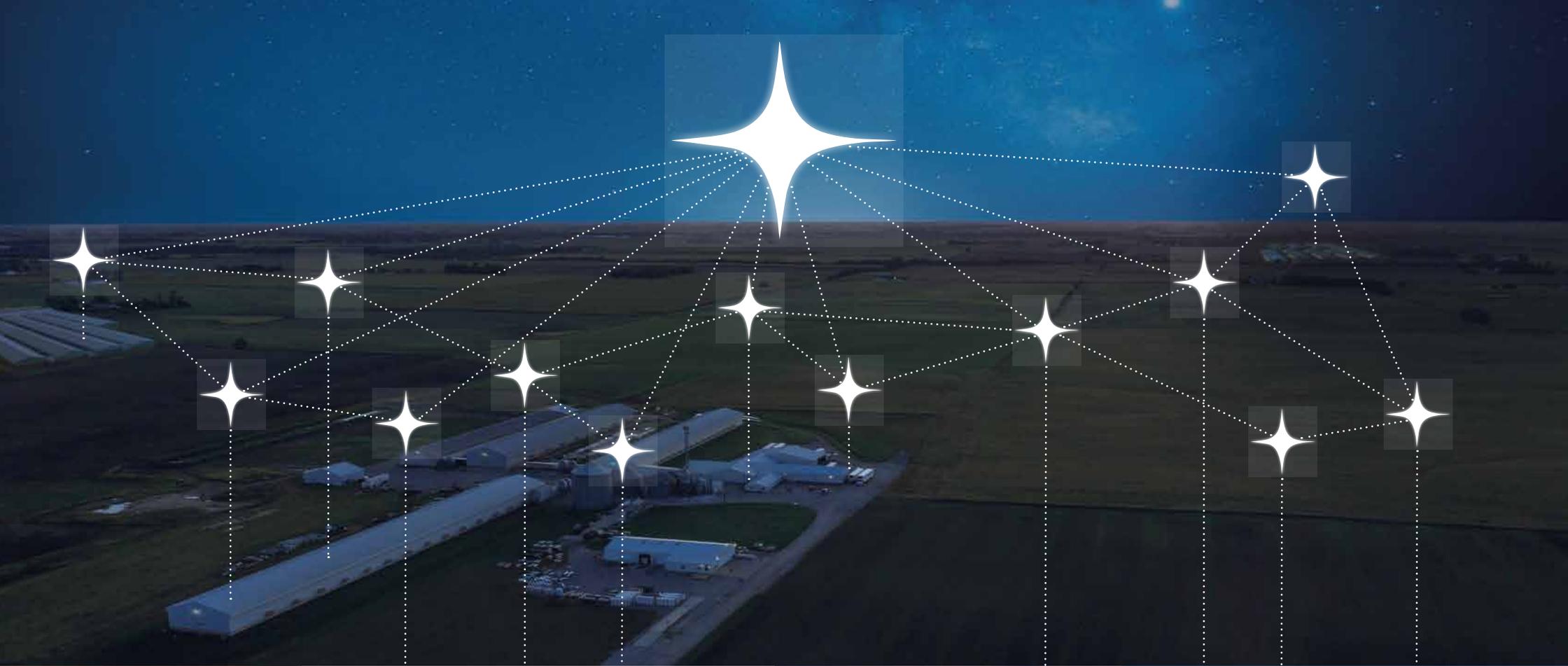




**SUA ESTRELA-GUIA PARA O
COMPLETO CONTROLE DIGITAL
SOBRE A CADEIA DE VALOR**

Decisões baseadas em dados. Sucesso previsível.





A plataforma digital para máxima eficiência em suas propriedades - todos os locais com um único clique.

As demandas sobre a moderna produção de proteína animal e seus produtos aumentaram dramaticamente nos últimos anos - e continuam a crescer. Os produtores com grandes propriedades em vários locais em particular enfrentam desafios complexos se desejam administrar um negócio sustentável, socialmente aceito e lucrativo no futuro.

