- створення карт агрохімічного обстеження полів;
- створення карт диференційного внесення препаратів;
- супутниковий моніторинг;
- GPS-трекінг техніки.

В чому інноваційність

Геоінформаційний сервіс з можливістю онлайн-обміну даними з польовим обладнанням, імпорту та експорту даних. Збирає дані з польового обладнання і метеостанцій, агрономічного обстеження і дистанційного зондування з геопросторовою прив'язкою для подальшого впровадження технологій точного землеробства.

<http://preagri.com/index.htm>



Precision Planting

Технологія



Галузь



Тип рішення



Комплекс технічних рішень, що поліпшують продуктивність сівалок точного висіву.

Рік заснування: 1993

Чому варто використовувати

Переобладнання сівалок покращує точність та якість висіву, дозволяючи отримати сильні сходи та закласти кращий потенціал майбутнього врожаю.

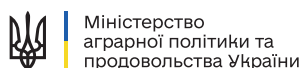
Послуги

- продукти для точного висіву;
- механічне обладнання;
- моніторинг та системи контролю;
- розробка та впровадження технологій точного землеробства.

В чому інноваційність

Унікальна продуктова лінія власних технологій для точного землеробства.

<https://www.precisionplanting.com/>



Технологія



Галузь



Тип рішення



Системний інтегратор промислових безпілотних рішень.

Рік заснування: 2013

Чому варто використовувати

Компанія допомагає аграріям проводити якісний моніторинг полів, отримувати якісні знімки для аналізу земельних ділянок.

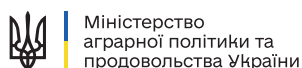
Послуги

- продаж/обслуговування/ремонт промислових квадрокоптерів/дронів DJI;
- розробка робототехнічних і безпілотних рішень;
- виробництво додаткових модулів/сенсорів;
- обробка даних;
- навчання зйомки;
- БПЛА в оренду.

В чому інноваційність

Імпортує найкращі світові бренди БПЛА.

<https://quadro.ua/>



Технологія



Галузь



Тип рішення



Виробник рішень для моніторингу ґрунтів.

Рік заснування: 2017

Чому варто використовувати

Дозволяє створити електронну карту полів на власному порталі, проаналізувати стан ґрунтів та обрати стратегію ґрунтообробітку для подальшого впровадження технологій точного землеробства.

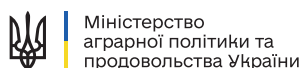
Послуги

- автоматичний пробовідбір ґрунту;
- польовий метеомоніторинг;
- аналіз ущільнення ґрунту.

В чому інноваційність

Виробник власних твердомірів ґрунту, автоматичних пробовідбірників та систем метеомоніторингу, інформація з яких імпортується до електронного порталу агронома з геоприв'язкою вимірювань.

<https://skokagro.com/index.php?lang=uk>



System Solutions^{ua}

Технологія



Галузь

Тип рішення



Мережа перманентних GNSS RTK-станцій з найбільшим покриттям у всій країні.

Рік заснування: 2012

Чому варто використовувати

Надає послуги RTK-корекції для курсовказівників, автопілотів та іншого обладнання для точного землеробства. Забезпечує точність виконання робіт до 2 см.

Послуги

- обмір полів;
- навігація польової техніки та обладнання;
- збереження агротехнологічної колії.

В чому інноваційність

Мережа чинних референційних GNSS-станцій підвищить точність роботи будь-якого пристрою, що має GNSS-приймач з можливістю прийняття RTK.

<https://systemnet.com.ua/ua/>



Міністерство аграрної політики та продовольства України



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE



Chemonics
Development works here.



AGGEEK



Visual content solutions



Corporate Accelerator



LATIFUNDIST.COM
главный сайт об агробизнесе



ЛИМАГРЕЙН
УКРАЇНА

Taranis

Технологія



Галузь



Тип рішення



Онлайн-платформа надає доступ до інформації про стан посівів на базі супутникових знімків, аерофотозйомки та польового скаутингу.

Рік заснування: 2015

Чому варто використовувати

Унікальний аналіз стану посівів та умов росту культур. Найкращі рішення щодо захисту та догляду за культурами завдяки ранньому виявленню та діагностиці проблем у полі.

