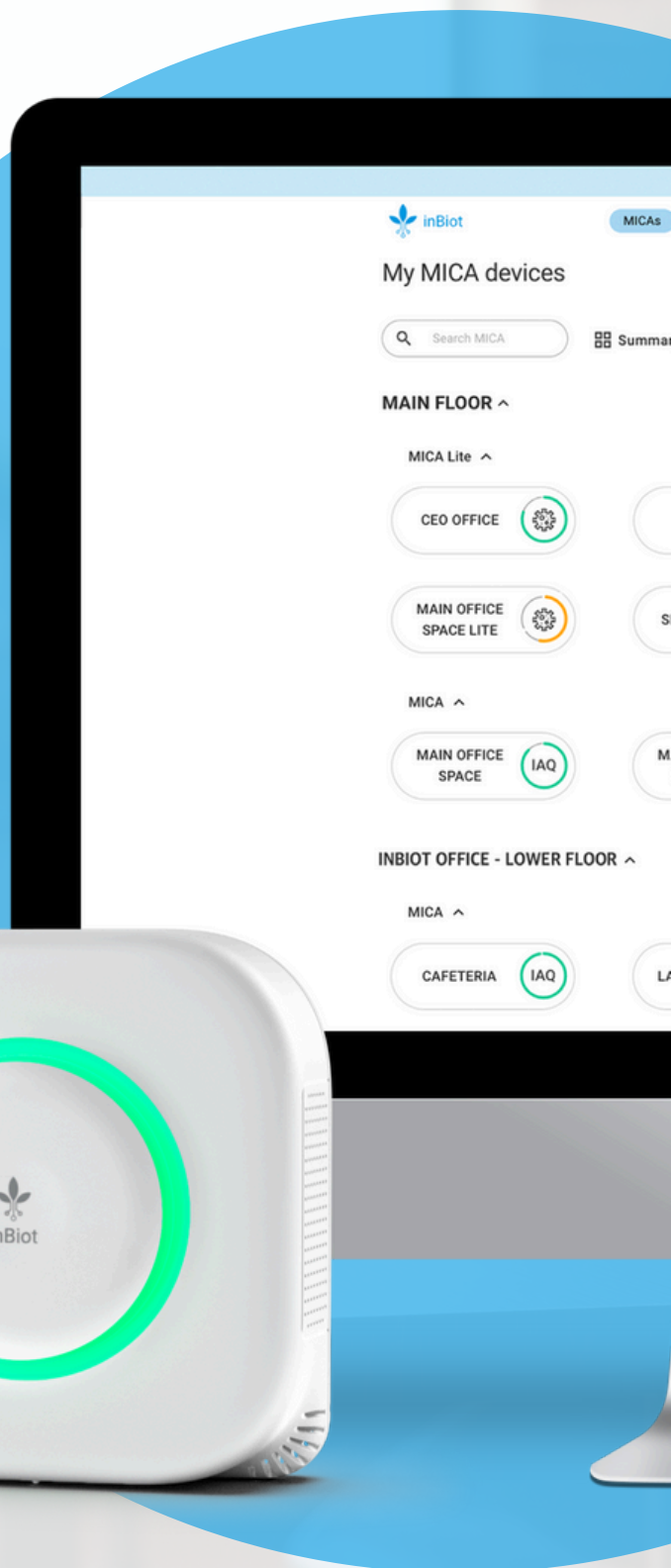
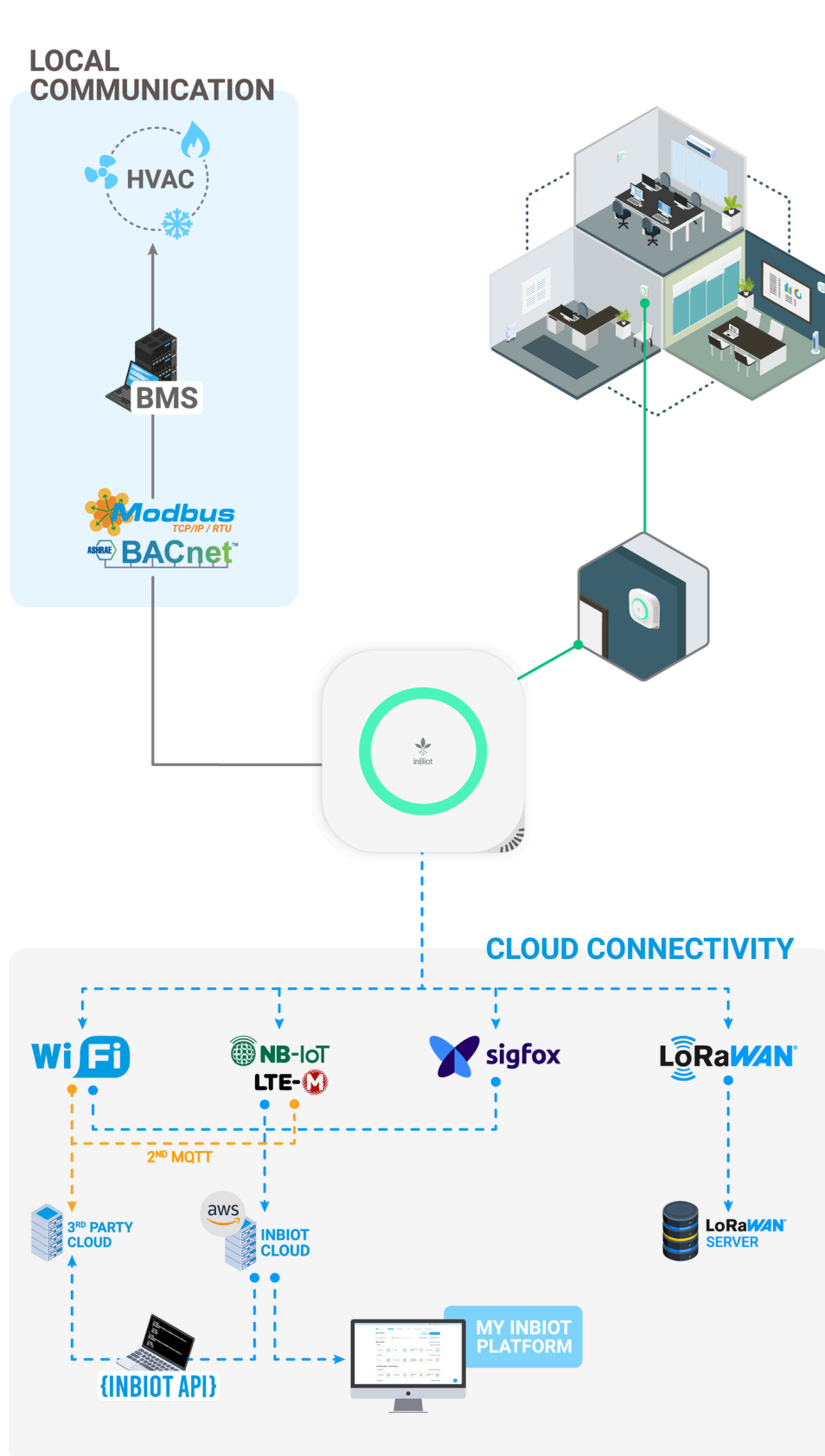