- **Uma empresa pode operar granjas em diferentes localidades**, com gerentes às vezes sem informações atualizadas sobre diferentes ciclos de produção e desempenhos em locais individuais.
- **O bem-estar animal** e a segurança alimentar são avaliados como critérios de compra importantes por cada vez mais consumidores - em todo o mundo.

- **A flexibilidade e a capacidade de agir rapidamente** são fatores essenciais para o sucesso das empresas do agronegócio. Elas devem ser capazes de ajustar os elos da cadeia de valor em um curto prazo e integrar novos parceiros e fornecedores no processo de produção sempre que necessário.
- **A documentação** consistente dos processos e especificações dos produtos é imprescindível para os produtores, e não só exigida pelos parceiros comerciais e consumidores, mas também para cumprimento dos requisitos legais e de exportação.
- **A rastreabilidade é um pré-requisito na produção de alimentos**. Isso se aplica ao próprio produto, bem como às matérias-primas (por exemplo, ração) e às condições de produção.
- **Os regulamentos que exigem a documentação do impacto ambiental de uma granja se tornarão mais rígidos no futuro**. Para apoiar a produção lucrativa, os dados devem estar sempre acessíveis e apresentados de forma facilmente compreensível.
- **Encontrar pessoal qualificado para a produção não é fácil**. Os custos de mão de obra também estão aumentando. Processos baseados em dados e automatizados podem atenuar esses problemas.

Esses desafios significam que os produtores e integradoras precisam coletar e armazenar quantidades cada vez maiores de dados específicos que devem estar disponíveis o tempo todo. O **BFN Fusion** não só simplifica a coleta eficiente de dados, mas também gera valor agregado para o seu negócio. Tarefas complexas de gerenciamento tornam-se muito mais fáceis.



BFN Fusion: o software inovador que monitora com segurança toda a sua cadeia de valor



A PRODUÇÃO TORNA-SE MAIS EFICIENTE, RENTÁVEL E SUSTENTÁVEL

Digitalização: a estrela em ascensão da sua produção. Eficiência por meio da inovação.

Assim como antes navegávamos nos oceanos usando as estrelas, os dados agora podem ajudá-lo a otimizar os resultados de suas operações. **BFN Fusion** é uma plataforma de software revolucionária. Ele reúne todos os dados gerados por suas granjas e agrega valor relevante à sua produção. **Big Data à la Big Dutchman**.

O **BFN Fusion** é um marco para a digitalização na produção de proteína animal - não apenas para nós como empresa: nossa solução baseada em nuvem define novos padrões para toda a indústria. O **BFN Fusion** oferece aos produtores uma grande variedade de valor agregado, especialmente para empresas maiores com várias granjas em diferentes locais.

O sistema fornece **dados padronizados de todas as fases da produção e de todos os elos de sua cadeia de valor**. Ele permite a integração de fábricas de rações, matadouros, incubatórios, silos de ração e muito mais e gerencia todos os dados de forma centralizada, incluindo aqueles de seu sistema ERP.

Como usuário, você pode acessar de forma fácil e segura todas as informações relevantes para a produção de forma abrangente e agrupadas em uma plataforma de nuvem inovadora. Pela primeira vez, você poderá monitorar toda a cadeia de valor sem lacunas, permitindo a otimização baseada em dados de sua produção.

O **BFN Fusion** também facilita a documentação de todos os processos da produção, indica potencial de otimização e torna seu negócio mais sustentável e lucrativo.



Tome decisões baseadas em dados.