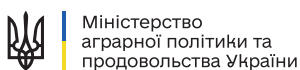
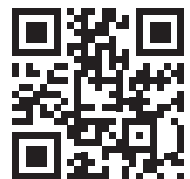
Послуги

- аналіз стану посівів;
- підрахунок сходів;
- виявлення хвороб;
- аналіз забур'яненості;
- польовий скаутинг;
- мобільний диспетчер завдань.

В чому інноваційність

Власні алгоритми обробки зображень з високою роздільною здатністю, з використанням технологій комп'ютерного зору, штучного інтелекту та машинного навчання забезпечують кращий аналіз стану рослин.

<https://taranis.ag/>



Trimble

Технологія



Галузь



Тип рішення



Компанія, що працює в галузі розробок систем GPS.

Рік заснування: 1978

Чому варто використовувати

Технічні рішення «Trimble» для точної сільськогосподарської діяльності дозволяють керувати відразу усіма діями, приймаючи рішення на основі даних у реальному часі та підвищуючи продуктивність, прибутковість і екологічність діяльності.

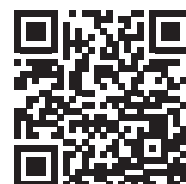
Послуги

- системи навігації;
- ISOBUS сумісні рішення;
- ведення обліку;
- планування посівів;
- моніторинг врожайності;
- управління фінансами господарства;
- розширене позиціонування;
- картографування полів.

В чому інноваційність

Дисплеї для автоматичного управління «Trimble» допомагають виконувати точне відстеження та картографування польових даних у реальному часі.

<https://zemlerobstvo.trimble.com//>



Міністерство
аграрної політики та
продовольства України



XAG Україна

Технологія



Галузь



Тип рішення



Виробник робототехніки для сільського господарства.

Рік заснування: 2007

Чому варто використовувати

Продукти компанії допомагають вирішити проблему з рутинними процесами сільгоспвиробництва та підвищити ефективність персоналу за рахунок використання робототехніки.

Послуги

- повітряне внесення ЗЗР дронам-обприскувачем;
- внесення зі змінною нормою (дрон XAG V40);
- можливість дообладнання розкидачем добрив та насіння (дрон XAG P40);
- внесення ЗЗР наземним дронам-обприскувачем;
- мережа рішень для моніторингу стану погоди.

В чому інноваційність

Екосистема власних інноваційних рішень для сільського господарства, з рекордно високою продуктивністю. Поєднання агрономічного досвіду та систем штучного інтелекту; покращує виробничі процеси впроваджуючи необхідне робототехнічне обладнання.

<http://xagukraine.com/>



Міністерство аграрної політики та продовольства України



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE



Chemonics
Development works here.



AGGEEK



Visual content solutions



LATIFUNDIST.COM
главный сайт об агробизнесе



ЛИМАГРЕЙН
УКРАЇНА

Xarvio FIELD MANAGER

Технологія



Галузь



Тип рішення



Цифровий продукт, який допомагає приймати рішення щодо живлення та захисту рослин на основі даних супутникового моніторингу та польового скаутингу.

Рік заснування: 2018

Чому варто використовувати

Надає інформацію про стан поля та рослин для впровадження технологій точного землеробства — диференційного посіву, внесення добрив та ЗЗР. Додаток «SCOUTING» допомагає виявляти ризики на полях, діагностуючи хвороби і проблеми зі шкідниками.

Послуги

- аналіз стану поля;
- метеомоніторинг;
- створення карт-завдань для техніки;
- польовий скаутинг.

В чому інноваційність

Завдяки технологіям штучного інтелекту аналізує дані дистанційного та польового моніторингу та надає рекомендації щодо сільськогосподарської діяльності.

<https://www.xarvio.com/ua/uk/products/field-manager.html>



Міністерство
аграрної політики та
продовольства України



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE



Chemonics
Development works here.



AGGEEK



Visual
content
solutions



LATIFUNDIST.COM
главный сайт об агробизнесе



ЛИМАГРЕЙН
УКРАЇНА

Метео Фарм ^{ua}

Технологія

Галузь

Тип рішення



Незалежний метеосервіс з найбільшою мережею станцій по всій країні (понад 200 одиниць).

Рік заснування: 2018

Чому варто використовувати

Дозволяє отримувати інформацію про стан агропогодних умов на конкретному полі, прогноз, історичні дані та аналітику, які можна використовувати при плануванні сільськогосподарських операцій.

