



# Monitoramento ao vivo iNet<sup>®</sup> Now





10:31 AM

inet.indsci.com

77%



**Live Monitoring**  
Monitor safety in real time



**Real Time Alerts**  
View alerts from Live Monitoring



**Equipment**  
View my list of connected equipment



**Health**  
View a dashboard indicating the health of my safety program

# OS RISCOS DE GASES SÃO INVISÍVEIS, mas o seu pessoal não.

Como responsável pela segurança, pode ser difícil acompanhar seus trabalhadores em certos momentos do dia. Você não tem dados em tempo real sobre os trabalhadores, seus equipamentos ou os riscos que eles correm. Você nem mesmo tem a capacidade de responder aos incidentes de segurança em tempo real, podendo levar horas ou dias para entender o que aconteceu e quem esteve envolvido.

Como você pode, de fato, responsabilizar-se pela segurança do trabalhador se não sabe o que está acontecendo **NO MOMENTO?**

## Apresentamos o iNet<sup>®</sup> Now

O iNet<sup>®</sup> Now é um software de monitoramento ao vivo que envia alertas de texto e por e-mail em tempo real para situações de riscos de gases, pânico e homem caído, permitindo que você veja e responda aos incidentes quando eles acontecem. Um mapa ajuda você a identificar a localização dos trabalhadores e dos instrumentos. Com o iNet Now, você pode confiar que os trabalhadores estão visíveis, mesmo quando você está a quilômetros de distância.





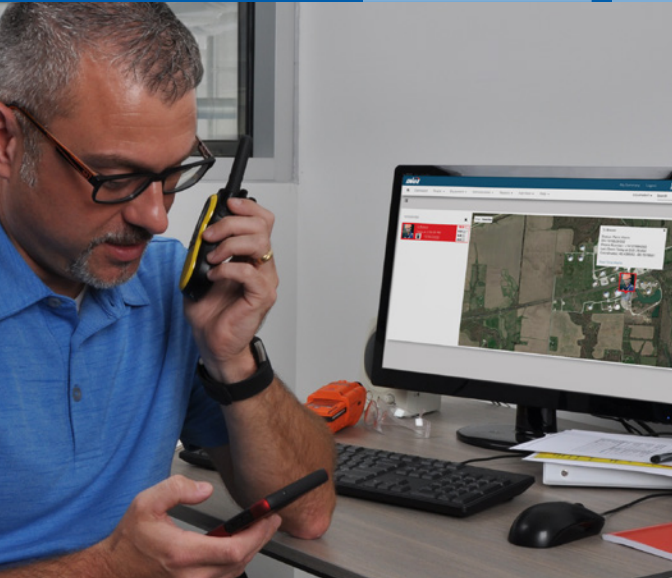
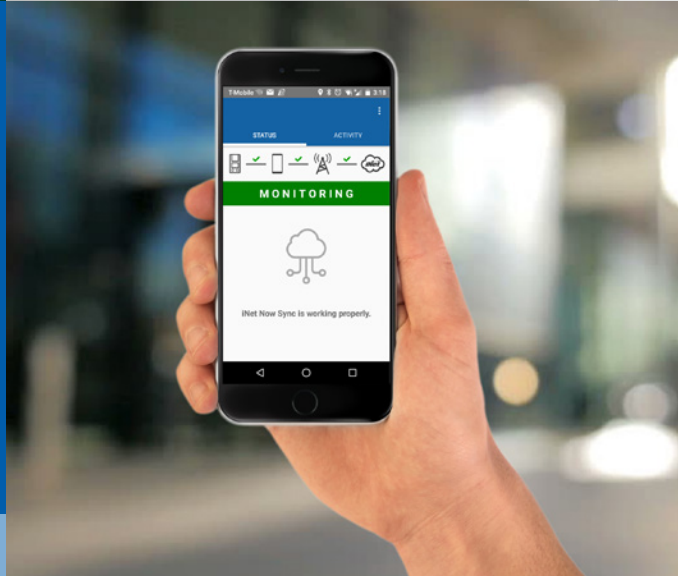
## Como o monitoramento ao vivo funciona?

Um trabalhador utiliza um monitor multigás Ventis® Pro Series e um smart device com Bluetooth ativado.

# 1

O smart device executa o aplicativo iNet Now Sync em segundo plano para enviar informações do detector de gás à nuvem. O trabalhador não precisa emparelhar os dispositivos ou se envolver com o aplicativo, além de verificar se ele está funcionando.

