



Allflex Livestock Intelligence

Sistema DATAFLOW™ II

Sistema completo e integrado de soluciones de monitoreo animal y manejo del ordeño



Livestock Intelligence™

MSD Animal Health Intelligence

El Sistema de Allflex DataFlow™ II es una solución de manejo en tiempo real. Provee al encargado del rodeo como así también al responsable de fosa de ordeño con una serie de herramientas diseñadas para ayudar con las tareas diarias y trabajar de una forma más eficiente. El sistema provee poderosas herramientas de manejo muy poderosas, incluyendo reportes, gráficos, análisis, lista de tareas y tarjetas de historial de cada vaca. El sistema también permite el control y soporte de otros sistemas tales como puertas separadoras, alimentación individual en sala, mensajes en tableros de sala de ordeño, y otros.

Solución Avanzada de Manejo de Rodeo

Con hardware y software, el Sistema DataFlow II controla completamente el proceso de ordeño y automáticamente collecta y analiza los datos de los aretes y collares de monitoreo.

- Ordeño Online, monitoreo, y producción lechera usando Allflex FreeFlow™ Precisa detección de celo y monitoreo avanzado de salud usando aretes y collares de monitoreo Flex
- Gráficos, reportes y análisis - la información exacta que usted necesita, cuando la necesita!
- Lista de tareas diarias e información procesable
- Notificaciones en tiempo real, incluyendo alertas relacionadas al trabajo diario
- Conectividad y sincronización son soluciones de terceros

Solución flexible y simple de usar

La filosofía de Allflex es mantener la interfase tan simple como sea posible, evitando paneles complicados mientras se entrega información importante en el momento correcto.

Operador de Sala de ordeño:

- El sistema presenta únicamente la información exacta requerida para el operador de sala de ordeño, a los puntos de ordeño Allflex MC200 individuales y a la pantalla central LCD en sala
- Información relevante, tal como vacas enfermas, vacas peligrosas, o vacas con caídas en producción son visibles fácil y rápidamente desde el punto de ordeño
- El operador tiene la posibilidad de cargar información directamente desde la sala de ordeño

Encargado del Rodeo:

- Interfase, gráficos y reportes personalizados
- Soporte total para múltiples usuarios (tales como encargado del tambo, veterinario o nutricionista), múltiples rodeos y diferentes salas de ordeño
- Acceso a todos los datos desde ubicaciones distantes, incluyendo el hogar y teléfonos móviles