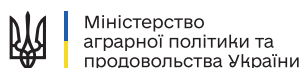
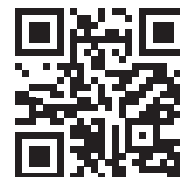
Послуги

- метеомоніторинг;
- сповіщення про стан поля;
- прогнозування сприятливих умов для польових робіт;
- аналітика метеоданих.

В чому інноваційність

Дані локального прогнозу погоди для аграріїв з можливістю налаштування сповіщень, автоматичною аналітикою даних, доступом до аналітики від експертів, функцією експорту інформації у форматі XLS та CSV.

<https://www.meteo.farm/>



За ініціативи



Міністерство
аграрної політики та
продовольства України

За підтримки



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE



Chemonics
Development works here.

ТРЕЙНДИНГ, ЛОГІСТИКА ТА МАРКЕТПЛЕЙСИ

Автор



AGGEEK

Інформаційні
партнери



LATIFUNDIST.COM
главный сайт об агробизнесе

Генеральний
партнер



**ЛІМАГРЕЙН
УКРАЇНА**

Fruittorg IT^{ua}

Технологія



Галузь



Тип рішення



Професійна торговельна онлайн-платформа, яка дає можливість купити та продати фрукти, овочі та ягоди великим, середнім та дрібним оптом.

Рік заснування: 2021

Чому варто використовувати

На платформі можна знайти необхідний товар через задані параметри, визначити оптимальний маршрут поставки та провести розрахунок відстані. Користувачі можуть за один клік укласти угоду.

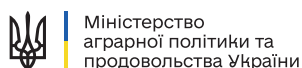
Послуги

- продаж через платформу;
- прозорий документообіг.

В чому інноваційність

Платформа орієнтована на користувачів, що займаються виключно плодоовочевою та ягідною галузями.

<https://fruittorg.com/>



Технологія



Галузь



Тип рішення



Торговельно-логістична платформа для виробників, покупців зернової продукції та виконавців послуг.

Рік заснування: 2019

Чому варто використовувати

Допомагає аграріям реалізувати зерно на кращих умовах, без зайвих посередників. Поєднує як прямих учасників ринку, так і надійні сервісні компанії: транспортні, елеватори, незалежні лабораторії, банки та страхові компанії.

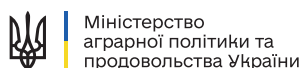
Послуги

- проведення аукціонів;
- гарантія підписання контракту;
- комунікація учасників;
- автоматичне створення і заповнення шаблонів договорів;
- електронний документообіг.

В чому інноваційність

Електронна платформа — відкритий онлайн-ринок зерна з інструментами для вигідного та безпечного продажу.

<https://icorn.trade/>



Технологія



Галузь



Тип рішення



Глобальна платформа для покупки, продажу та перевезення сировини і продуктів переробки.

Рік заснування: 2019

Чому варто використовувати

«PyTag» заснована на авторських алгоритмах «автоматичної системи торгу в оптовій комерції». За допомогою штучного інтелекту швидко обробляє задані умови продажу/покупки та пропонує найвигідніші варіанти користувачам.

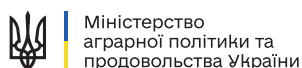
Послуги

- надає платформу для оптової торгівлі;
- створює індивідуальні комунікаційні умови для продавців, покупців і перевізників за всіма умовами «Інкотермс» у всьому світі.

В чому інноваційність

Це перша соціально-комерційна мережа, яка полегшує купівлю-продаж. Платформа охоплює всіх учасників агроринку та дозволяє агровиробнику обрати найвигідніші умови збуту товару.

<https://www.facebook.com/pytagcom/>



Технологія



Галузь



Тип рішення



Агро-маркетплейс для продажу зернової продукції та олії.

Рік заснування: 2017

Чому варто використовувати

Допоможе визначитися з ціною та часом для продажу.
Забезпечить пряму комунікацію з покупцем без посередників.

Послуги

- розміщення оголошень;
- проведення аукціонів;
- перевірка пропозицій;
- моніторинг цін у країні;
- оцінка ринкової ситуації;
- прогнози та рекомендації спеціалістів;
- укладання контракту.

В чому інноваційність

При формуванні прогнозу використовується більш, ніж 30 різних джерел даних, комунікації з брокерами і трейдерами. Об'єднує всіх гравців аграрного ринку у єдиному простому боті у Вайбері і Телеграмі.

<http://tradomatic.io/>



Міністерство аграрної політики та продовольства України



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE



Chemonics
Development works here.