# 2



Os dados do detector de gás são enviados para o smart device e depois à nuvem. Quando um alarme ou notificação importante é gerada pelo detector de gás, o contato indicado recebe um alerta de texto e/ou e-mail em tempo real com as leituras do sensor, localização e status do trabalhador afetado. A pessoa alertada então segue protocolos de resposta estabelecidos.

# 3



## Em que o iNet Now é diferente de outras soluções de monitoramento ao vivo?

- Configuração simples e sem necessidade de envolvimento de equipes de TI
- Os trabalhadores se concentram em suas tarefas em vez de se distraírem com equipamentos extras ou notificações de aplicativos de detecção de gás
- Integrado com o software de gerenciamento de detecção de gás iNet Control e o iNet Exchange como serviço de detecção
- Nenhum emparelhamento é necessário, e um número ilimitado de monitores de gás Ventis Pro Series pode enviar leituras por meio de um único gateway de smart device

# O monitoramento ao vivo muda a forma como mantemos as pessoas seguras

## Verifique o status do trabalhador e a localização em tempo real

- Veja um mapa ao vivo para identificar onde os trabalhadores estão localizados e se eles encontraram gás perigoso, pressionaram o botão de pânico ou ativaram alertas de homem caído
- Receba notificações e responda imediatamente quando um trabalhador encontrar um alarme alto, alarme baixo, TWA, STEL, pânico ou situação de homem caído; os alertas são totalmente personalizáveis por nível de gás
- Acompanhe o status do trabalhador e do instrumento, mesmo quando você estiver longe do escritório, com mensagens de texto, alertas de e-mail em tempo real e um mapa dinâmico acessível de qualquer dispositivo conectado à web





Elimine o erro humano, o custo e o tempo necessário para que os trabalhadores solitários completem os processos de verificação manual

- Veja o status e a localização dos trabalhadores automaticamente quando seus instrumentos se conectam ao iNet Now
- Verifique o status de um trabalhador solitário no iNet Now sem sobrecarregar ou distrair os trabalhadores com processos de verificação manuais ou incorrer em custos de empregar trabalhadores adicionais
- Acesse os números de telefone dos trabalhadores em seu perfil para facilitar o contato em situações de emergência

## Melhore a visibilidade do seu programa de detecção de gás

- Crie grupos de equipamentos para instrumentos que você deseja monitorar em tempo real e edite ou altere as configurações por grupo
- Melhore a informação de seus incidentes de segurança, seguindo em tempo real em vez de dias ou semanas mais tarde
- Visualize um registro de alertas em tempo real para ver quais os riscos encontrados em campo e exporte dados para planilhas ou outros aplicativos para relatórios e acompanhamento facilmente
- Analise os registros do trabalhador ou do instrumento para entender a duração dos alarmes, o tempo dos alarmes, o status de monitoramento e leituras de alarme
- Controle monitores portáteis e de área no LENS™ Wireless com um único mapa e solução de software

## Obtenha seu aplicativo de monitoramento ao vivo imediatamente

- Baixe o aplicativo iNet Now Sync na Apple Store ou no Google Play, faça o login apenas uma vez e pronto; não há nada para ajustar ou configurar e não é necessário fazer login novamente
- Use o iNet Now assim que retirá-lo da caixa com o Ventis Pro Series e o Radius® BZ1 sem necessitar configuração de TI
- Use com outros softwares da Industrial Scientific, incluindo o iNet Control
- Use o aplicativo da web para indicar os instrumentos que precisam ser monitorados em todos os detectores pessoais de gás, monitores de área ou dispositivos conectados ao LENS

Comece com o iNet agora em [www.indsci.com/inet-now](http://www.indsci.com/inet-now)



# O iNet Now é adequado para suas necessidades?

## Trabalhadores solitários (Lone Worker)

O iNet Now dá aos trabalhadores solitários a tranquilidade de que receberão apoio em uma emergência. Se os trabalhadores estão isolados dos membros da equipe próxima ou se estão desacompanhados em campo, eles nunca estão realmente sozinhos com o iNet Now.

