



Big Dutchman®

BigFarmNet
technology

La gestion de ferme
facile et partout :
BigFarmNet.





Big Dutchman

Peu se soucient vraiment des bits et octets !

Bien sûr, les volailles d'engraissement et les parentaux n'ont pas besoin d'ordinateurs ! Mais votre exploitation ne fonctionne certainement pas sans assistance numérique. Avec **BigFarmNet**, notre système unique de commande et de gestion, nous rendons la numérisation encore plus simple, plus rapide et plus sûre – et votre exploitation est donc plus rentable à long terme.



Bi

BigFarmNet combine toutes les fonctions de gestion de votre exploitation en *un* programme et en *une* base de données. Vos avantages en pratique :

- 1. Toujours à jour : vous gardez facilement le contrôle**
Vous pouvez saisir des données sur l'ordinateur du bâtiment, de la ferme ou sur vos appareils mobiles – directement dans le bâtiment, au calme chez vous ou encore à partir des différents sites de l'exploitation. Tous les composants de **BigFarmNet** sont mis à jour et synchronisés automatiquement et en temps réel.
- 2. Tout dans un logiciel – convivial, rapide et multilingue**
Alimentation des poulets de chair, alimentation ciblée pour parentaux, éclairage, eau, climatisation ainsi que gestion des silos et des alarmes. Le programme prend en charge plus de 30 langues par utilisateur.
- 3. Plus de sécurité**
Une sauvegarde de tous les bâtiments est effectuée automatiquement et les alarmes sont gérées de façon centralisée. Les saisies dans l'ordinateur et dans l'application sont également autorisées et enregistrées de façon centralisée.
- 4. Production optimisée – coûts réduits**
Améliorez vos résultats de production avec des outils d'analyse performants. Gagnez du temps et évitez les erreurs à l'aide de procédés optimisés.
- 5. Fiable et sûr**
Profitez de l'expérience acquise sur le terrain et du développement continu de toutes les applications **BigFarmNet** créées par Big Dutchman.
- 6. Vous n'achetez que ce qu'il vous faut !**
Que vous gériez un grand complexe agricole ou une petite exploitation familiale, **BigFarmNet** est adapté à chaque taille de ferme et peut être étendu à tout moment.
- 7. Service et maintenance**
Nous vous aidons volontiers sur place et nous pouvons également accéder directement à votre ordinateur de bâtiment avec la maintenance à distance, si vous le voulez. Cette solution vous permet de gagner du temps et de l'argent.

gFarmNet

La numérisation est notre et votre **moteur d'innovation.**

Déjà en 2005, Big Dutchman a découvert cette grande tendance. Nous avons mis à profit cette période et pouvons aujourd'hui vous offrir un système de gestion techniquement bien conçu et au fonctionnement sécurisé pour que votre élevage soit une réussite aussi dans l'avenir. Plus de 37 000 licences vendues partout dans le monde nous donnent et vous donnent la certitude d'avoir fait le bon choix. Contactez nos spécialistes !

Notre promesse : nous ne vous laissons pas seuls.

Les clients du monde entier apprécient chez Big Dutchman le service très rapide en cas de problèmes liés au matériel. Nous répondons également à cette exigence dans le domaine des logiciels – depuis l'installation jusqu'au fonctionnement irréprochable.

- Instructions sur place relatives aux fonctions du programme
- Service et maintenance, aussi le week-end
- Maintenance à distance par Internet et – si désiré – avec accès direct à votre ordinateur de bâtiment.

2010 : 1 licence activée

2011 : 204 licences activées

2012 : 752 licences activées

2014 : 3331 licences activées

2016 : 8398 licences activées

2018 : 16032 licences activées

2020 : 26223 licences activées

2022 : 37755 licences activées



« J'ai été absolument convaincue par l'excellent rapport qualité-prix avec la commande automatisée de la climatisation et de l'alimentation et avec une surveillance simple centrale avec BigFarmNet ! »

Clara Woltering, Allemagne

Bi

Avec BigFarmNet, nous formons votre intuition !

BigFarmNet

Avec **BigFarmNet**, vous ne réagissez pas seulement aux tendances et circonstances défavorables, mais vous les évitez activement.

Pour optimiser la production et agir correctement, ...