AGGEEK



Visual content solutions



LATIFUNDIST.COM
главный сайт об агробизнесе



ЛИМАГРЕЙН
УКРАЇНА

Технологія



Галузь



Тип рішення



Платформа для оренди техніки.

Рік заснування: 2018

Чому варто використовувати

Висока вартість сучасної техніки та її довгий термін окупності для невеликих господарств означають значні затрати, тому часто вигідніше її не купувати, а орендувати.

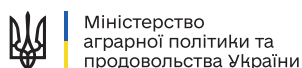
Послуги

- надає можливість здавати в оренду техніку, що просточує;
- надає можливість замовити техніку в оренду.

В чому інноваційність

Широкий вибір сільськогосподарської техніки, в тому числі специфічної.

<https://uagri.pro/>



Технологія

Галузь

Тип рішення



Платформа для продажу крафтової фермерської продукції і агротуристичних напрямків локальним споживачам.

Рік заснування: 2020

Чому варто використовувати

Платформа групує всі фермерські крафтові товари. Користувачі можуть укласти безпечні угоди, знаходити локальних споживачів, керувати своїми залишками, замовленнями, доставкою, звітністю в одній системі.

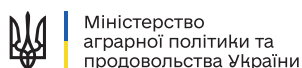
Послуги

- надає маркетплейс для покупки-продажу крафтової фермерської продукції.

В чому інноваційність

Спеціалізований маркетплейс, що популяризує культуру крафту та надає можливості ведення агротуристичного чи агріфуд бізнесу онлайн.

www.vuiko.co



Технологія



Галузь



Тип рішення



Електронна платформа для комунікації великих зернових підприємств та простих фермерів.

Рік заснування: 2018

Чому варто використовувати

Дозволяє продавцям зернових культур швидко знаходити і підбирати найбільш вигідні пропозиції щодо закупівлі зерна у всіх регіонах України.

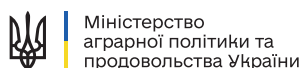
Послуги

- інтелектуальний пошук пропозицій;
- автоматична актуалізація інформації;
- аналітика цін.

В чому інноваційність

AgTech-ресурс з функціями автоматизованого пошуку, аналізу пропозицій та розрахунку цін.

<https://zernotorg.ua/>



Технологія



Галузь



Тип рішення



Всеукраїнський сервіс пошуку зерновозів, створений для об'єднання вантажовласників зернових культур та перевізників.

Рік заснування: 2018

Чому варто використовувати

Допомагає вантажовласникам знайти транспорт, розмістивши на сайті заявку з докладними даними про вантаж. У відповідь на оголошення надходять цінові пропозиції від перевізників.

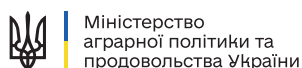
Послуги

- пошук зерновозів;
- пошук клієнтів (для перевізників);
- моніторинг виконання кожної ходки.

В чому інноваційність

AgTech-платформа спрощує комунікації між учасниками агроринку, збільшуючи зайнятість техніки та покращуючи логістику вантажів. Містить готові шаблони замовлень, чат-боти, функції персональної розсилки та налаштувань пошуку.

https://zernovoz.ua/uk_UA/



Технологія



Галузь



Тип рішення



інструмент для торгівлі сільськогосподарською продукцією, товарами та послугами.

Рік заснування: 2017

Чому варто використовувати

«АгроЯрд» містить всі товари й послуги в одному місці з можливістю знайти як постачальника, так і покупця, отримати фінансовий супровід, оформити страховку, вибрати логістичну компанію, замовити послуги з посіву, обробітку землі, збирання врожаю та ін.

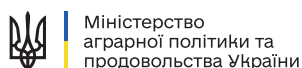
Послуги

- оголошення;
- аукціони;
- товари.

В чому інноваційність

«АгроЯрд» містить весь необхідних функціонал для продажу товарів і послуг.

<https://agroyard.ua/>



Технологія

Галузь

Тип рішення



Онлайн-маркетплейс для домогосподарств та фермерів, де можна безкоштовно розмістити оголошення з продажу власної продукції.

Рік заснування: 2020

Чому варто використовувати

Можливість створити сторінку продавця (лавку) за номером телефону та додати товари для продажу. Покупці можуть знайти лавки на карті та переглянути товари. Покупці можуть напряму зв'язатися з продавцем за номером телефону для здійснення замовлення.

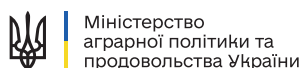
Послуги

- надає маркетплейс для збуту товару.