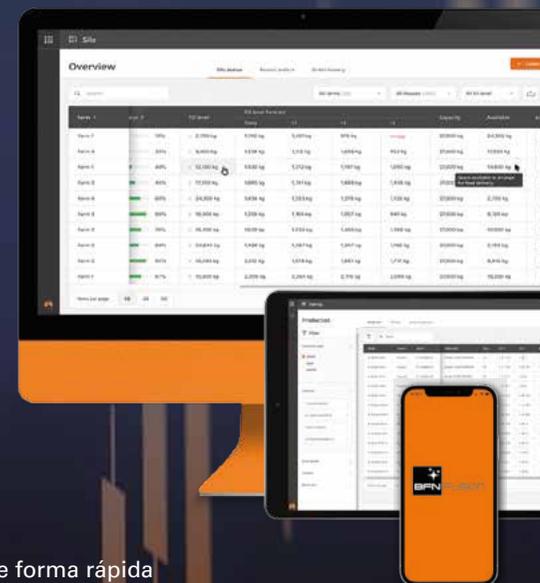
Alcance resultados previstos.



Continuamos fiéis ao nosso nome: um grande acréscimo de valor para toda a sua cadeia de valor.

-  **Controle total e segurança máxima**
Com o **BFN Fusion**, você poderá visualizar e analisar os dados de toda a sua cadeia de valor em qualquer lugar e a qualquer momento. Você pode acessar dados padronizados e comparáveis de todas as áreas e locais de produção.
-  **Reduza custos, aumente a eficiência, alcance o sucesso previsível**
Os dados processados fornecem uma base objetiva para decisões de controle e otimização de sua produção. Você também pode usar esses dados para ativar processos automáticos, por exemplo, colocar pedidos de ração em um nível de abastecimento de um silo específico. Contextos e dinâmicas importantes tornam-se visíveis, os erros podem ser evitados e as condições ideais de produção são fáceis de replicar.
-  **Elimine o erro humano, reduza a carga de trabalho da equipe**
Quando as decisões são baseadas em dados, o erro humano tem muito menos peso. Sua equipe poderá agir com mais rapidez e confiança. Além disso, os dados garantem que todas as etapas sejam transparentes e possam ser totalmente rastreadas. Processos automatizados minimizam o número de visitas ao local, o que também reduz a carga de trabalho da equipe.
-  **Reduzir os riscos de produção**
Como produtor, você é totalmente responsável por todos os elos da cadeia de valor. O **BFN Fusion** facilita a documentação de toda a sua produção. Você pode visualizar e monitorar todas as atividades e, portanto, reduzir os riscos de produção.

-  **Crie documentação completa e segura**
Os requisitos relativos à responsabilidade social corporativa são cada vez maiores. Uma documentação completa de todos os processos e métodos de produção pode facilmente tornar-se muito dispendiosa. Se você precisa documentar o bem-estar animal ou os impactos ambientais: nossa plataforma garante uma documentação completa e fácil de implementar.
-  **Reduzir doenças e minimizar perdas**
Quando você deseja prevenir doenças e reagir de forma rápida e eficiente contra a propagação de doenças, um monitoramento consistente é absolutamente necessário. O **BFN Fusion** oferece suporte sem precedentes: devido à automação baseada em dados, menos funcionários são necessários no galpão, o que reduz os riscos de doenças e perdas.
-  **Permanecer flexível e capaz de agir**
Uma vez que as demandas sobre as empresas de proteína animal mudam o tempo todo, é importante permanecer flexível. **BFN Fusion** oferece flexibilidade máxima quando você precisa ajustar elos da cadeia de valor ou integrar novos parceiros e fornecedores no processo de produção.



FÁCIL E SEGURO DO LÍDER DE MERCADO MUNDIAL

Big Dutchman 4.0: fácil de usar, absolutamente seguro. Baseado em nuvem e ainda sólido como uma rocha.

A cidade de Vechta está situada na região de Oldenburg Münsterland, na Alemanha, o Vale do Silício da moderna produção de suínos e aves. Por mais de 80 anos, temos desenvolvido soluções práticas e inovadoras para sistemas de alimentação, equipamentos para granjas e tecnologia climática. Queremos que os produtores de todo o mundo sejam capazes de produzir alimentos de forma lucrativa, protegendo o meio ambiente. Com escritórios em mais de 80 países e mais de 3.500 funcionários em todo o mundo, estamos sempre um passo à frente de nossos concorrentes.

