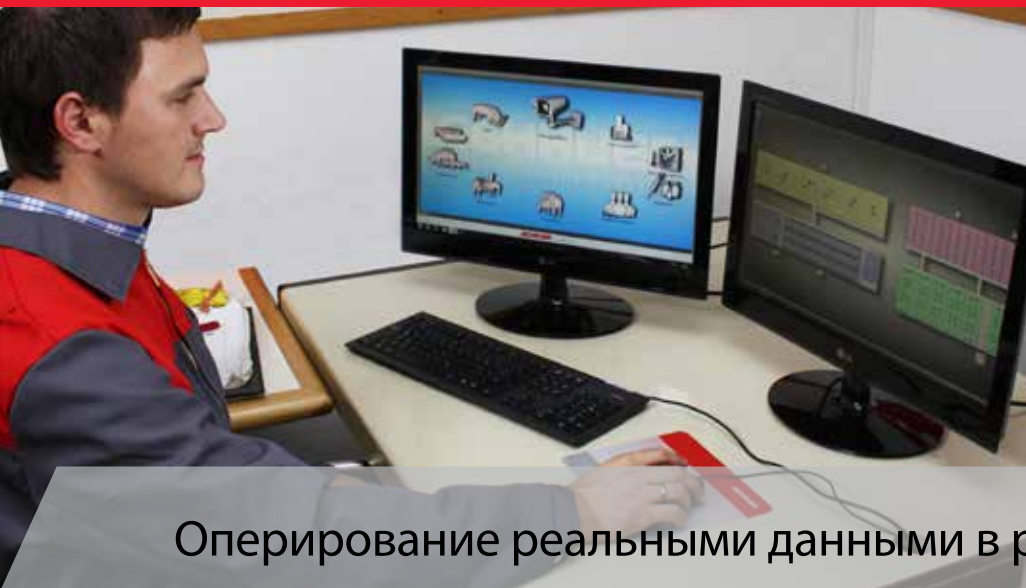


FarmManager

Интерактивный менеджмент животных

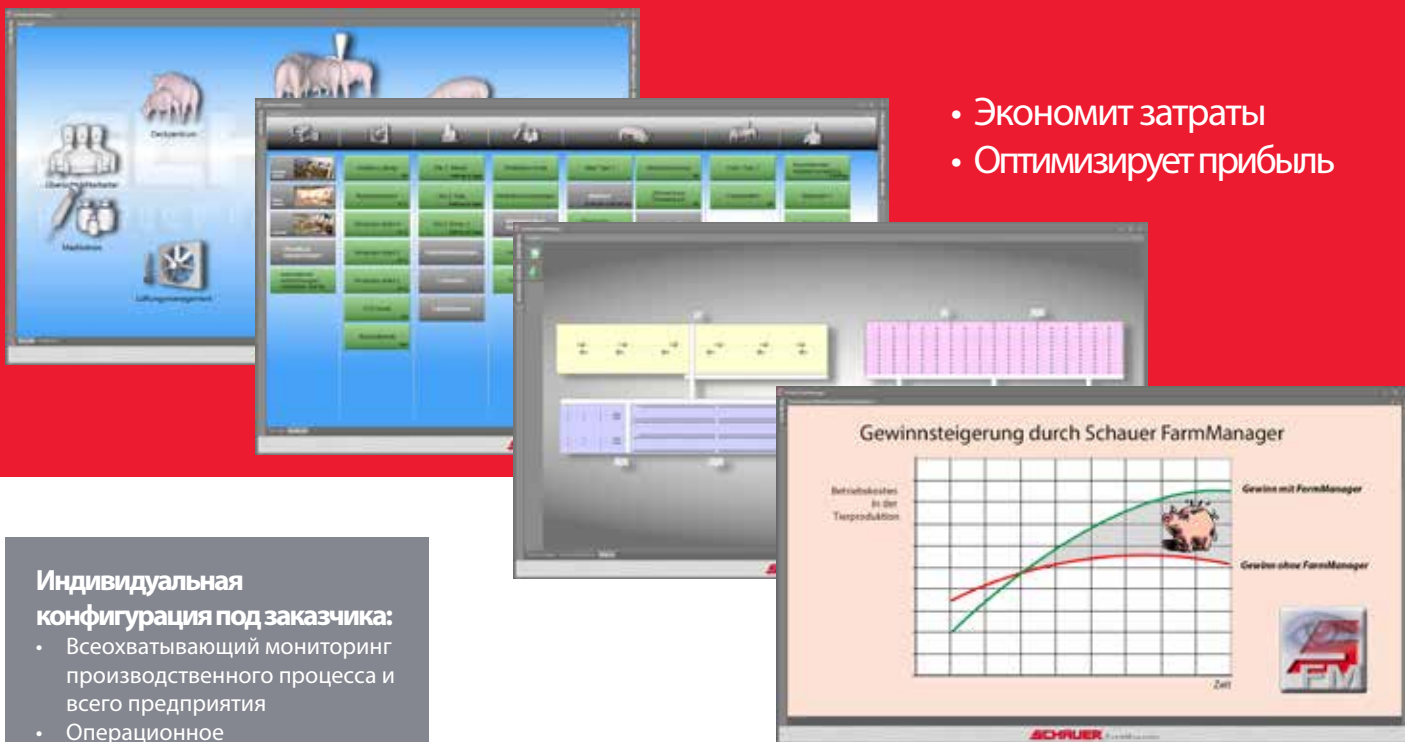


Оперирование реальными данными в реальном времени



SCHAUER[®]
PERFECT FARMING SYSTEMS

Гибкий и индивидуальный подход! Как сама жизнь!



- Экономит затраты
- Оптимизирует прибыль

Индивидуальная конфигурация под заказчика:

- Всеохватывающий мониторинг производственного процесса и всего предприятия
- Операционное программное обеспечение для централизованного управления животноводческим предприятием; Интегрирование стороннего программного обеспечения
- Структурированный детальный обзор всех функциональных зон обеспечивает быстрый доступ
- Индивидуальный план фермы с интерактивным центром аварийной сигнализации

FarmManager от фирмы Schauer – идеальный инструмент управления для профессиональных животноводческих предприятий. Это программное обеспечение обрабатывает данные по расходу корма и воды, а также технические данные всех систем в режиме реального времени.

Schauer FarmManager является первоклассным решением как для менеджеров, желающих получить на месте полную информационную картину о состоянии своего предприятия, так и для руководителей подразделений, нуждающихся в подробной информации, необходимой для принятия решений. Программное обеспечение Schauer FarmManager является интуитивно понятным и простым в использовании – само совершенство!

Мониторинг здоровья животных:

На основании различных данных и перспектив в отношении отдельных животных или их групп определяются происходящие с ними с течением времени изменения, которые могут указывать на проблемы со здоровьем.

Внезапное снижение потребления корма и воды, или изменение последовательности кормления свиноматок при групповом содержании – первые симптомы, указывающие на наличие заболевания до того, как оно становится визуально очевидным.

Мониторинг производственного процесса и предприятия в режиме реального времени



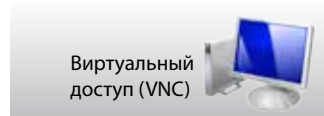
Совершенно в применении



Оптимизация прибыли, основанная на обработанных и проанализированных производственных данных

Первостепенными задачами менеджера производственного животноводческого предприятия (например, свиноводческого) является экономически эффективное управление, своевременное обнаружение проблем и быстрое реагирование. Schauer FarmManager – система управления и мониторинга, значительно облегчающая выполнение вышеуказанных задач, посредством предоставления возможности получения полного одновременного обзора текущих данных всех систем и доступа к ним в реальном времени. Данные о процессе кормления, вентиляционной системе и т.д. определяются на долгосрочное хранение в центральную базу данных, анализируются и предоставляются пользователю в легко обозримой форме. В случае возникновения проблемы аварийная система сигнализации активирует в зависимости от настроек разные операции (рассылка сообщений по электронной почте или СМС, видеозапись).