В чому інноваційність

Нова модель взаємодії продавців та покупців домашньої фермерської продукції.

<https://www.e-bazar.ua//>



За ініціативи



Міністерство
аграрної політики та
продовольства України

За підтримки



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE



Chemonics
Development works here.

ЯГІДНИЦТВО, ОВОЧІ ТА ФРУКТИ

Автор



AGGEEK

Інформаційні
партнери



LATIFUNDIST.COM
главный сайт об агробизнесе

Генеральний
партнер



**ЛІМАГРЕЙН
УКРАЇНА**

Технологія



Галузь



Тип рішення



Автономний мобільний робот компанії «Robotec» для нехімічного винищення бур'янів.

Рік заснування: 2020

Чому варто використовувати

Допомагає позбутися бур'янів без застосування хімікатів. Виявляє та знищує бур'яни на ранній стадії росту. Працюючи в автономному режимі, один робот може обробляти овочеве поле площею 5 га на одному заряді.

Послуги

- винищення бур'янів;
- збір, обробка та аналіз інформації з поля.

В чому інноваційність

Повністю автономне пересування, розпізнавання цільових рослин за допомогою технологій комп'ютерного зору. Застосування мікрохвиль протягом 0,5 секунди потужністю 3000 Вт з високою щільністю енергії призводить до нагрівання клітинної та міжклітинної рідини рослини до температури кипіння, що призводить до вибуху клітинних мембран та руйнування рослини.

<https://robotec.ua/agrotec.html>



Міністерство аграрної політики та продовольства України



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE



Chemonics
Development works here.



AGGEEK



Visual content solutions



UKRAINIAN STARTUP FUND



I.S.E.
Corporate Accelerator



LATIFUNDIST.COM
главный сайт об агробизнесе



ЛІМАГРЕЙН
УКРАЇНА

Технологія



Галузь

Тип рішення



Тензіометричні станції, тензіометри та суміжні прилади для моніторингу вологості ґрунту.

Рік заснування: 2017

Чому варто використовувати

Допомагають більш раціонально використовувати водні ресурси та підтримувати оптимальну вологість ґрунту для кращого росту та розвитку рослин. Знаючи актуальну вологість ґрунту, аграрій може оперативно і точно створити оптимальні режими зрошення і удобрення агрокультур.

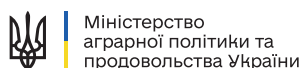
Послуги

- моніторинг вологості ґрунту;
- збір та обробка даних;
- інтеграція даних через API;
- консультації щодо використання;
- гарантійне та сервісне обслуговування.

В чому інноваційність

Лінійка власних приладів для вимірювання вологості ґрунту протягом сезону, інструменти для автоматизації систем зрошення — досліджують стан рослин через рівень їх стресу (інтенсивність усмоктування вологи з ґрунту кореневою системою), надають дистанційно точну і достовірну інформацію про наявність і доступність продуктивної вологи для культур.

<https://aquatec.ua/>



Технологія



Галузь



Тип рішення



Зйомний пристрій до типового бджолиного вулика для захисту бджіл.

Рік заснування: 2019

Чому варто використовувати

Захищає медоносних бджіл від отруєння пестицидами, шляхом тривалого безстресового їх закриття у вулику під час агрохімічних обробітків сільськогосподарських угідь. Також здійснює дистанційний моніторинг ключових параметрів бджолиного гнізда.

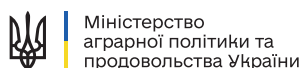
Послуги

- захист бджіл від отруйних пестицидів, переохолодження або природних хижаків;
- дистанційний моніторинг основних параметрів бджолиного вулика.

В чому інноваційність

Використовуються власні запатентовані технології обмеження вильоту бджіл з вулика та пристрій для їх здійснення.

<https://www.facebook.com/yuradron>



Технологія



Галузь



Тип рішення



Універсальний програмно-апаратний комплекс для автоматизованого контролю та вирощування сільськогосподарських культур у теплицях.

Рік заснування: 2019

Чому варто використовувати

Goródbot дозволяє фермеру віддалено контролювати і управляти процесами вирощування сільгоспкультур і рослин в теплицях і в домашніх умовах. Кожен може підібрати унікальну систему, що відповідає саме його вимогам, комплектацію в залежності від посівної площі і кількості контрольованих параметрів.