## Equipes de resposta de emergência

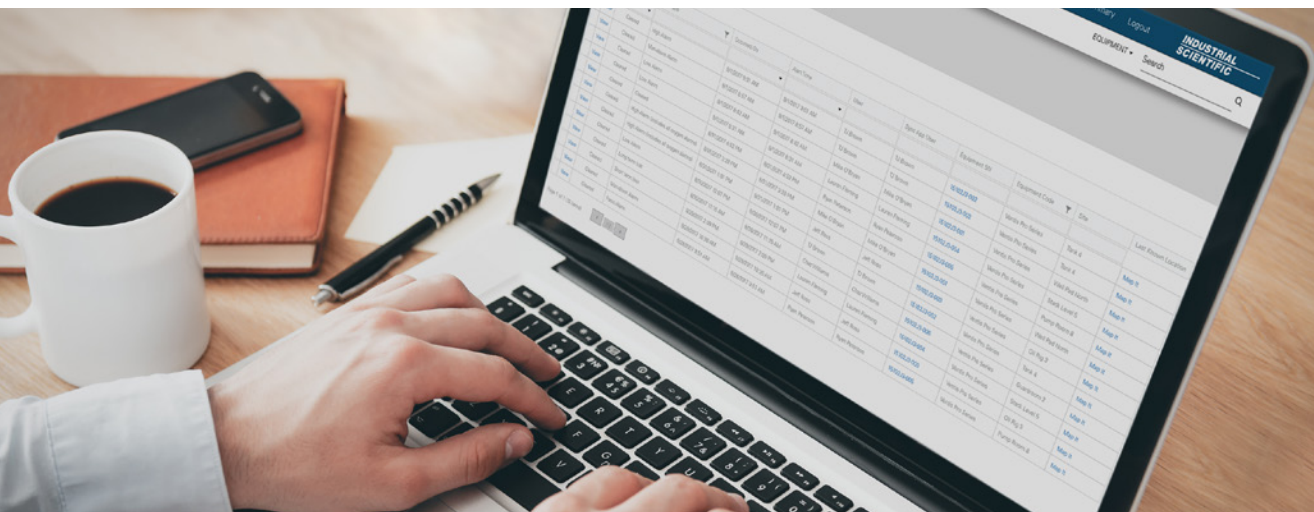
As equipes de resposta de emergência usam Radius BZ1 e Ventis Pro com LENS Wireless para monitorar locais de resposta de emergência a uma distância segura. O iNet Now aprimora ainda mais a segurança em locais de resposta de emergência com alertas em tempo real e um mapa atualizado que mostra o status do trabalhador e do instrumento, permitindo que o pessoal de segurança veja o que está acontecendo antes de entrar em um local potencialmente perigoso.

## Equipes de entrada em espaço confinado

As equipes de entrada em espaço confinado são um pequeno grupo de trabalhadores em movimentação com detectores de gás Radius BZ1 e Ventis Pro conectados ao LENS. O iNet Now fornece alertas em tempo real e um mapa atualizado que mostra o status do trabalhador e do instrumento para que o pessoal de segurança possa monitorar as condições em tempo real dentro e em torno do espaço confinado.

## O que você precisa para começar a utilizar o iNet Now?

1. Monitores multigás Ventis Pro Series com a versão de firmware iNet 2.3 ou superior
2. Um gateway de smart device compatível
3. Baixar e instalar o aplicativo iNet Now Sync em um smart device
4. Uma conta iNet Now ativa



# Descubra tudo que o iNet tem para oferecer

O iNet é uma solução integrada para detecção de gás que pode ser facilmente configurada para atender às necessidades e metas de seu programa de detecção de gás.

## ***iNet Exchange***

O iNet® Exchange é um serviço por assinatura para detectores de gás que inclui reparo e substituição. O iNet Exchange simplifica as operações em todos os aspectos do seu programa de detecção de gás – disponibilidade de detectores de gás, custo e propriedade – fornecendo equipamentos por demanda. Não há necessidade de se preocupar com garantias de instrumentos, documentação para processamento de pedidos de indenização ou aguardar por novos equipamentos. Peças, equipamentos, gás de calibração e transporte estão incluídos e até mesmo os instrumentos danificados podem ser negociados. Como cliente do iNet Exchange, você sempre terá o equipamento que precisar, quando precisar.

- Garanta que os detectores de gás estejam sempre preparados para uso com substituição proativa
- Pague somente pelo que precisar e quando precisar
- Elimine despesas de manutenção e suporte como envio, gás de calibração e peças

Deseja simplificar a manutenção e o reparo de detectores de gás?

