

Smart Bracelet

Nunca perca uma notificação



O SMART BRACELET (Bracelete Inteligente) é um dispositivo de pulso capaz de receber mensagens de qualquer sistema BMSvision. As mensagens são enviadas com base nos alarmes gerados pelo módulo BMSvision Events & Alerts. O dispositivo informa prontamente os operadores quando há necessidade de intervir em uma máquina.

Por exemplo, no caso de um problema com uma máquina, o ID da máquina e uma descrição do problema são enviados para a pulseira do operador da máquina. A vibração da pulseira no pulso é facilmente detectada mesmo no ambiente barulhento do chão de fábrica. Os operadores, portanto, nunca perderão uma mensagem e podem agir imediatamente para minimizar o tempo de inatividade.

Características

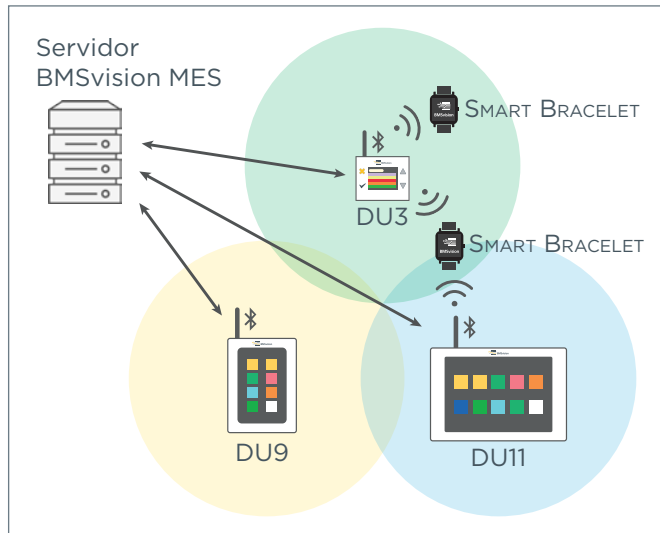
- O recebimento da mensagem é indicado por uma vibração.
- Mensagens configuráveis.
- Gesto e toque controlado.
- Hora e data sincronizadas com o servidor BMSvision.
- O recebimento de mensagens pode ser desabilitado.
- As mensagens são armazenadas até serem excluídas pelo operador.

Benefícios

- Reação mais rápida aos problemas.
- Redução do tempo de inatividade da máquina.
- Maior eficiência da máquina e do operador.
- Rejeições reduzidas devido a tempos de resposta mais curtos a problemas de qualidade.

Conceito

Os **SMART BRACELETS** podem ser atribuídas a operadores individuais ou tipos de operadores. Não é necessário que os operadores estejam nas proximidades de suas máquinas (configurável). As mensagens são enviadas através das unidades de dados para os **SMART BRACELETS** próximos.



Exemplos de configuração

Definição de dispositivos que são usados para transmitir mensagens:

Description	Address	Enabled
BRA3	WSER11.0.56	<input checked="" type="checkbox"/>
BRA2	WSER11.0.52	<input checked="" type="checkbox"/>
BRAC	WSER11.0.51	<input checked="" type="checkbox"/>

Definição das **SMART BRACELETS** usadas:

Reference num...	ID	Enabled	Remarks
6736	Bracel5-6736	<input checked="" type="checkbox"/>	
9821	Bracel5-9821	<input checked="" type="checkbox"/>	

Composição da mensagem:

Especificações

- Compatível com **DU11** (a partir da versão 07), **DU9** e **DU3**.
- Visor gráfico colorido de 176x176 pixels com modo claro e escuro.
- Bluetooth de baixa energia.
- IP67 à prova de poeira e à prova d'água.
- Vários dias de duração da bateria.
- Carregamento rápido em uma porta USB.
- Multi-idioma, incluindo idiomas asiáticos.

Pré-requisitos

- BMSvision MES-system 8.40.3.
- Módulo Events & Alerts.
- Unidade de dados compatível wireless (veja especificações).

Números de peça

- **SMART BRACELET**: A434128.
- Estação de carregamento de 8 posições: A559901.