- **il faut de la compréhension**
- **basée sur la connaissance**
- **obtenue par des informations,**
- **dérivées des données de la ferme**



BigFarmNet

« Au lieu de me déplacer d'un bâtiment à l'autre, je peux comparer tous les paramètres et résultats importants en un seul clic ! »

Guido Angelbeck, Allemagne

... saisit de façon numérique :

- Poids animal
- Gain quotidien
- Conversion et formule alimentaire
- Consommation d'aliments et d'eau
- Pertes d'animaux
- Données de climatisation
- Intensité lumineuse
- Consommation d'électricité

... fournit des réponses :

- Quels réglages de climatisation influencent les gains moyens et la consommation d'eau ?
- Est-ce qu'il y a des signes de maladie ?
- Effectuez des comparaisons de bâtiments et de références : les animaux se développent-ils de la même façon dans tous les bâtiments ?

... rend plus productif :

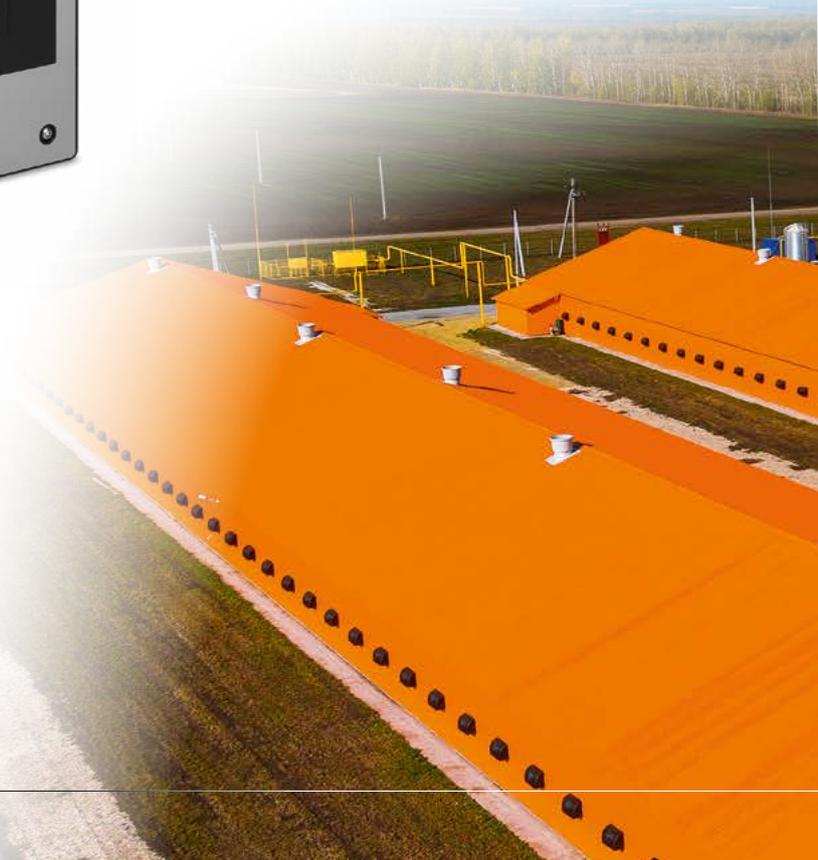
- Améliorer le gain quotidien
- Augmenter la productivité
- Réduire les pertes
- Optimiser la conversion alimentaire
- Réduire l'effort de travail

Travailler avec BigFarmNet.

1. Dans le bâtiment

Avec notre ViperTouch

- Automate de climatisation et de production en *un seul* appareil



2. Au bureau

Avec le gestionnaire BigFarmNet sur l'ordinateur

- Gérer, évaluer et comparer



3. En déplacement

Avec l'application BigFarmNet

- Consulter des données en temps réel, apporter des modifications
- Confirmer des alarmes



Travailler avec BigFarmNet :

1. Dans le bâtiment avec notre ViperTouch.



ViperTouch pour la volaille à l'engrais

Production et climatisation

- Alimentation selon la courbe de croissance
- Poids des animaux
- Eau
- Éclairage
- Gestion de l'entrée et de la sortie d'air ainsi que du chauffage et du refroidissement
- Récupération de chaleur

Vos avantages :

sécurité

- Votre sécurité de fonctionnement est toujours garantie : tous les ordinateurs fonctionnent sans problème, même sans connexion réseau.

confort et simplicité

- Tous les ordinateurs disposent d'écrans tactiles modernes de 10 ou 7 pouces qui permettent de lire toutes les fonctions.
- Le guidage par menu clair rend la navigation et l'utilisation particulièrement intuitive.
- L'interface utilisateur peut être configurée individuellement. L'affichage en fonction de vos préférences et exigences est ainsi possible.
- 30 langues au choix sont disponibles actuellement dans ViperTouch – dont sûrement aussi la vôtre ou celle de vos employés.