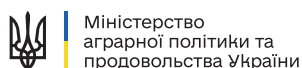
Послуги

- автоматизація поливу, нагрівача, охолоджувача і підсвічування;
- клімат-контроль для конкретної рослини, культури;
- надає модульну структуру для додавання нових датчиків;
- надає доступ до бази схем вирощування культур інших користувачів, що постійно оновлюється.

В чому інноваційність

Використання однієї системи забезпечує управління всіма тепличними процесами, економить час і сили власника.

<http://gorodbot.com/>



Технологія



Галузь



Тип рішення



IoT-рішення для автоматизації бджільництва.

Рік заснування: 2018

Чому варто використовувати

Дозволяє дистанційно, зі смартфона, контролювати стан кожного вулика або пасіки. За допомогою супутнього обладнання надає інформацію про температуру вулику, вагу, вологість, спектр звуку, відкриття кришки вулику. Інструмент обліку всіх операцій, що попереджує про виникнення екстрених ситуацій. Знижуються ризики хвороби бджіл, втрати бджолиного рою.

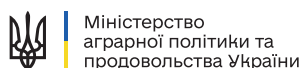
Послуги

- моніторинг параметрів;
- облік витратних матеріалів;
- створення задач;
- експорт даних.

В чому інноваційність

Пасіка в смартфоні — система з датчиків для вуликів, базової станції (фіксує погодні умови та збирає дані через бездротову мережу кожні 30 хвилин), хмарного сервісу та додатку.

<https://www.i-bee.net/>



Технологія



Галузь



Тип рішення



Автоматизація вирощування рослин у теплиці.

Рік заснування: 2015

Чому варто використовувати

Використовуючи контролери Smarterp, агровиробник може автоматизувати теплицю під будь-який тип вирощування: аеропоніку, гідропоніку, відкриті поля.

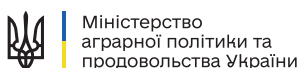
Послуги

- Smarterp Local — локальний інтерфейс управління контролером та калібрування датчиків безпосередньо на місці установки.
- Smarterp Cloud — інтерактивна інтернет-система для налаштування та контролю за всіма показниками і пристроями в будь-якій точці Землі.

В чому інноваційність

Програмне забезпечення поєднує будь-які датчики, пристрої та перемикачі в єдину автономну систему. Розробка дає можливість не тільки керувати всіма процесами в теплиці, а й проводити віддалений моніторинг, збирати статистику і прогнозувати збільшення врожаю, підвищуючи ефективність бізнесу.

<http://smarterp.pro/>



МініСофт Урожай^{ua}

Технологія



Галузь



Тип рішення



Апаратно-програмний комплекс для обліку та контролю збору врожаю плодоовочевої продукції.

Рік заснування: 2019

Чому варто використовувати

Завдяки маркуванню тари рішення полегшує облік зібраної продукції кожним робітником. Автоматично нараховується заробітна плата. Прозорість нарахувань збільшує продуктивність праці робітників.

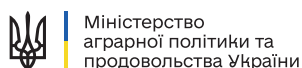
Послуги

- контролю збору урожаю ;
- облік зібраного врожаю;
- нарахування заробітної плати;
- формування партій;
- складання та зберігання баз даних працівників та інформації про продукцію.

В чому інноваційність

Власна система обліку зі сканера штрих-кодів, принтера етикеток та ПО, покращує контроль збирання врожаю та зменшує втрати. Рішення просте та зручне для керівників та робітників.

<https://minisoft.ua/ru/po/minisoft-urozhay>



Полив-Сервіс ^{ua}

Технологія



Галузь



Тип рішення



Комплексне рішення «AgriCommander» для моніторингу та керування системами зрошування для відкритого та закритого ґрунту.

Рік заснування: 2017

Чому варто використовувати

Система дозволяє просто та надійно керувати зрошуванням та контролювати розвиток рослин. Знижуються витрати добрив, води, електроенергії та підвищується ефективність використання трудових ресурсів.

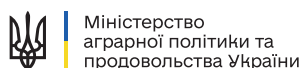
Послуги

- проектування систем зрошення;
- комплектація та монтаж систем зрошування;
- автоматизація поливу;
- автоматизація внесення добрив;
- метеомоніторинг.

В чому інноваційність

Веб-платформа з інтелектуальним керуванням усіма вузлами системи поливу та автоматичним внесенням корегувань в її роботу на основі показників підключених до системи метеостанцій та датчиків.