Protección de la Inversión

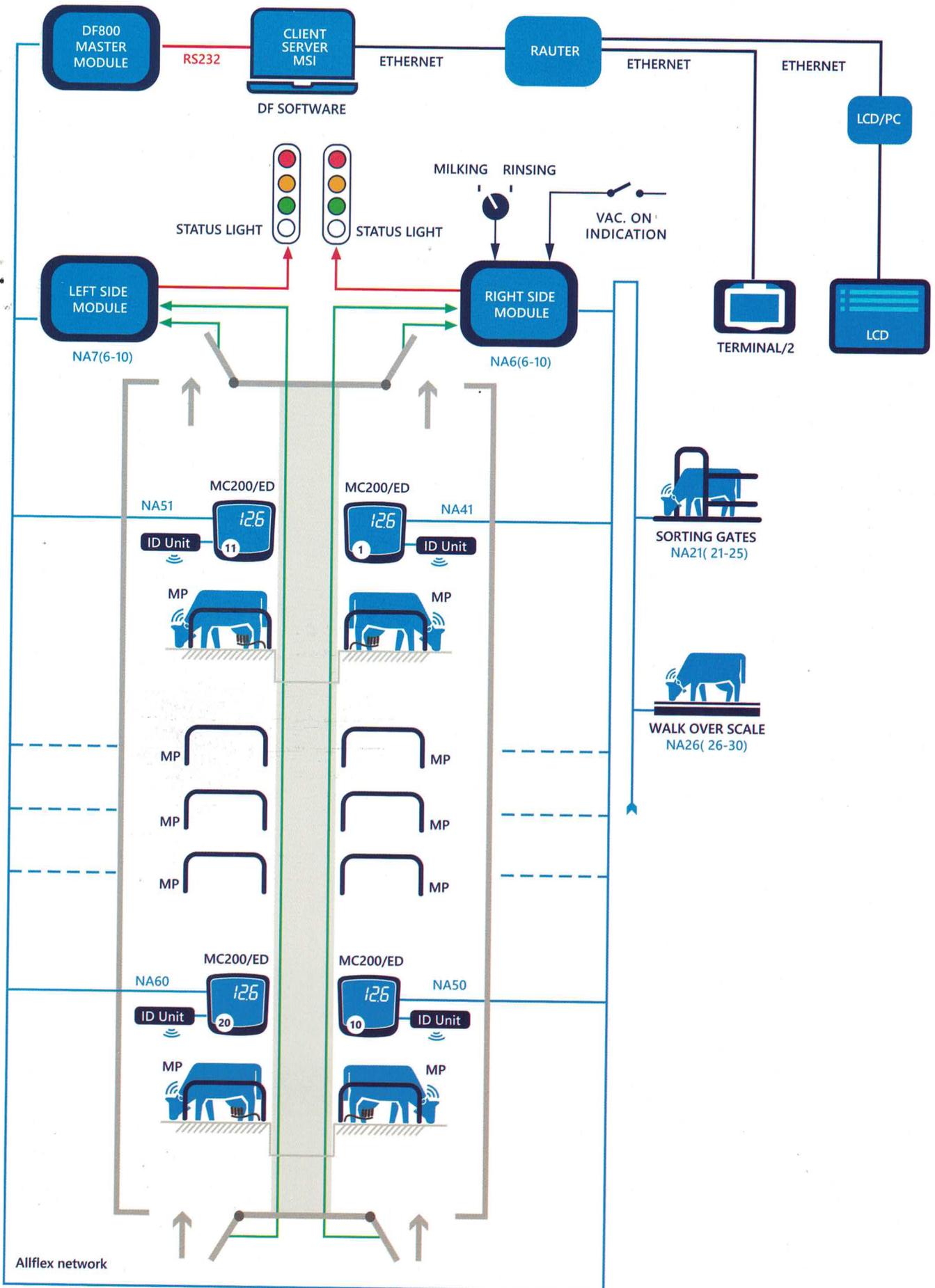
El sistema DataFlow II funciona con aretes y collares Allflex y con los sistemas Allflex de control de ordeño, incluyendo el sensor de leche FreeFlow™ y los pulsadores Allflex. El sistema está diseñado para ser escalable, de manera tal que el productor fácilmente puede expandir su equipamiento en base a las necesidades y el crecimiento de su tambo.

- Altamente duradero, y virtualmente no se requiere mantenimiento
- Simple de instalar
- Se puede agregar fácilmente a salas ya existentes para proteger inversionas previas
- Actualizable - puede crecer con el rodeo y sus necesidades



Livestock Intelligence™

Ejemplo de diseño del sistema - sala doble equipamiento



* El diseño presentado es únicamente para propósitos ilustrativos. Hay soluciones disponibles para otras configuraciones de salas de ordeño (rotativas, línea media, paralelas, espina de pescado y otras)

Sistemas Auxiliares



Pantalla de mensajes en Sala



Balanza al paso



Alimentación individual en Sala



Alimentación individual fuera de Sala



Terminal en Sala



Puertas separadoras

En-sala

Fuera de Sala



Datos de rumia y actividad



Importación automática de datos de terceros



Aplicación HC24



Información Procesable

- Reportes de Grupo & Rodeo
- Eficiencia de ordeño
- Alerta de Mastitis
- Vacas en Celo
- Listas de Trabajo
- Vacas enfermas
- Tendencias del tambo
- Alertas por email y SMS



Registros de producción de leche y conductividad



Exportación automática de datos a terceros



Livestock Intelligence™