ViperTouch pour les parentaux

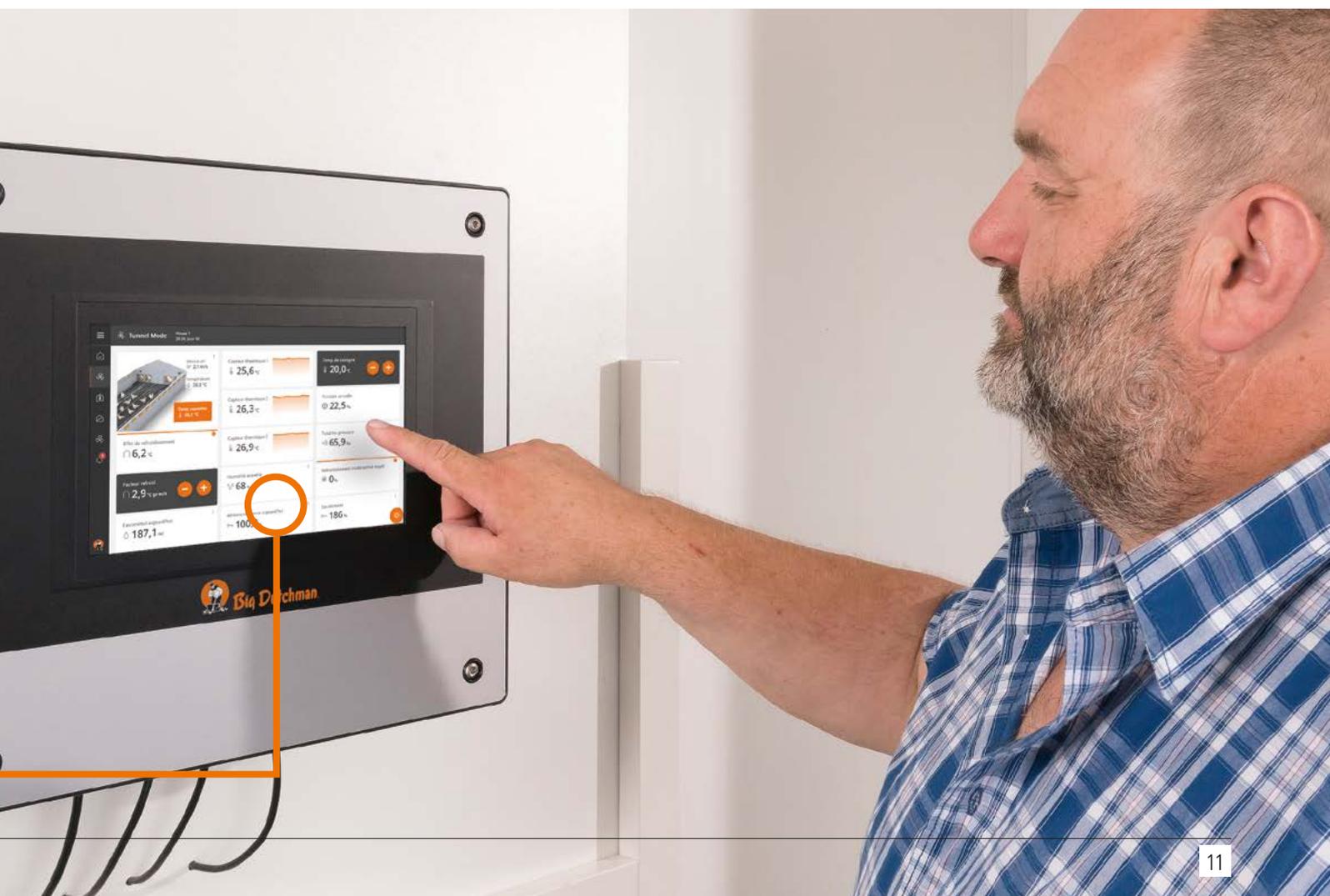
Production et climatisation

- Alimentation ciblée
- Comptage des œufs
- Eau
- Éclairage
- Gestion de l'entrée et de la sortie d'air ainsi que du chauffage et du refroidissement

Alarme

Dispositif d'alarme AC Touch

Pour l'affichage et la transmission d'alarmes indépendamment du réseau – intégration à présent également possible dans BigFarmNet.