Saiba mais sobre o iNet Exchange em [www.indsci.com/inet-exchange](http://www.indsci.com/inet-exchange)

Com o iNet Exchange, você pode concentrar-se na segurança, em vez de gerenciar a logística do detector de gás. Nós controlamos tudo, desde a compra de peças até a manutenção e o reparo.

**Configuração  
de frotas e  
treinamento**

**Gerenciamento  
do gás de  
calibração**

**Troca de  
detectores  
com falha**

**Otimização  
do tamanho  
da frota**



O iNet® Control é um software de gerenciamento de detecção de gases que oferece uma visibilidade sem precedentes para seu programa de detecção de gás. Agora você pode gerenciar facilmente seus riscos, pessoas e equipamentos de qualquer lugar com um painel de controle simples. Para os clientes da DSXi Docking Station do iNet Exchange, o acesso ao iNet Control está incluído sem custo adicional.

- Gerencie facilmente seu equipamento de detecção de gás e a conformidade
- Saiba como os detectores de gás são utilizados e tome as medidas adequadas
- Acompanhe e reduza os riscos diários que o seu pessoal enfrenta com relatórios detalhados

Quer conseguir visibilidade para o seu programa de detecção de gás?

Saiba mais sobre o iNet Control em

[www.indsci.com/inet-control](http://www.indsci.com/inet-control)

## Qual a combinação de ofertas iNet que melhor atende às suas necessidades?

SOFTWARE E SERVIÇOS INET	EQUIPAMENTO NECESSÁRIO	DESCRIÇÃO
Software iNet Control	DSXi*	Software de gerenciamento de detecção de gás, incluindo gerenciamento de equipamentos e conformidade, registros de dados e relatórios e tendências de trabalhadores
Serviço iNet Exchange	DSXi ou DSX-L	Deteção de gás como serviço, incluindo reparo, substituição automática e reposição de gás de calibração
Software iNet Now	Smart device, Ventis Pro	Software de monitoramento ao vivo, incluindo mapa de trabalhadores e alertas de texto e por e-mail em tempo real

As estações de acoplamento \*DSX no modo *Standalone* podem ser atualizadas em campo para o DSXi.

Receba os seguintes alertas por e-mail para ajudá-lo a entender os alarmes de gás, uso e manutenção de detectores de gás

### A que o seu pessoal está exposto?

- Tipo de gás
- Duração do alarme
- Concentração de pico de gás
- Concentração média de gás
- Instrumento, usuário e localização

### Os instrumentos são utilizados corretamente?

- Quem utilizou quais instrumentos sem teste de resposta ou calibração
- Quem desligou um monitor durante o alarme
- Quem alterou uma configuração crítica
- Quem executou o teste de resposta e calibrou manualmente os instrumentos

### Os instrumentos estão funcionando bem?

- Calibração/testes de resposta vencidos
- Equipamento não visto/sem dados
- Sensor marginal/com falha
- Atualizações de firmware

## REQUISITOS DO GATEWAY DE SMART DEVICE iNET NOW\*

Sistema operacional

- iOS 10.0 ou posterior
- Android 5.1 ou posterior

Uso de dados estimado

- 15 MB por mês

Requisitos de bluetooth

- Bluetooth Low Energy (BLE) 4.1

Consumo de bateria estimado

- 10% a 25% da bateria do smartphone, dependendo de outros aplicativos em uso
- 10% a menos do tempo de duração da bateria do Ventis Pro

\*GPS e Bluetooth devem estar ativados em smart devices.

**Nota:** Acesse [www.indsci.com/inet-now-sync-devices](http://www.indsci.com/inet-now-sync-devices) para obter a lista mais atual de dispositivos compatíveis.

**INDUSTRIAL  
SCIENTIFIC**

[www.indsci.br.com](http://www.indsci.br.com)

### AMÉRICAS

Telefone: +1-412-788-4353  
1-800-DETECTS (338-3287) | [info@indsci.com](mailto:info@indsci.com)

### ÁSIA-PACÍFICO

Telefone: +65-6561-7377  
Fax: +65-6561-7787 | [info@ap.indsci.com](mailto:info@ap.indsci.com)

### EMEA

Telefone: +33 (0)1 57 32 92 61  
Fax: +33 (0)1 57 32 92 67 | [info@eu.indsci.com](mailto:info@eu.indsci.com)

REV 1 0118