



## Access

Com a nossa solução “Access”, sua empresa terá absoluta gestão no controle e na identificação de acesso, de forma segura e intuitiva, seja através da abertura e fechamento de portas, por meio de catracas, portões, sempre por aproximação, ou podendo ser utilizado, inclusive, como ponto eletrônico para efeitos de controle de acesso, gestão de RH ou auditorias. Clientes-alvo: pequenas, médias e grandes empresas em geral.

## Automation

Automatiza o fornecimento completo de energia para ambientes como quartos de hotéis e pequenos escritórios, utilizando-se de sensores de presença humana e abertura/fechamento de portas. Com esse solução você pode acionar ou cortar remotamente a luz do ambiente, verificar se determinada porta de algum quarto de hotel ou escritório está aberta ou fechada, determinando alarmes caso permaneçam abertas por um período de tempo maior que o esperado. Outra possibilidade é configurar o sistema para saber em qual ambiente existe movimento, mediante detecção de presença humana, garantindo, por exemplo, que caso um hóspede tenha um mal súbito e permaneça imóvel por muito tempo, um alarme informe o ocorrido. Clientes-alvo: comércio, indústria, entre outros.

## Devices

Esta é uma solução adaptativa e altamente flexível que permite o acoplamento de diversos tipos de sensores existentes no mercado ao nosso gateway. Temos, por exemplo, sensores para o monitoramento de energia elétrica [tensão e corrente]. Com estes sensores é possível detectar a existência de tensão e ou corrente elétrica em cada uma das três fases do estabelecimento, e estas informações são então disponibilizadas em uma plataforma web. Clientes-alvo: comércio, atacadistas, indústrias, entre outros.

## Monitoring

Tem por objetivo prover ao comércio e indústria em geral, o controle de câmaras de refrigeração, monitorando temperatura, portas, umidade, incluindo o funcionamento do motor. Clientes-alvo: comércio, indústria, entre outros.

## Temperature

Criada para auxiliar no controle de câmaras de refrigeração, monitorando temperatura, portas, evoluindo também para o monitoramento de refrigeradores e freezers, câmaras de vacina, bancos de sangue, entre outros. Clientes-alvo: comércio, indústria, entre outros.

## E porque escolher as soluções da IDVLab?

-  Rápida instalação e sem fios
-  Suporte próprio
-  Dados armazenados em nuvem
-  Segurança de dados com criptografia
-  Tecnologia Wi-Fi e Bluetooth
-  Monitoramento via plataforma web
-  Diferentes configurações de alertas
-  Visualização de alertas via plataforma
-  Direcionamento de alertas para e-mail ou app
-  Visualização contínua e em tempo real
-  Emissão de relatórios personalizados.



Figura 1 | IDVLab Gateway com múltipla-conexão.

Agende hoje mesmo uma reunião com nossa equipe, e saiba como podemos agregar e gerar ainda mais valor ao seu negócio. IDVLab; Internet das Coisas [IoT] é o nosso DNA.