





Big Dutchman®

# На байтах і бітах курчата не знаються!

Безумовно, бройлерній птиці та батьківському поголів'ю комп'ютери не потрібні. Але Ваше господарство навряд чи обійдеться без цифрових інформаційних засобів. **BigFarmNet** – це універсальна система менеджменту господарства, що прискорить, спростить діджиталізацію всіх процесів та значно підвищить її надійність – і таким чином забезпечить сталу та значно вищу рентабельність Вашого підприємства.



# Bi

**BigFarmNet** об'єднає всі завдання стратегічного менеджменту на Вашому господарстві у єдину програму та єдину базу даних. Ваші переваги наступні:

- 1. Завжди маєте свіжу інформацію: легко тримати все під контролем**  
Можна вводити дані із центрального комп'ютера господарства, або з корпусу за допомогою мобільного пристрою, з комфортом із дому або із різних площадок. Всі компоненти програми **BigFarmNet** оновлюються та синхронізуються автоматично, у реальному часі.
- 2. Все в одній програмі – зручно, швидко та різними мовами**  
Годівля бройлерної птиці, точна годівля батьківського поголів'я, освітлення, водопостачання, управління параметрами мікроклімату, а також роботою бункерів для годівлі та системою аварійної сигналізації. Програма має понад 30 мов на одного користувача.
- 3. Підвищення ступеню безпеки**  
Забезпечено автоматичне зберігання резервних копій ПЗ для всіх корпусів, а також централізоване управління системою аварійної сигналізації. Централізовано надається право на ввід даних на ПК і в мобільному додатку, і так само централізовано відбувається реєстрація даних.
- 4. Оптимізація результатів виробництва – зменшуються витрати**  
Можна покращити результати власного виробництва за допомогою інструментів ефективного аналізу. Таким чином можна зберегти свій час та запобігти помилкам – завдяки оптимізації процесів.
- 5. Надійність та перспективність**  
Отримайте вигоду від того, що всі додатки **BigFarmNet** постійно тестуються спеціалістами на практиці та проходять постійний процес оновлення і покращення.
- 6. Ви купуєте тільки те, що Вам справді потрібно**  
Неважливо, чи Ви маєте великий птахокомплекс, чи маленьку ферму: **BigFarmNet** може адаптуватись під потреби господарства – і програму можна буде доповнити додатковими функціями.
- 7. Сервісне обслуговування та технічна підтримка**  
Ми завжди раді допомогти Вам: як безпосередньо на місці, так і, за Вашої згоди, шляхом дистанційного обслуговування із прямим доступом до Ваших контролерів. Це дозволяє, як мінімум, скоротити витрати часу і грошей.

# gFarmNet

# Діджиталізація – наш спільний **двигун інновацій**

Ми розпізнали цю глобальну тенденцію ще у 2005 році і продуктивно скористалися цим часом – щоби сьогодні запропонувати Вам технічно досконалу і надійну в роботі систему ведення менеджменту, яка дозволить Вашому господарству відповідати вимогам майбутнього. Більше 37 000 проданих ліцензій по всьому світу надають нам впевненість у тому, що ми рухаємось вірним шляхом. Наші спеціалісти будуть раді надати Вам додаткові консультації!

## **Довіртеся нам:** ми не залишимо Вас на самоті

Наші клієнти по всьому світу дуже цінують наш швидкий сервіс, коли йдеться про обслуговування апаратного забезпечення. Звісно, ми так само готові задовольнити високі вимоги щодо обслуговування програмного забезпечення – від інсталяції і закінчуючи бездоганною експлуатацією ПЗ.

- Навчання роботі з програмою на місцях
- Сервісне обслуговування і техпідтримка навіть у вихідні
- Віддалене техобслуговування за допомогою інтернету та, за необхідності, із прямим доступом до Вашого контролера

**2010:** 1 активована ліцензія

**2011:** 204 активованих ліцензій

**2012:** 752 активованих ліцензій

**2014:** 3331 активованих ліцензій


**2016:** 8398 активованих ліцензій

**2018:** 16032 активованих ліцензій

**2020:** 26223 активованих ліцензій

**2022:** 37755 активованих ліцензій





«Щодо системи BigFarmNet, яка забезпечує автоматизоване управління мікрокліматом і годівлею, а також централізований моніторинг виробничих процесів- то саме співвідношення ефективності та ціни цієї системи остаточно переконали мене на її користь!»

