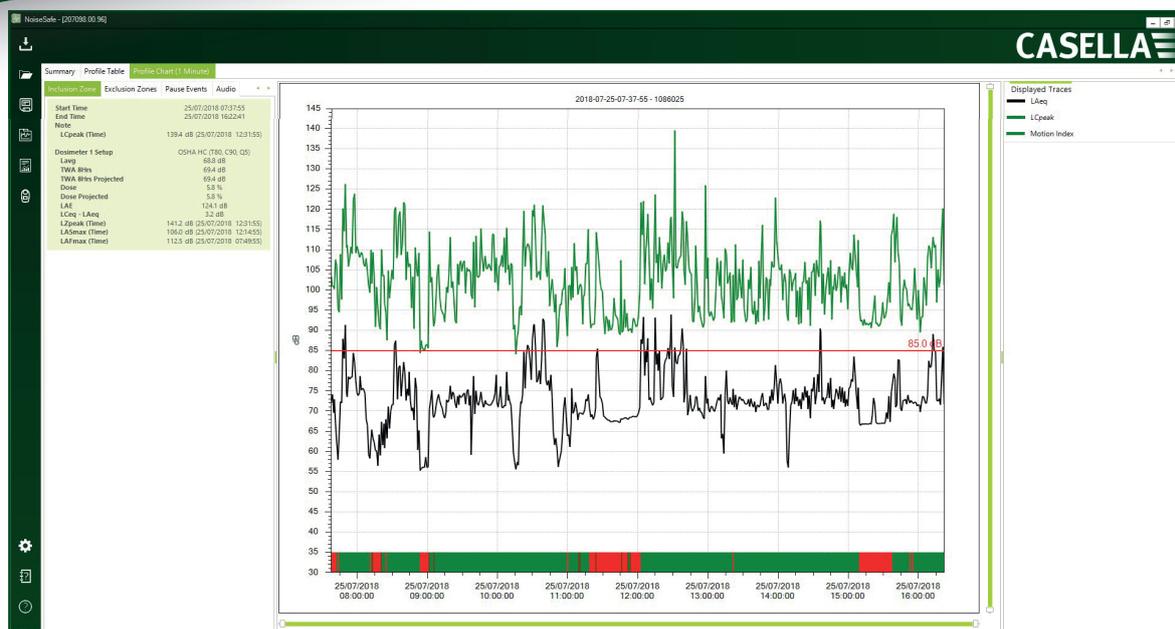


CASELLA

NoiseSafe



NoiseSafe

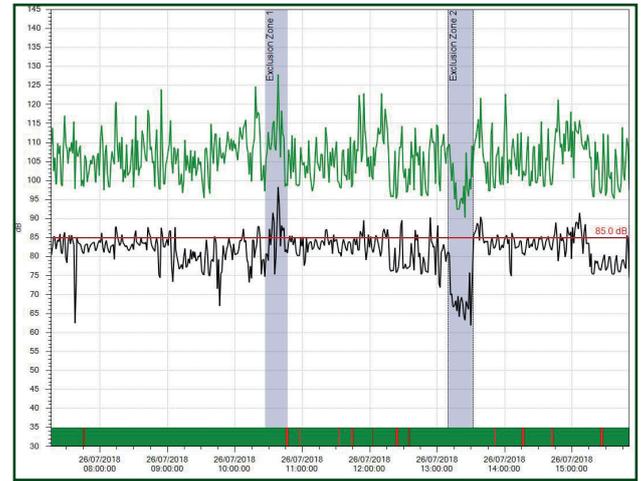
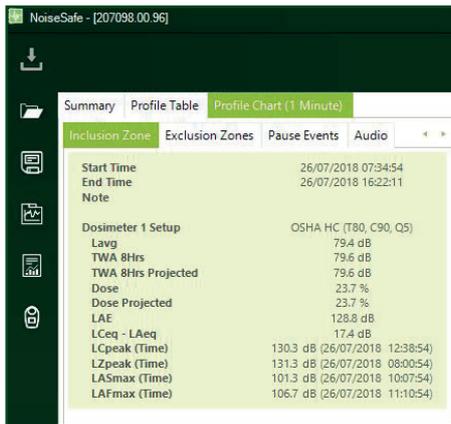
Software de gerenciamento de exposição a ruídos

O NoiseSafe foi projetado para simplificar o download, a geração de relatórios e a análise dos dados da família de dosímetros de ruídos dBadge2 para apoiar a conformidade com a exposição a ruídos e ações de conservação auditiva.