Nossas Soluções

Control eficaz de la calidad del aire interior para edificios saludables, productivos y energéticamente eficientes.



A solução mais completa e versátil para monitoramento e gerenciamento da qualidade do ar interno.





MICA: MONITOR INTELIGENTE DA QUALIDADE DO AR

Recursos premium, sensores de precisão e tecnologia proprietária para se adaptar às suas necessidades.



Auto-instalação (montagem na mesa ou na parede) e fácil configuração.



Sensores com vida útil de mais de 10 anos e manutenção zero.



Semáforo de LED de acordo com as necessidades de ventilação.



Conectividade Wi-Fi, NB-IoT/LTE-M, LoRaWAN e Sigfox.



Segurança máxima de dados: Protocolo de comunicação IoT MQTT.



Automação de sistemas HVAC para máxima eficiência energética.

Integração com sistemas de gerenciamento de edifícios (BMS)

Comunicação via protocolos Modbus TCP/IP, Modbus RTU, BACnet, MQTT e API.



Honeywell Trend Control Systems



Niagara



Schneider Electric EcoStruxure



Johnson Control Metasys



Johnson Control Open Blue



Siemens Desigo



Loxone Miniserver



ONNA



Sauter Systems

Qualidade credenciada

Confiabilidade e desempenho respaldados por certificações líderes do setor.



Melhores pontuações para suas certificações de construção

Monitoramento de uma ampla gama de parâmetros e poluentes internos, permitindo a conformidade com os padrões das certificações mais importantes.



Qual MICA atende às suas necessidades?

MICA Mini

Especialmente projetado para otimizar a climatização e ventilação dos seus espaços.

MICA

Monitorar os principais parâmetros de qualidade do ar para manter um ambiente saudável e obter certificações de bem-estar e sustentabilidade.

MICA Plus

O favorito dos profissionais de construção saudável e qualidade do ar interno, com um sensor de formaldeído para ambientes de alto risco, como hospitais e laboratórios.

MICA WELL

O monitor mais completo para controle completo da qualidade do ar interno e obtenção de certificações de edifícios.

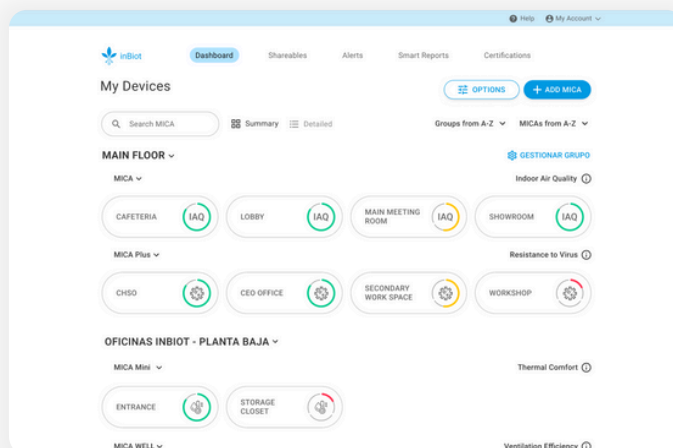
MICA Mini	MICA		MICA Plus	MICA WELL
✓	✓	Temperatura	✓	✓
✓	✓	Umidade	✓	✓
✓	✓	CO ₂	✓	✓
✗	✓	TVOC	✓	✓
✗	✓	PM 10	✓	✓
✗	✓	PM 2,5	✓	✓
✗	✗	PM 4.0	✓	✓
✗	✗	PM 1.0	✓	✓
✗	✗	Formaldeído	✓	✓
✗	✗	Ozônio	✗	✓
✗	✗	CO	✗	✓
✗	✗	NO ₂	✗	✓
opcional	opcional	Barulho	opcional	opcional
✓	✓	Conforto*	✓	✓
✓	✓	Ventilação*	✓	✓
✓	✓	Moho*	✓	✓
✗	✓	Vírus*	✓	✓
✗	✓	Qualidade do ar interno*	✓	✓

* Indicador virtual

PLATAFORMA MEU INBIOT

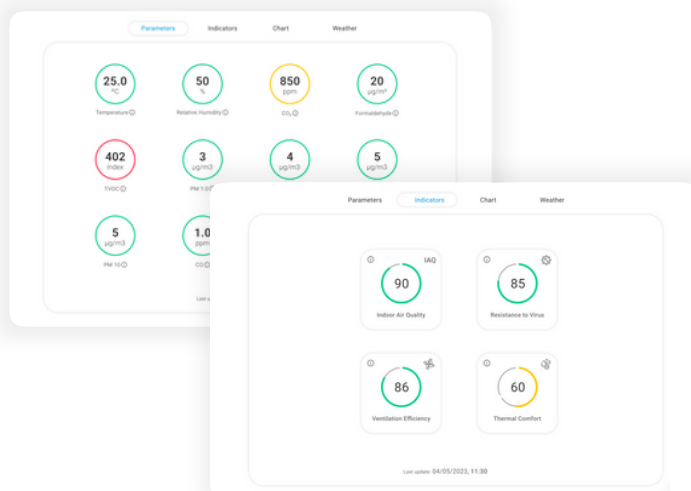
Plataforma digital para rastreamento e análise de dados monitorados.

- Painel para ver o status de todos os seus MICAs rapidamente.
- Organize os dispositivos em grupos com base em seus projetos e necessidades.