O desenvolvimento do **BFN Fusion** continua esta tradição de inovação. Para nós, um software integrado é o próximo passo lógico na evolução digital do setor do agronegócio. Essa etapa ajuda nossos clientes a continuar otimizando sua produção: com eficiência, conformidade com a legislação e sustentabilidade.

Nosso trabalho interno de pesquisa e desenvolvimento em hardware para produção de proteína animal influenciou significativamente o software que desenvolvemos. Por que quem poderia estar mais bem equipado para esse trabalho do que os especialistas globais em soluções de missão crítica?

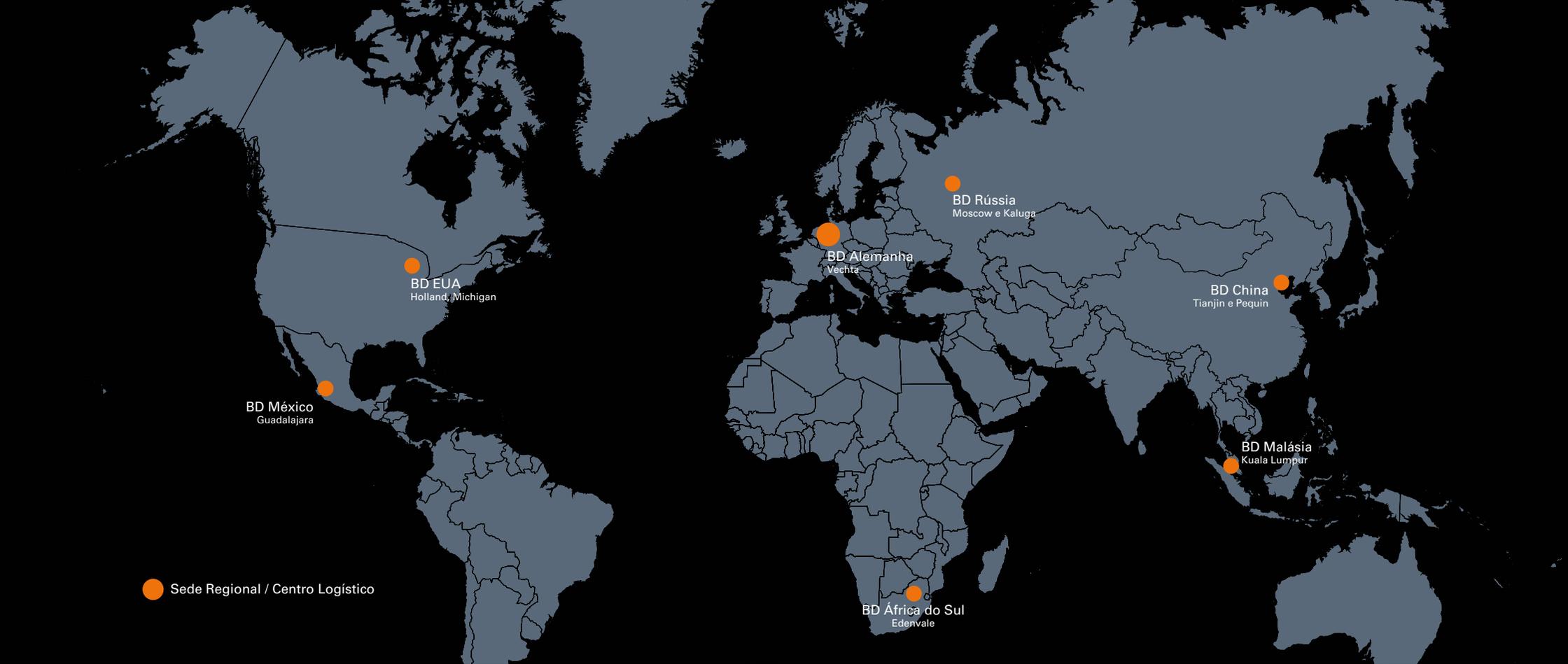
A base técnica do **BFN Fusion** é o Microsoft Azure, um serviço de computação em nuvem usado por muitas das 500 empresas de maior sucesso e recomendado por incontáveis especialistas em segurança. Para nós, a segurança não está escrita nas estrelas, mas no topo da nossa lista de prioridades.