*Клара Вольтерінг, Німеччина*



**Big Dutchman.**

# BigFarmNet розвиває Вашу інтуїцію!

BigFarmNet

**BigFarmNet** дозволить Вам не тільки реагувати на негативні тенденції, але й активно запобігати їм заздалегідь.

Оптимізація виробництва та вірна стратегія містять в собі...

- розуміння ситуації
- за рахунок спеціальних знань,
- що ґрунтуються на інформації,
- яку отримано із виробничих даних



BigFarmNet



«Замість того, щоб ходити по корпусам, я можу одним натиском миші порівняти всі важливі установчі параметри та результати!»

*Гідо Ангельбек Німеччина*

**... веде цифровий облік:**

- Ваги птиці
- Щоденного набору ваги
- Конверсії і складу кормів
- Витрат води і кормів
- Падіжу
- Даних щодо мікроклімату
- Інтенсивності освітлення
- Споживання електроенергії

**... надає відповіді на запитання:**

- Які саме налаштування мікроклімату впливають на щоденний набір ваги та споживання води?
- Чи є наявні симптоми захворювань у поголів'я?
- Чи динаміка розвитку поголів'я у всіх корпусах є однаковою?

**... підвищує продуктивність:**

- Покращення щоденного набору ваги
- Підвищення продуктивності
- Скорочення витрат
- Оптимізація конверсії корму
- Скорочення трудовитрат

# Так виглядає Ваша робота із BigFarmNet

## 1. В корпусі

### За допомогою VipeTouch

- Комп'ютер для управління процесами виробництва та мікрокліматом – в одному приладі





## 2. В офісі

### За допомогою BigFarmNet-Manager для ПК

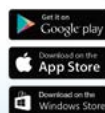
- Управління, менеджмент та аналіз даних



## 3. В дорозі

### За допомогою додатку BigFarmNet

- Огляд поточних даних, внесення змін
- Підтвердження сигналів тривоги



Так виглядає Ваша робота з BigFarmNet:

# 1. В корпусі, за допомогою ViperTouch



## ViperTouch для бройлерної птиці

### Виробництво та управління мікрокліматом

- Годівля відповідно графіку зростання
- Вага птиці
- Вода
- Освітлення
- Управління витяжною та приливною вентиляцією, а також системами опалення та охолодження
- Рекуперація тепла

## Ваші переваги:

### Безпека

- Безпеку виробництва забезпечено в будь-якій ситуації: всі контролери працюють безперебійно, навіть за відсутності зв'язку з мережею.

### Зручність та доступність

- Всі комп'ютери мають сучасні сенсорні дисплеї (діагональ 7 або 10 дюймів), що наочно відображають всі функції програми.
- Єдина структура меню забезпечує інтуїтивність у роботі з системою навігації та обслуговуванням програми.
- Інтерфейс можна конфігурувати індивідуально – що дозволяє оформити його відповідно потребам і вподобанням користувача.
- ViperTouch має понад 30 мов.



### ВіреTouch для батьківського поголів'я

#### Виробництво та управління мікрокліматом

- Точна годівля
- Облік яєць
- Вода
- Освітлення
- Управління витяжною та приливною вентиляцією, а також системами опалення і охолодження



### Система аварійної сигналізації

#### Прилад аварійної сигналізації AC Touch

Функція індикації та передачі сигналів тривоги, незалежно від зв'язку мережі, тепер також інтегровано у ПЗ BigFarmNet.





Так виглядає Ваша робота із BigFarmNet:

## 2. В офісі з ПК

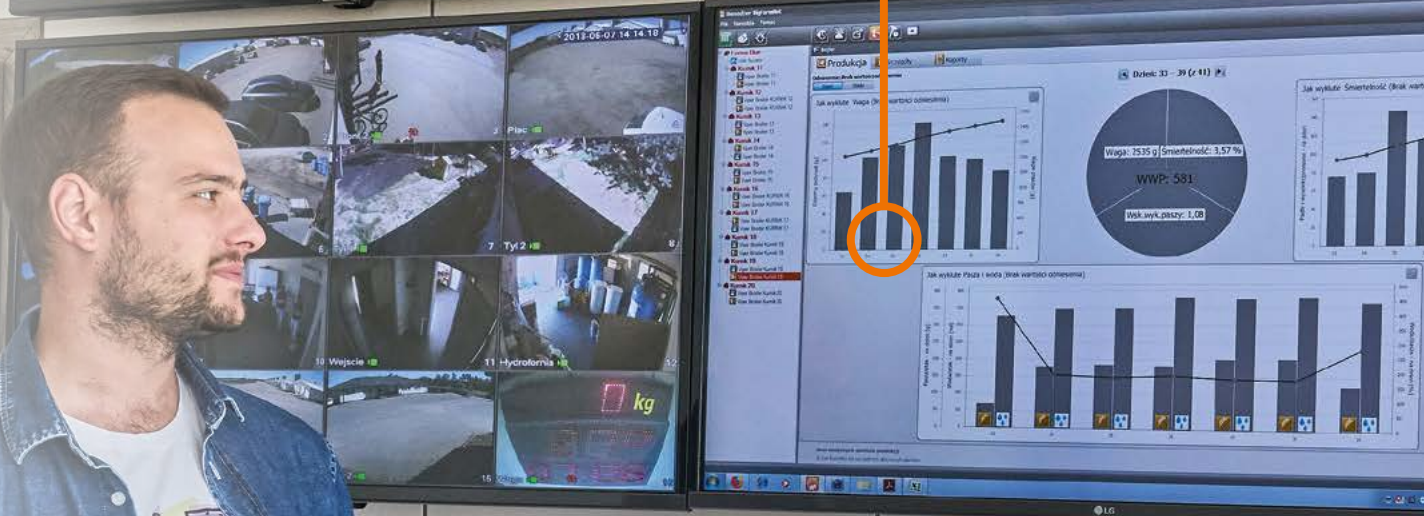


**BigFarmNet** дозволяє об'єднати в одній програмі не тільки процеси управління мікрокліматом та роздачею кормів, але й функції управління господарством. Аналіз даних по корпусам та порівняння їх із референтними параметрами допоможуть Вам приймати правильні рішення.

**BigFarmNet-Manager** забезпечує зручне віддалене обслуговування всіх контролерів господарства безпосередньо із Вашого ПК, а інтерфейс користувача, що конфігурується індивідуально, стане для Вас переконливим аргументом на користь додатка **BigFarmNet-Manager**!

Огляд всіх даних та всіх корпусів: настільки простим може стати сьогодні менеджмент господарства

- Всі дані наочно відображаються у вигляді графіків.
- Внесення змін вручну, наприклад, скорочення кількості кормів при високих температурах повітря, можна вносити просто в оглядову таблицю.
- Функція порівняння із референтними графіками та попередніми циклами.



• «Ще дитиною я мріяв стати пілотом. Тепер я став «пілотом ферми», і з «двигунами» VFN та ViperTouch завжди можу втримати свою «машину» на найвищих позиціях виробничих показників!»