➤ DEMONSTRAÇÃO

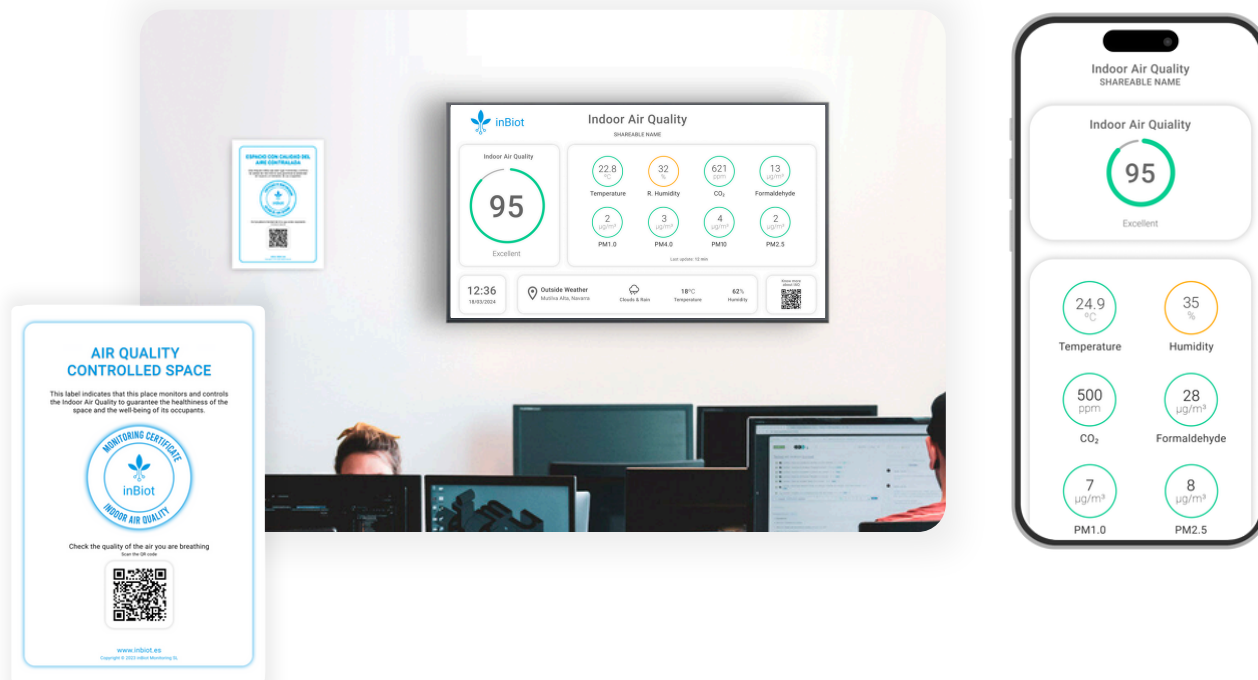
- Gerenciamento de usuários e funções para contas colaborativas.
- Visão detalhada de cada MICA em tempo real.



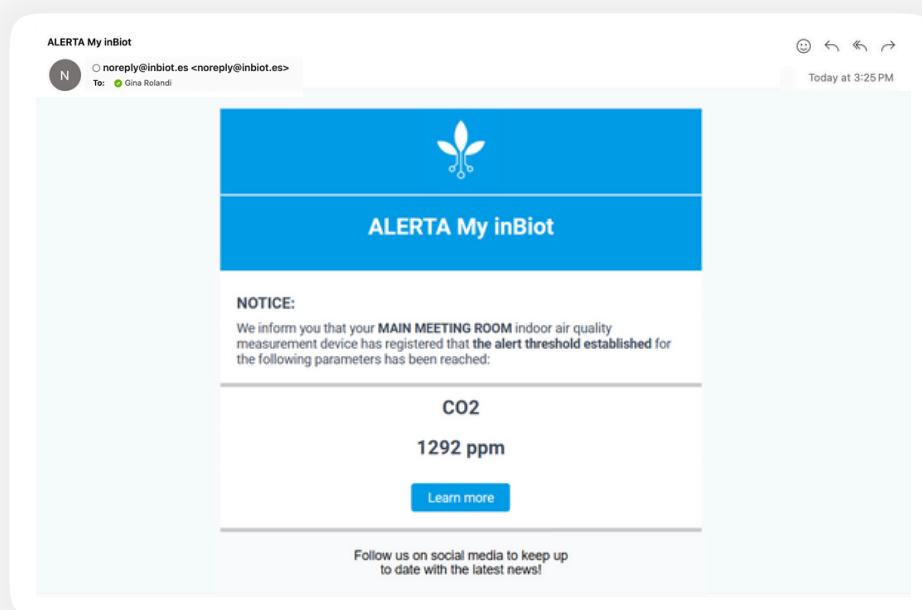
- Dados históricos com gráficos intuitivos e visuais.
- Baixe dados em arquivos CSV ou XLSX.



- Visualização e comunicação para demonstrar seu comprometimento em proporcionar um espaço saudável.