O **BFN Fusion** garante armazenamento neutro de dados. Seus dados não são transferidos para nós, mas permanecem com você o tempo todo.

Como uma empresa estabelecida com bom conhecimento do setor, podemos garantir estabilidade, conectividade e desenvolvimento contínuo do sistema. As atualizações automáticas de segurança e backups são, obviamente, um recurso padrão de nosso software.

Resumindo: o **BFN Fusion** é a evolução lógica do uso de dados nesta era da digitalização.





Matriz da Big Dutchman em Vechta-Calveslage, Alemanha

✦ *“Temos otimizado a alimentação da produção desde 1938. Agora, começamos a fornecer dados - para nossos clientes, tornando-os mais bem-sucedidos do que nunca.”*

Bernd Meerpohl, CEO da Big Dutchman



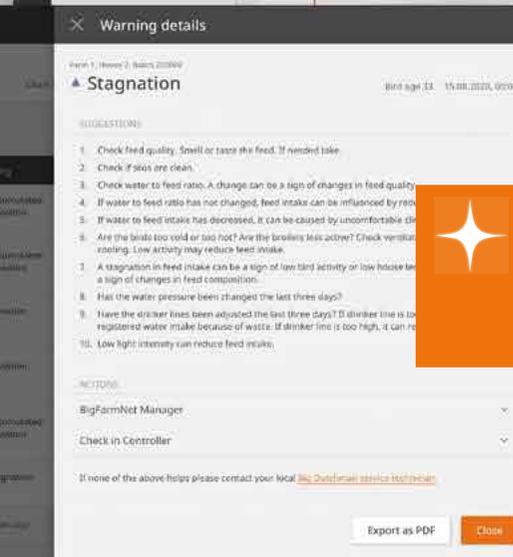
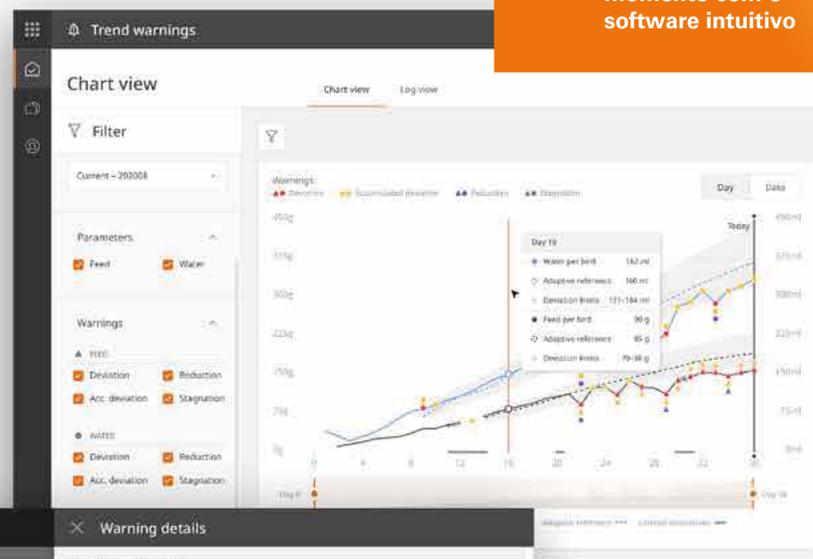
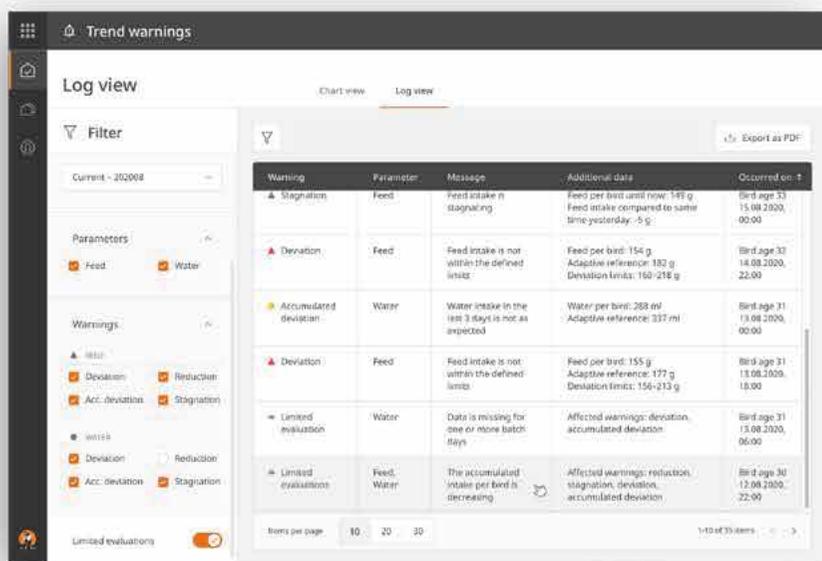
TUDO O QUE IMPORTA, EM RESUMO