Якуб Піуро, Польща

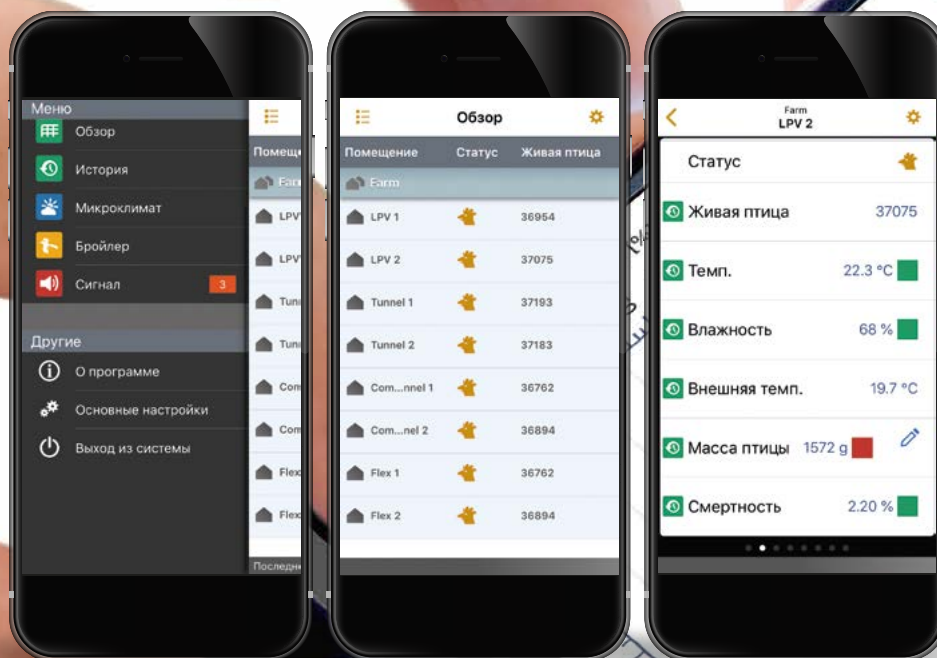


Так виглядає Ваша робота із BigFarmNet:

## 3. Смартфони зробили нас мобільними

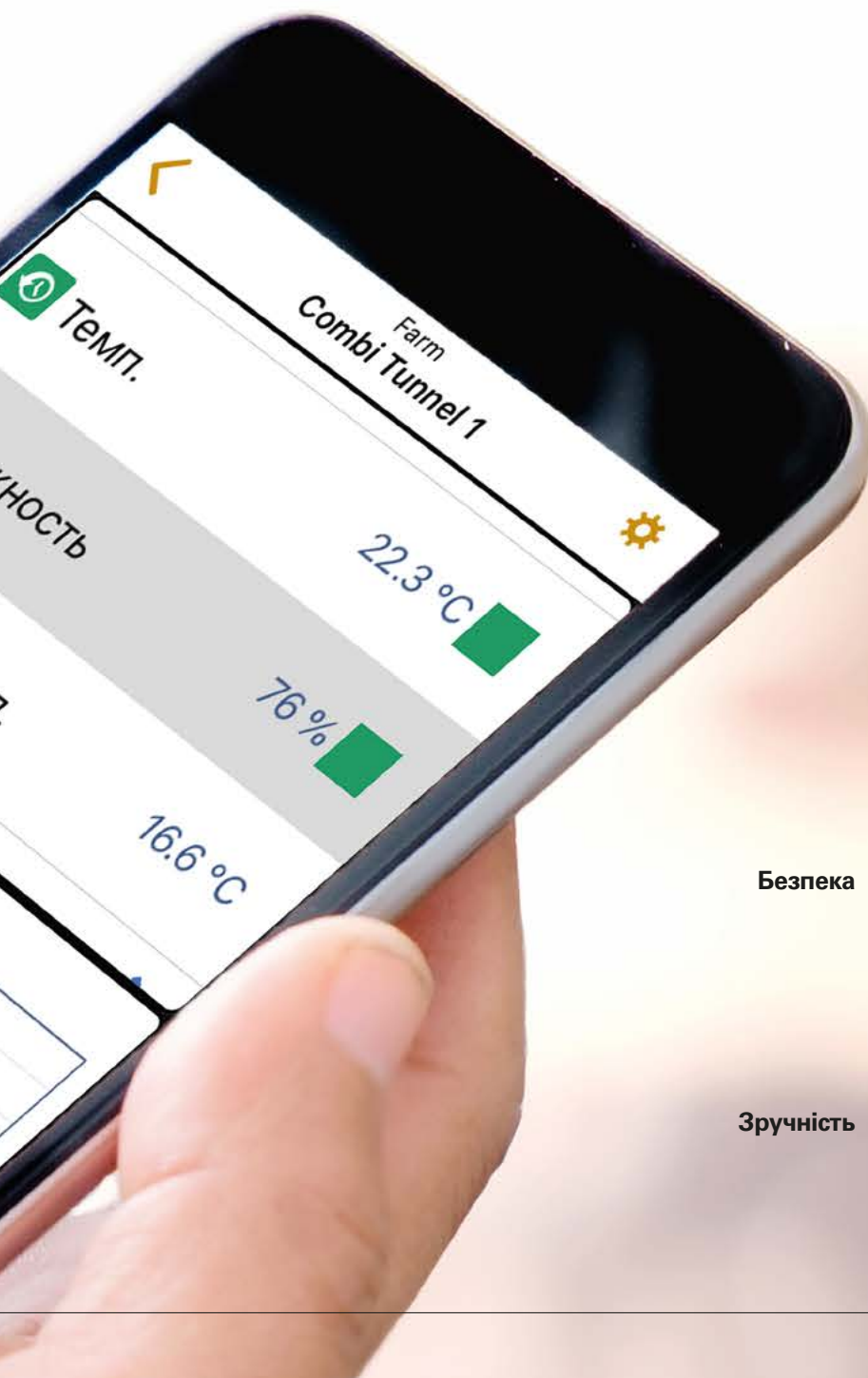
Додаток **BigFarmNet** змінить Ваш стиль роботи: записки, переписування даних, або пошук у програмних меню – більше не потрібні. Тепер Ви можете працювати напряму. При цьому, додаток не є варіацією дистанційного управління у чистому вигляді, а є самостійним і повноцінним програмним забезпеченням, що перетворює Ваш смартфон на мобільний термінал для вводу даних – або із корпусу на господарстві, або навіть у дорозі за допомогою мережі Інтернет та нашого сервера FarmLink.