<https://info.poliv.biz.ua/>



За ініціативи



Міністерство
аграрної політики та
продовольства України

За підтримки



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE



Chemonics
Development works here.

ІТ-РІШЕННЯ ДЛЯ ДОСТУПУ ДО ФІНАНСУВАННЯ

Автор



AGGEEK

Інформаційні
партнери



LATIFUNDIST.COM
главный сайт об агробизнесе

Генеральний
партнер



**ЛІМАГРЕЙН
УКРАЇНА**

AgriAnalytica^{ua}

Технологія

Галузь

Тип рішення



Комунікаційна платформа для учасників агроринку. Основне завдання полягає у спрощенні доступу агровиробників до фінансування.

Рік заснування: 2013

Чому варто використовувати

Платформа «Агроаналітика» значно спрощує прийом та обробку заявок на отримання кредиту. Фермеру достатньо ввести свій особистий код і вибрати продукт. Система самостійно верифікує фермера і підтягує необхідну інформацію з усіх відкритих реєстрів. Всі дані направляються в банк одночасно із заявою клієнта.

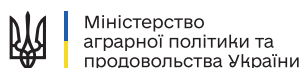
Послуги

- особистий «Кабінет Аграрія»;
- комплексні рішення з доступу до фінансування сільгоспвиробників;
- надає персонального фінансового консультанта для підтримки при подачі заявок на фінансування, підготовці пакету документів, підготовці бізнес-плану та веденні бухгалтерського обліку.

В чому інноваційність

Об'єднує в єдину екосистему з аграріями фінансові інститути, постачальників, покупців, консультантів, інвесторів, страхові компанії тощо.

<https://agrianalytica.com/uk/>



Технологія



Галузь



Тип рішення



Онлайн-платформа для надання фінансових послуг аграріям.

Рік заснування: 2020

Чому варто використовувати

Допомагає знайти фінансування від банків, глобальних трейдерів та фондів без необхідності подачі документів. Час отримання попереднього рішення про умови та ліміт можливої позики — від декількох годин до двох днів.

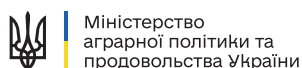
Послуги

- безкоштовне розміщення заявки;
- комунікації з інвесторами;
- персоналізована розсилка;
- інформаційна підтримка.

В чому інноваційність

Система автоматично збирає інформацію про підприємство з відкритих джерел. Аграрій вказує мінімум інформації та безкоштовно розміщує заявку, вказавши суму, строки та тип позики.

<https://www.agrifinance.io/>



Технологія



Галузь



Тип рішення



Fintech-стартап для кредитування агробізнесу. Сервіс автоматизує та пришвидшує пошук та оформлення кредиту.

Рік заснування: 2020

Чому варто використовувати

Дозволяє зекономити час на пошук фінансування: попереднє рішення від банків протягом 24 годин; термін розгляду кредиту — протягом двох робочих днів з моменту подання заявки; при отриманні кредиту оформлення всієї документації проводиться протягом 14 робочих днів.

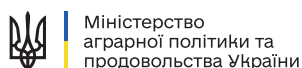
Послуги

- безкоштовне розміщення заявки;
- персоналізована розсилка;
- партнерські програми з постачальниками.

В чому інноваційність

Для формування кредитної заявки інформація про компанію береться з більш, ніж 70 відкритих реєстрів країни. В залежності від фінансового стану позичальника, виду та вартості забезпечення автоматично розраховується можлива сума кредиту.

<https://agroapp.com.ua/#service>



Технологія



Галузь



Тип рішення



Програмний продукт компанії «Світ Агротехнологій», що дозволяє виконати операційний агроаудит, — аналіз та оцінку фінансового стану виробничого циклу агропідприємства — для подальшого залучення інвестицій.

Рік заснування: 2011

Чому варто використовувати

Збільшує можливості фермера у залученні інвестицій через покращення розуміння банком клієнта. Допомагає підготуватись перед поданням до фінансування.

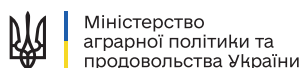
Послуги

- складання технологічних карт;
- прогноз врожайності;
- розрахунок плану операційних витрат;
- побудова Cash Flow.

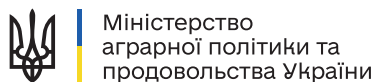
В чому інноваційність

Алгоритми програми враховують агрономічні особливості підприємства у технологіях, планових і досягнутих показниках врожайності, наявної техніки і використовуваних ТМЦ. Оцінка отриманих даних виконується з подальшою верифікацією показників звітності.