Travailler avec BigFarmNet :

2. Sur l'ordinateur du bureau.



BigFarmNet combine non seulement la climatisation et l'alimentation, mais comprend aussi la gestion de ferme. Les comparaisons de bâtiments et de références vous aident à prendre les bonnes décisions.

Avec **BigFarmNet** Manager, vous pouvez confortablement commander à distance les ordinateurs de votre exploitation depuis votre ordinateur principal. Avec ses vues configurables individuellement, **BigFarmNet** Manager ne manquera pas aussi de vous séduire !

Toutes les données de tous les bâtiments en un coup d'œil : la gestion de ferme peut être si simple aujourd'hui.

- Toutes les données sont aussi représentées graphiquement de façon claire.
- Vous pouvez effectuer les adaptations manuelles, par ex. la réduction de la quantité d'aliments en cas de températures élevées, directement dans le tableau de vue d'ensemble.
- Comparaisons avec des courbes de référence et des lots précédents.



« Quand j'étais petit, je voulais devenir pilote. Aujourd'hui, je suis «pilote de ferme». En effet, avec BFN dans ma cabine de pilotage et avec ViperTouch comme moteur, j'atterris toujours sur les meilleurs résultats de production ! »

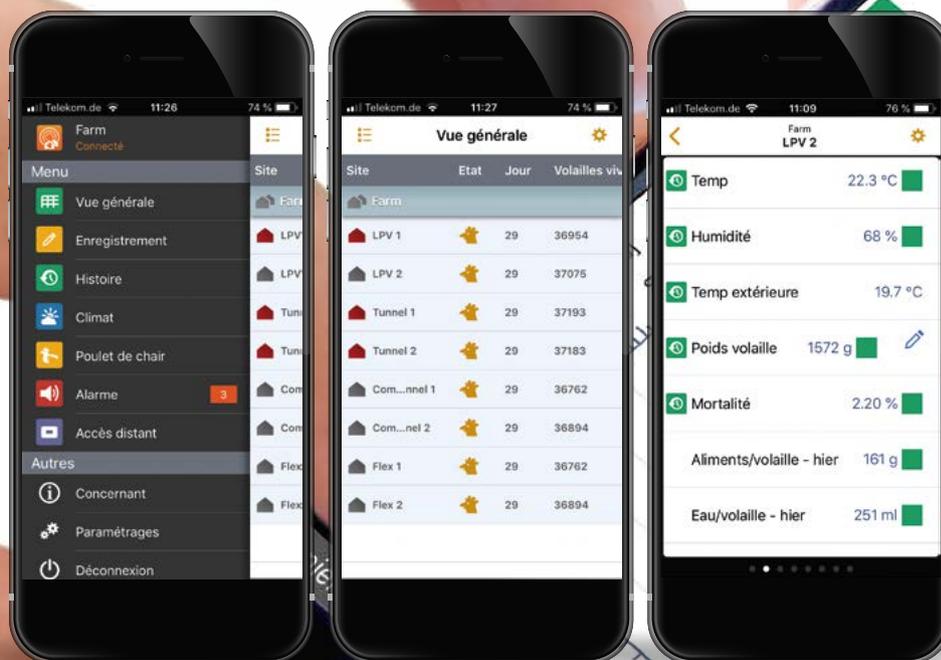
Jakub Pióro, Pologne

Travailler avec BigFarmNet :