Conhecimento valioso por meio de percepções intuitivas

Como uma solução baseada em nuvem, você pode acessar o **BFN Fusion** de qualquer lugar do mundo e com qualquer dispositivo: seu smartphone, tablet, laptop ou PC desktop. A interface do usuário é fácil de entender e intuitiva de usar. Porque sabemos quais informações são realmente importantes para tarefas do dia a dia. É assim que orientamos você para que se mantenha em segurança no caminho certo para o sucesso.



Todos os dados estão acessíveis a qualquer momento com o software intuitivo



Acesso através do portal cliente Big Dutchman: my.bigdutchman.com



DIFERENTES MÓDULOS BFN FUSION, UM OBJETIVO

Todos os dados de desempenho em um relance para o desenvolvimento de negócios previsíveis.

O **BFN Fusion** oferece a você uma visão geral e controle total de sua cadeia de produção, em todos os locais e em tempo real. Desenvolvemos um módulo de aplicação específico para cada aspecto do seu negócio.

Com o tempo, adicionaremos mais módulos, pois eles são relevantes para nossas três unidades de negócios para produção de ovos, avicultura e suinocultura. O **BFN Fusion** continuará a crescer, assim como suas possibilidades de atender aos desafios futuros da indústria de produção de proteína animal.



Você quer que seu negócio cresça?
A gama funcional do BFN Fusion crescerá com você!



Conta

Gerencie os dados da sua empresa e os direitos de acesso do usuário de forma segura e de acordo com suas necessidades.



Referência

Monitore sua produção com base em valores de referência gerais ou valor próprio.



Pesquisa

Receba uma visão geral central de todas as suas granjas com dados atuais e históricos.



Exportar

Acesse seus dados com segurança e a qualquer momento usando uma interface padronizada.



Conexão

Use o gerenciamento de link integrado para conectar sua granja.



Silo

Fique de olho em seus silos e use as taxas de consumo previstas para solicitar um novo carregamento antes de precisar dele.



Aviso de tendência

Identifique antecipadamente os problemas e evite assim perdas econômicas.

Um verdadeiro salto quântico independentemente do equipamento que você usa

Interface com todos os fabricantes

Você usa equipamentos ou controladores de outros fabricantes, talvez até mesmo marcas diferentes em granjas diferentes? Sem problemas! Nosso gateway **OrbitX** IoT é o elo que conecta todos os tipos de hardware com o **BFN Fusion** - de forma fácil, segura e confiável. A pequena caixa é fácil de instalar em qualquer um dos seus locais.

Todas as granjas conectadas, todos os dados visíveis

OrbitX transfere todos os seus dados de produção e clima para a nuvem **BFN Fusion** em tempo real. Integrando o **OrbitX** em sua rede existente de granjas, você pode interconectar os dados de todas as suas propriedades. O **BFN Fusion** valida e estrutura os dados em tempo real de todas as suas granjas: pela primeira vez, você receberá uma visão geral completa, detalhada e comparável de toda a sua cadeia de valor.