Schauer FarmManager – мультязыковое программное обеспечение с многопользовательским профилем, легко подстраиваемое под любую производственную систему. Schauer FarmManager настраивается индивидуально для каждого заказчика и состоит из одного сервера на сайте и клиентского программного обеспечения, легко адаптируемого в соответствии с требованиями заказчика. Задачей сервера, с одной стороны, является сбор данных из различных систем, определение на долгосрочное хранение в базу данных и предоставление их в обработанном виде клиентскому программному обеспечению, а, с другой стороны, – автоматическое выполнение всех заданных операций.



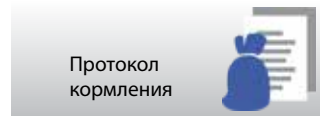
Виртуальный доступ (VNC)

Коммуникация с системами кормления Schauer (индивидуально настроенные количества для кормления животных, и т.д.):

Программное обеспечение Schauer FarmManager постоянно синхронизирует с компьютером все данные по животным (Данные по животным, Протокол кормления, Протокол по расходу воды и т.д.), помещает их на длительное хранение, обрабатывает и анализирует.

Камеры (Медиациентр) с видеонаблюдением и интегрированным, активируемым системой аварийной сигнализации, ретроспективным просмотром видеозаписей:

Видеозаписи предоставляют возможность не только увидеть саму ситуацию сбоя, но и его предысторию.



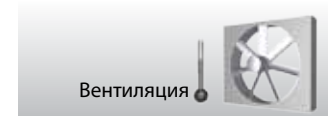
Протокол кормления

Центр аварийной сигнализации

Аварийные сигналы, поступающие от всех, связанных с Schauer FarmManager, систем регистрируются и сохраняются. Поведение данной аварийной функции легко настраивается согласно условиям и требованиям соответствующего объекта.

Внешние системы и датчики

Показания системы вентиляции и датчиков как, например, водомеров, также могут считываться и контролироваться программой Schauer FarmManager. Кроме того, можно собирать данные по взвешиванию силосных емкостей систем сухого кормления, по расходу корма, воды, добавок и по потреблению их животными.



Вентиляция

Панорамный обзор, все под контролем- позволяет принимать быстрые и правильные решения



Центр аварийной сигнализации - в случае необходимости, действовать незамедлительно



Приятное чувство – быть в курсе всего происходящего!

Интерфейс карусель или приборная панель: предоставляет каждому пользователю посредством индивидуально настроенного интерфейса доступ к данным разных систем (кормления, вентиляции и т.д.) и функциям программы (н-р, актуальные снимки камер). Элементы интерфейса приборной панели, которым может быть присвоен статус состояния, отражают его в трех цветах. Здесь предоставляется также возможность доступа к внешним программам. Интегрированная программа удаленного контроля VNC-Client обеспечивает прямой доступ к компьютеру с использованием как «на месте».

Обзор с подробными данными и функциональными зонами:

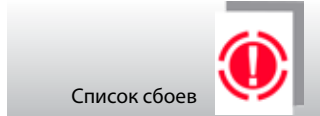
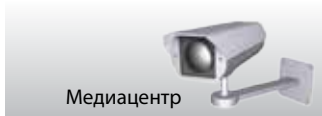
- Цифровой, выполненный по требованиям заказчика, план фермы
- Камеры и видеосистемы с использованием управляемого системой аварийной сигнализации ретроспективного просмотра видеозаписей
- Расширенные маски и анализ данных по расходу корма и воды в легко обозримых таблицах и графиках - в качестве важного подспорья для принятия решений по ежедневному управлению животноводческим предприятием и с целью его долгосрочного, успешного функционирования

Центральный пульт управления в Вашем кармане

FarmManager App для смартфонов и планшетов предлагает прямой доступ к статусу систем и камер, а также в случае необходимости возможность запуска и останова процесса кормления