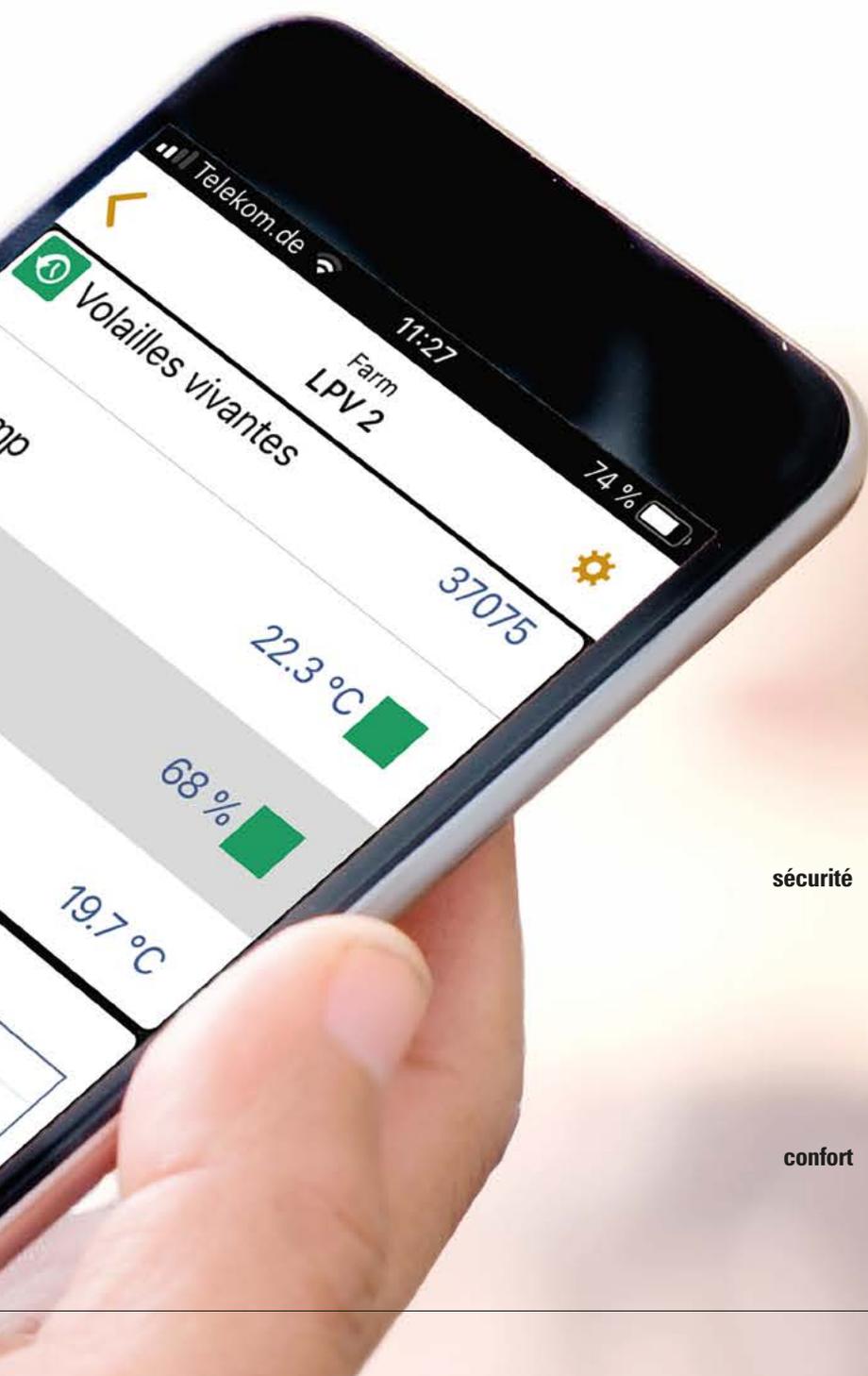
3. De façon mobile le son smartphone.

L'application **BigFarmNet** va modifier votre travail : vous n'avez plus besoin de mémos, ni de recopier du texte ou de cliquer plusieurs fois : tout est fait directement. L'application n'est pas seulement une simple télécommande, mais un programme autonome et complet qui fait de votre smartphone un terminal de saisie mobile – sur place dans le bâtiment ou en déplacement via Internet ou notre serveur FarmLink.

- Adaptations d'aliments simples et rapides comme sur l'ordinateur
- Modification du nombre d'animaux, saisie du poids des animaux
- Suivi de la qualité de la litière



En déplacement ou directement dans le bâtiment :
BigFarmNet est toujours là où vous êtes.