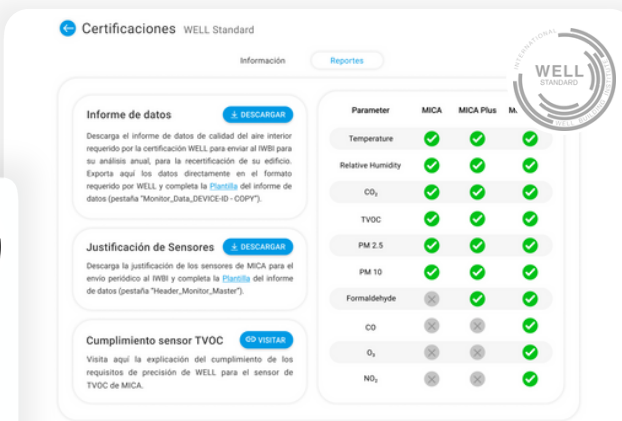
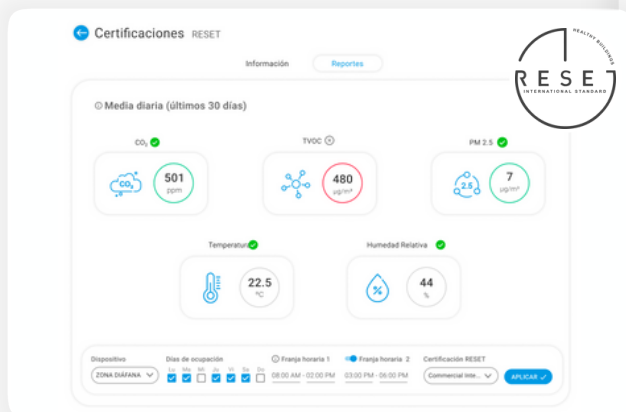


- Alertas personalizados para mantê-lo informado sobre mudanças na qualidade do ar.



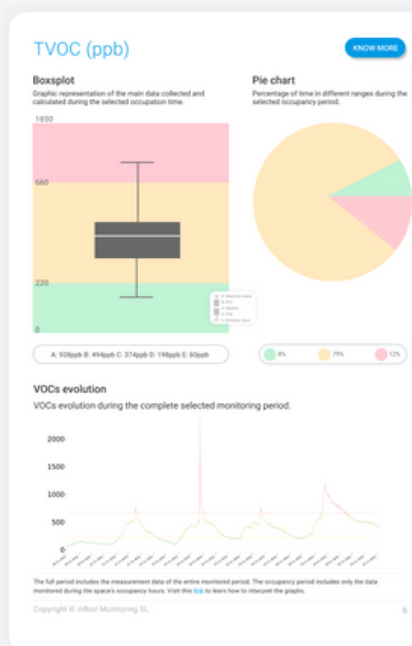
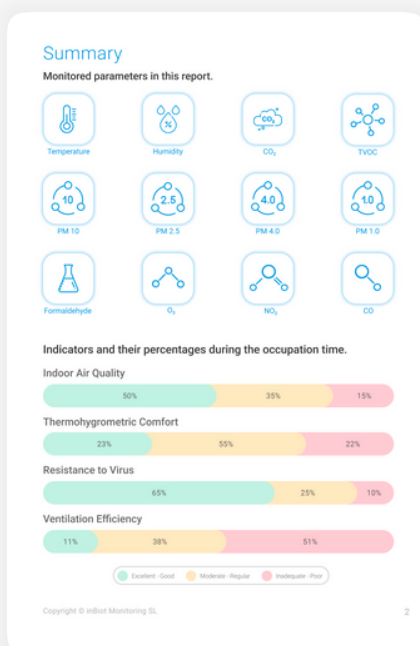
- Recursos avançados para ajudar você a obter suas certificações WELL e RESET. Economize tempo e simplifique o processo de certificação.