Внешние программы:

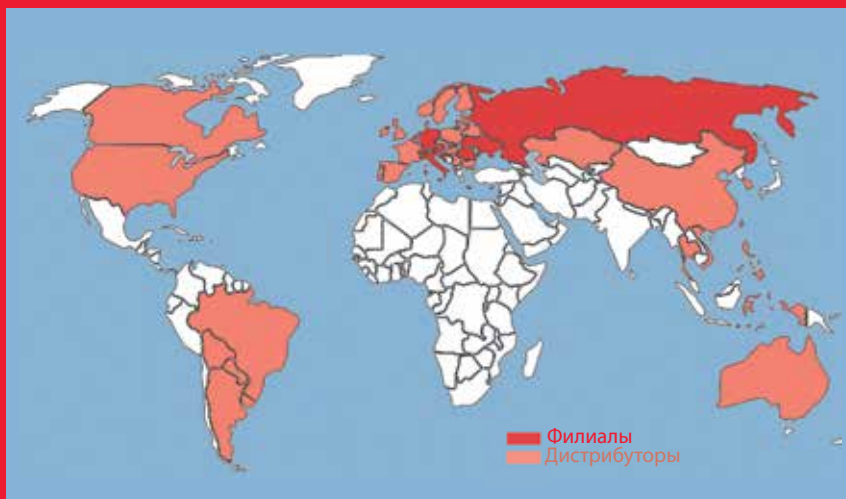
- Управления системой вентиляции
- Sowview – мониторинг участка опороса
- SMARTBOW® Localisation – определение места нахождения животных
- планирование поголовья
- Торо- управление процессом кормления



Свободное время, это роскошь, которую вы заслужили



Представлены во всем мире и всегда рядом с Вами



Транспондерное кормление Compident



Мультифазное кормление Spotmix



Жидкое кормление



Сухое кормление

PERFECT FARMING SYSTEMS от фирмы Schauer

«Всегда на идею впереди» был руководящим принципом для фирмы Schauer на протяжении многих лет. И это были не просто пустые слова. Высокие требования к инновационным разработкам послужили основанием для появления ряда лидирующих на рынке продуктов и передовых технологий, как Транспондерное кормление Compident и Мультифазное кормление Spotmix.

В настоящий момент фирма Schauer Agrotronic во всем мире считается «Специалистом» в сфере техники кормления. Параллельно, однако, также выросла ее компетентность в вопросах реализации сложных проектов. Все больше и больше требования наших заказчиков выходят за рамки нашей «специализации» по основным направлениям. Но как раз именно эта ситуация позволяет нам обеспечить проектирование и внедрение «PERFECT FARMING SYSTEMS», стабильно и надежно работающих на наших заказчиков в ежедневном производстве, а значит приносящих им прибыль.

Мы рады представить Вам «PERFECT FARMING SYSTEMS» фирмы SCHAUER. Компетентия в ключевых направлениях, инновации, хорошее здоровье животных, надежность и экономическая эффективность продуктов и решений объединяются в совершенное целое: «PERFECT FARMING SYSTEMS» для успешного будущего успешных фермеров - по всему миру.

Schauer Agrotronic GmbH
A-4731 Prambachkirchen, Passauer Str. 1
тел. +43(72 77)23 26 0
факс +43(72 77)23 26 22
office@schauer-agrotronic.com
www.schauer-agrotronic.com

ООО «Шауэр Агротроник»
115533 г. Москва
Проспект Андропова, д. 22, этаж 5, офис 40
тел. +7 (495) 663 15 49
office@schauer.ru, www.schauer.ru

Представительство фирмы Шауэр в Украине
08303 г. Борисполь
ул. Панаса Мирного, 17
тел./факс +38 (04595) 648 92
ukraine@schauer-agrotronic.com
www.schauer.ru

SCHAUER®
PERFECT FARMING SYSTEMS