APPLICATION BigFarmNet

sécurité

- La communication se fait de façon codée
- Chaque terminal de l'utilisateur doit être vérifié dans le gestionnaire BigFarmNet
- Les modifications effectuées par l'application sont enregistrées dans des fichiers journaux centraux
- Vous recevez des alarmes de toutes les applications par des notifications push

confort

- Les données de climatisation et de production peuvent être représentées par bâtiment
- Il est possible de consulter les données historiques dans leur intégralité

Qu'est-ce que vous pouvez commander avec BigFarmNet ? Tout simplement tout votre bâtiment :



Consommation d'aliments parentaux chair



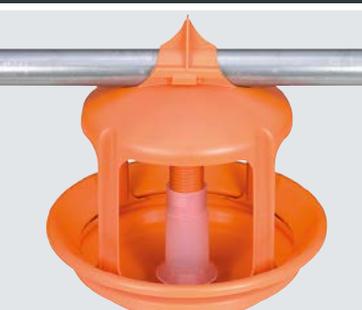
Ramassage des œufs parentaux chair



Ventilation, chauffage, refroidissement



Consommation d'eau engraissement des poulets de chair



Consommation d'aliments engraissement des dindes



Laveur d'air



Pesage des animaux SWING 20



Consommation d'eau engraissement des canards



Pesage de l'aliment FW99



Ordinateur d'alarme AC Touch



Échangeur de chaleur Earny 2



À suivre ...

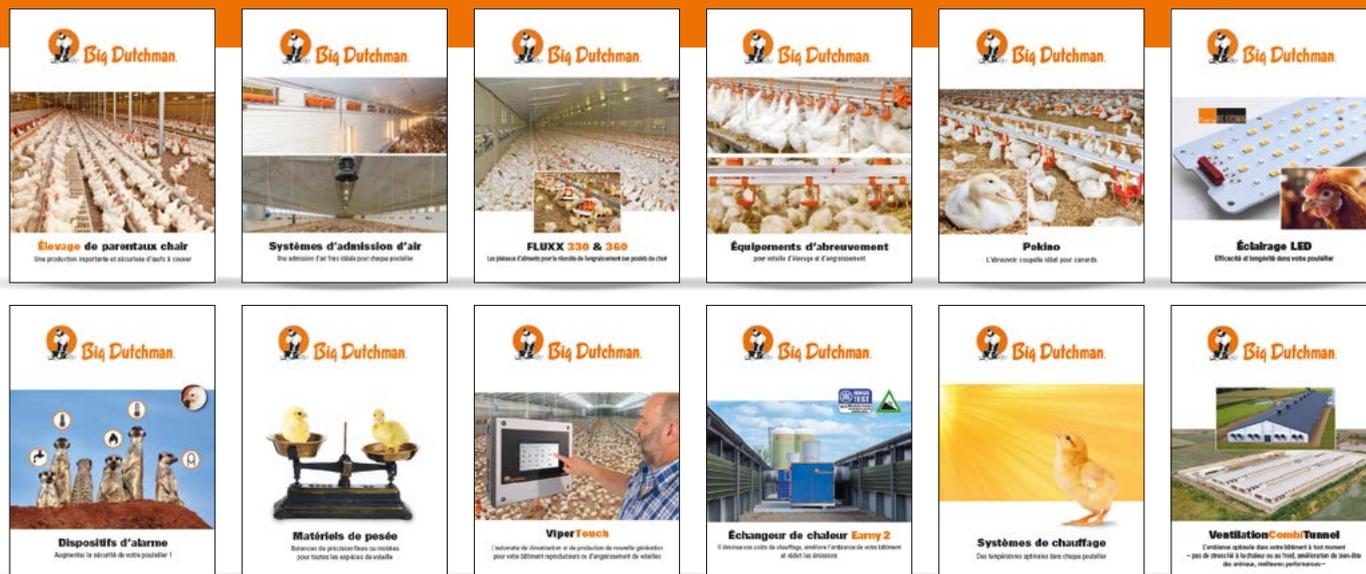
Andreas Lehner, Autriche :

« Immédiatement, je peux voir le déroulement actuel de la capacité de ponte. Pour une comparaison avec les années précédentes, il est possible de superposer facilement les courbes. Cela peut également se faire avec la courbe de référence de la société d'élevage ! »

STERRER
GEFLÜGELHOF • TECHNIK
www.sterrer.net

BigFarmNet est le système de gestion idéal pour votre exploitation. La construction modulaire permet de développer en permanence les champs d'application ou de les compléter par de nouveaux.

- Alimentation de parentaux chair
- Comptage des œufs à couver
- Alimentation des volailles à l'engrais
- Gestion du climat
- Pesage des animaux
- Gestion de l'eau
- Gestion de l'éclairage
- Échangeur de chaleur Earny 2
- Gestion de silos
- Gestion d'alarmes



Big Dutchman.

www.bigdutchman.fr