Independente da Internet no local

Graças à transferência de dados móveis, o **BFN Fusion** pode ser usado até mesmo em áreas remotas que não possuem uma conexão padrão com a Internet. Seus dados serão transferidos para a nuvem de forma constante e segura, onde quer que suas granjas estejam localizadas.

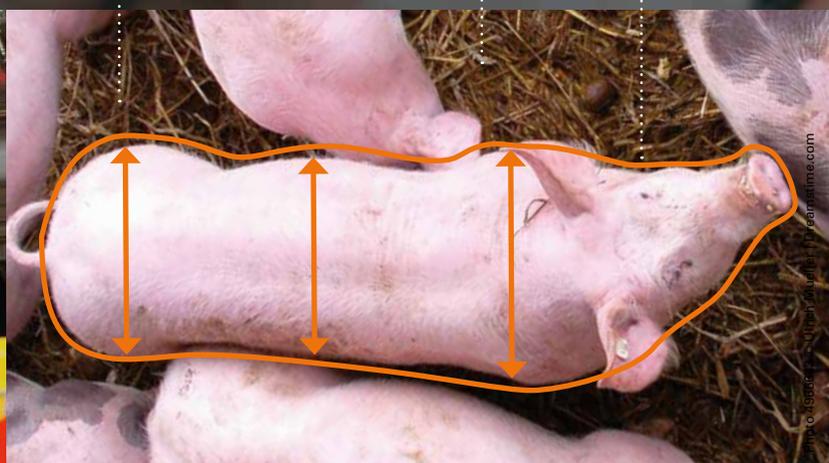
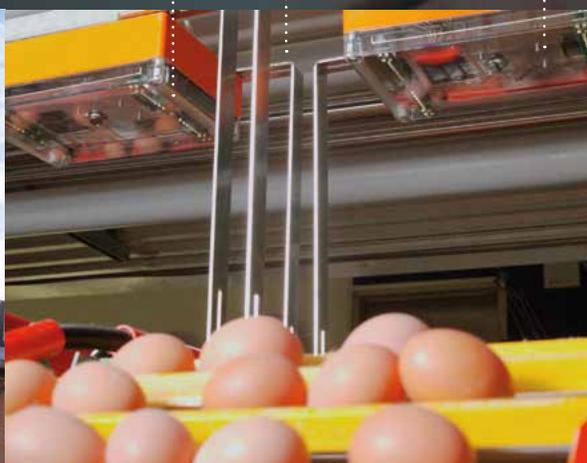
Totalmente seguro

Garantimos a mais alta segurança de TI: todos os serviços, bem como atualizações de segurança e funcionais, são executados automaticamente. O **OrbitX** permanece atualizado para que sua equipe no local possa se concentrar em suas tarefas em vez de manutenção ou serviço.

Conectado em todo o mundo, incomparável em todo o mundo

Com **BFN Fusion** e **OrbitX**, permanecemos fiéis ao nosso objetivo de desenvolver soluções inovadoras para a produção de proteína animal. Nosso sistema e suas opções representam um salto quântico para a digitalização no setor agrícola e são incomparáveis em todo o mundo.





CONTATO E ATENDIMENTO AO CLIENTE

Seu futuro começa com um diálogo. Vamos conversar!

Estamos convencidos de que criamos uma solução de software integrada que o ajudará a preparar sua empresa para o futuro, tomando decisões baseadas em dados. Você tem perguntas, requisitos específicos ou dúvidas? Adorariamos conversar.



Big Dutchman Brasil Ltda.

Av. Vanilde S. Fernandes, 51 | (Rod. Washington Luiz, km 276,5) | Araraquara - SP | CEP: 14803-036
Fone: +55 16 2108 5300 | bdbbr@bigdutchman.com.br

www.bigdutchman.com.br