<http://svitagro.com/produkti>



ЗА ІНІЦІАТИВИ



<https://minagro.gov.ua/>

ЗА ПІДТРИМКИ



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE



Chemonics
Development works here.

Програма USAID з аграрного і сільського розвитку (АГРО)

АВТОР КАТАЛОГУ



AGGEEK

aggeek.net@gmail.com
aggeek.net

ІНФОРМАЦІЙНІ ПАРТНЕРИ



Київ, UNIT.City, вул. Дорогожицька, 3,
корпус В8, офіс 103
info@usf.com.ua
<https://usf.com.ua/>
[https://www.facebook.com/
ukrainianstartupfund](https://www.facebook.com/ukrainianstartupfund)



Visual
content
solutions

Marina.budnik@toplead.com.ua
toplead.com.ua



Corporate Accelerator

Коворкінг-простір Spaces,
Майдан Незалежності, 2, Київ.
info@ise-group.org
<https://ise-group.org>
<http://facebook.com/ISEGroupUA>



LATIFUNDIST.COM

главный сайт об агробизнесе

Latifundist.com
Dyachenko@latifundistmedia.com

ГЕНЕРАЛЬНИЙ ПАРТНЕР



Спеціаліст з цифрових сервісів
Грабовий Ігор
Телефон: +38 066 190 00 51
E-mail: igor.grabovyi@limagrain.com



**ЗАВАНТАЖ
ЕЛЕКТРОННУ
ВЕРСІЮ**

DISCLAIMER

Цей каталог розроблено винятково з метою інформування користувачів. Ми доклали всіх зусиль, щоб представлена в ньому інформація була точною та актуальною. Попри те, що каталог ретельно підготовлений фахівцями, він може бути використаний лише для отримання загального уявлення про обговорюваний в ньому предмет. Не рекомендується використовувати інформацію, що міститься в каталозі, як професійну консультацію з конкретного питання або для формування професійного судження. Дані зібрано та підготовлено до друку у 2021 р. за останніми наявними даними.

ПРАВИЛА ВИКОРИСТАННЯ МАТЕРІАЛІВ КАТАЛОГУ

Всі майнові та немайнові права на каталог належать ТОВ «АГГІК». Невиконання правил використання цього каталогу матиме наслідком відповідальність відповідно до законодавства України. Дозволяється частковий передрук матеріалів каталогу з прямим гіперпосиланням на сторінку сайту <https://projects.aggeek.net/katalogue2021agroinnovations>, на якому розміщено даний каталог. Використання повної версії каталогу та розміщення її на сторонніх сайтах в електронному вигляді забороняється.



**Не знайшли інформацію про свою компанію
чи вона неповна?**

**Пройдіть коротке опитування, щоб потрапити
в наступний випуск каталогу!**

Назва компанії *

Ваша відповідь _____

Name of your company *

Ваша відповідь _____

Дата заснування компанії

Ваша відповідь _____

Опис продукту* *

*Техніка, технологія, обладнання, інструмент, сервіс, послуга, яку компанія подає для каталогу.
Приклад: (1) FieldView PLUS - річна підписка на користування платформою з максимально
доступним функціоналом. (2) FieldView Prime - річна підписка на користування системою, що
включає доступ до зображень Здоров'я поля.

Ваша відповідь _____

Product Description *

Ваша відповідь _____



АГРОХІМІЧНІ ТЕХНОЛОГІЇ

ДОСВІД ЕФЕКТИВНИХ РІШЕНЬ

покращені
формуляції

рецептури
власної розробки

Входить у **ТОП-3**
українських брендів ЗЗР
за обсягом продажів*

Кожний **5ий**
український аграрій
використовує
препарати АХТ*

18 **НОВИХ**
ПРЕПАРАТІВ

у сезонах 2021 та
2022 років

8 **ІННОВАЦІЙНИХ**
ПРЕПАРАТІВ

власної розробки,
що не мають аналогів
в Україні

Дізнайтесь більше тут

Блог агрономів АХТ



agrohimtch.com.ua

0 800 33 01 70

*за даними аналітичних агенцій та внутрішнього аналізу

АВТОР КАТАЛОГУ



AGGEEK

aggeek.net@gmail.com

aggeek.net



TOP LEAD

Marina.budnik@toplead.com.ua

toplead.com.ua