Baixe relatórios de dados no formato exigido pelo WELL



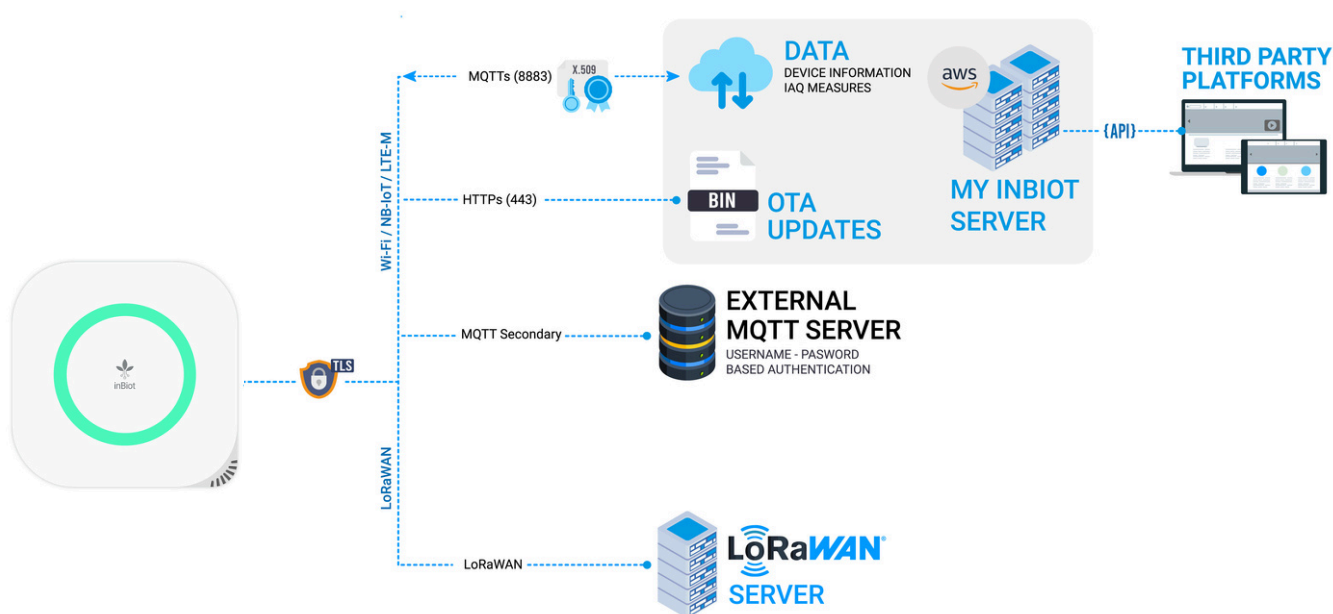
Verifique seu progresso em direção à certificação RESET em tempo real.

- Relatórios inteligentes do status e evolução da qualidade do ar durante períodos de ocupação ou tempo específicos.



INFRAESTRUTURA DE NUVEM

Nossa infraestrutura em nuvem é a mais versátil do mercado para integração com qualquer sistema e proporciona total controle e segurança das informações graças ao uso de comunicações criptografadas.



API PÚBLICA

Acesse facilmente dados de seus dispositivos para monitorar e analisar a qualidade do ar interno em seus sistemas e aplicativos com nossa API pública.



Acesso às medições de qualidade do ar interno dos dispositivos atualizadas em tempo real.



Acesso a medições históricas de qualidade do ar interno dentro de um determinado intervalo de datas.



Fácil configuração com acesso a suporte técnico dedicado.



Acesso a informações meteorológicas externas.



Formato de dados padrão JSON.

Informação, Aconselhamento e Apoio

CARRO PEQUENO

- Atualizações regulares OTA (Over The Air – sem fio): Mantenha seus dispositivos MICA sempre atualizados.
- Garantia Legal Estendida: Estende a garantia de fábrica além dos 3 anos obrigatórios, fornecendo segurança e suporte de longo prazo para seus dispositivos.
- Reparos fora da garantia: Cobertura abrangente para qualquer tipo de incidente, seja mecânico, elétrico ou eletrônico, com possibilidade de substituição de equipamento.*

SUPORTE AO CLIENTE

- Gerente de Contas-Chave: Aproveite suporte e atenção personalizados de um profissional designado para sua conta.
- Atenção prioritária: suas dúvidas serão tratadas com prioridade para uma resolução rápida e eficaz.
- Portal do cliente: um repositório personalizado com informações detalhadas da conta: listagens de dispositivos, faturas, manuais do usuário e muito mais.

CONSULTORIA IAQ

- Sessões de consultoria personalizadas para seu projeto com nossos especialistas em IAQ e WELL AP.*
- Presença gratuita em nossos webinars e eventos especializados.
- Acesso exclusivo à nossa base de conhecimento WikiBiot e documentação principal diretamente do seu portal do cliente.

**Consulte condições.*



info@inbiot.es ✉

www.inbiot.es 🌐

Copyright © inBiot Monitoring SL