- Коригування годівлі – просто і швидко, як на комп'ютері
- Коригування кількості голів, введення ваги птиці
- Інформація щодо якості підстилки





В дорозі або безпосередньо у корпусі: **де Ви є – там є і BigFarmNet**



### ДОДАТОК BIGFARMNET

#### Безпека

- Забезпечено зашифрований обмін даних.
- Кожний кінцевий прилад має бути підтверджений у ПЗ BigFarmNet-Manager.
- Зміни, що вносяться за допомогою додатка, зберігаються у центральних файлах реєстрації.
- Сигнали тривоги всіх додатків приходять у вигляді push-повідомлень.

#### Зручність

- Виробничі дані та дані щодо мікроклімату можна виводити на екран по кожному корпусу.
- Можна повністю продивитися історію даних.

# Чим Ви зможете управляти за допомогою BigFarmNet? Лише всім Вашим господарством:



Витрати кормів на батьківському поголів'ї бройлерів



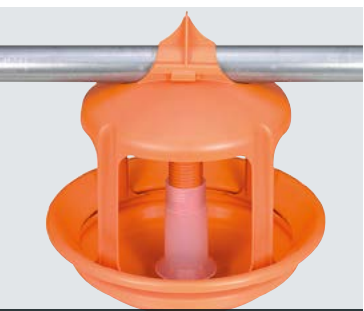
Збір яєць на утриманні батьківського поголів'я бройлерів



Системи вентиляції, опалення, охолодження



Витрати води при утриманні бройлерів



Витрати води при відгодівлі індичок



Очищення відпрацьованого повітря



Зважування птиці за допомогою SWING 20



Витрати води на відгодівлі качок



Зважування кормів за допомогою FW99



Комп'ютер аварійної сигналізації AC Touch



Теплообмінник Earny 2



Далі буде...



«Я одразу бачу поточну динаміку щодо несучості. Щоби порівняти з попередніми роками можу просто накласти графіки один на другий. Так само можна зробити і з нормативною кривою селекційно-племінного об'єднання!»

**STERRER**  
GEFLÜGELHOF + TECHNIK  
www.starrer.net

*Андреас Ленер, Австрія*



**BigFarmNet** – це ідеальна система менеджменту для Вашого господарства. Модульна конструкція системи дозволяє постійно розширювати і доповнювати спектр її використання.

- Система годівлі батьківського поголів'я бройлерів
- Система обліку інкубаційного яйця
- Система годівлі бройлерної птиці
- Система управління мікрокліматом
- Система зважування птиці
- Система управління водопостачанням
- Система управління освітленням
- Теплообмінник Easy 2
- Система управління бункерами
- Система управління аварійною сигналізацією



**Big Dutchman.**

[www.bigdutchman.ua](http://www.bigdutchman.ua)

**ТОВ «БД Агрікалче (Україна)»**

04080, м. Київ

вул. Новокостянтинівська 13/10, оф. 306

Тел.: (+ 380 44) 390 62 20

Факс: (+ 380 44) 390 62 21

E-Mail: [big@bigd.kiev.ua](mailto:big@bigd.kiev.ua)