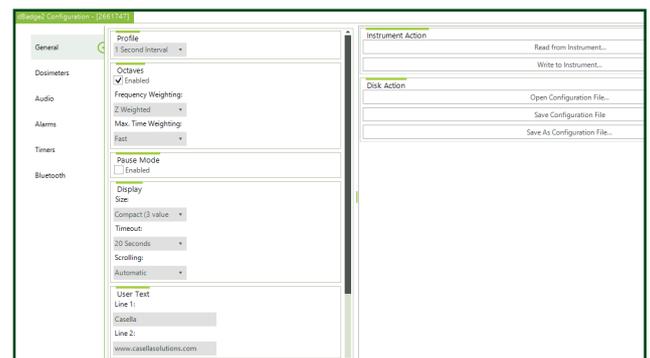
www.casellasolutions.com

Características principais

- Configure facilmente os dados e selecione os parâmetros necessários
- Gere rapidamente relatórios profissionais
- Configure unidades dBadge2 de forma rápida e fácil
- Reprodução de áudio gravado para identificar a exposição a ruído espúrio
- Analise facilmente os dados do histórico para determinar onde ocorreu a exposição
- Remova a exposição a ruído espúrio com o recurso de "zona de exclusão"



Os perfis de histórico de dados, como a média (1s e 1min), valores máximos e de pico mostram onde estão ocorrendo problemas, permitindo a localização da fonte (facilitada pelo recurso de captura de áudio nas versões dBadge2 Plus e Pro). As zonas de exclusão permitem que sejam feitos cálculos "e se" para avaliar o impacto potencial das medidas de controle de ruído. O índice de movimento confirma que o dBadge2 foi usado para confirmar a validade do que geralmente é uma medição autônoma.



O dBadge2 mede muitos parâmetros simultaneamente, mas você pode escolher o que é exibido em até 3 dosímetros virtuais usando o recurso de configuração. Também permite que funcionalidades como conectividade Bluetooth, modo de pausa, alarmes e temporizadores sejam ativados. A análise de banda de oitava também pode ser selecionada (apenas na versão dBadge2 Pro) que oferece uma visão geral do ambiente de ruído, útil para a seleção de proteção auditiva ou outras medidas de controle de ruído.

O NoiseSafe é gratuito para download no site da Casella e é compatível com todos os instrumentos dBadge2. Se você já usou o software "Insight", os dados podem ser migrados para o NoiseSafe.

Várias execuções de medições podem ser baixadas e armazenadas. Para qualquer execução eleita, uma tela de resumo fornece informações essenciais, como data e tempo de execução da medição, juntamente com o protocolo de medição, por exemplo, para ISO, vários requisitos dos EUA ou do cliente. Também mostra os resultados da dose medida e projetada de 8 horas, além de muitos outros parâmetros para comparação com os níveis de ação regulatória.

The screenshot shows the 'Audio' tab in the NoiseSafe software interface. It displays 'Audio Note' and 'Audio Events'.

Audio Note	Value
Play Audio Note	

Audio Events	Value
Audio 1	
Start Time	18/01/2018 13:40:43
End Time	18/01/2018 13:40:52
Audio 2	
Start Time	18/01/2018 13:41:25
End Time	18/01/2018 13:41:32

As anotações de áudio que foram feitas antes da execução, ou os eventos de áudio acionados em um determinado nível de dB, podem ser reproduzidos no NoiseSafe.

Casella UK, Bedford, Reino Unido
Tel: +44 (0) 1234 844100
E-mail: info@casellasolutions.com

Casella China, IDEAL Industries China, Xangai, China
Tel: +86-21-31263188
E-mail: info@casellasolutions.cn

Casella Australia, IDEAL Industries (Aust) Pty Ltd, Melbourne, Austrália
Tel: +61 (0)395622684
E-mail: australia@casellasolutions.com

Casella USA, Buffalo, EUA
Tel: +1 (716) 276-3040
E-mail: info-us@casellasolutions.com

Casella India, IDEAL Industries India Pvt.Ltd, Haryana, Índia
Tel: +91 124 4495100
E-mail: casella.sales@ideal-industries.in

Distribuído por: