

IoIT - INTERACTIVE OPT-IN TRACKER

Gere o movimento de pessoas, obras d'arte e animais num dado espaço físico

O IoIT é um dispositivo que, quando em uso, detecta o toque, o movimento, a queda e a “ausência” de movimento. Tem aplicabilidade em locais onde se pretenda controlar o movimento de, pessoas em geral; idosos, crianças ou animais ou bens fixos e móveis.

Após ligado e dentro da sua área de influência, o dispositivo transmite sempre o seu “status”:

- **Parado,**
- **Em movimento,**
- **Em queda,**
- **Toque rápido,**
- **Próximo do fim da zona de cobertura,**
- **A sair da zona de cobertura,**
- **A entrar na zona de cobertura.**

Dependendo das regras funcionais, o dispositivo pode enviar notificações para a APP emitindo esta alertas ou avisos.

Alertas:

- Aproximação ao limite da zona de cobertura,
- Saída da zona de cobertura,
- Queda de objecto ou pessoa
- Toque rápido em objecto que deve estar imóvel
- Deslocações circunscritas a um local ou andar
- Saída de uma farmácia móvel da sua área
- Deslocação de equipamento médico do seu local

Avisos:

- Uma pessoa parada após xx tempo,
- Toque numa Janela,
- Abertura de uma porta
- Toque em Cofres ou caixas ou gavetas
- Deslocação de uma TV

Com aplicabilidade em:

Pessoas, Animais, Obras d'arte, Segurança de porta ou janela, Quadros, etc.

- Lares, controlando os movimentos de idosos,
- Infantários controlando todas as crianças,
- Habitações, controlando crianças, adultos e idosos,
- Locais com animais
- Controlo de obras d'arte
- Gestão de entradas e saídas



Aspectos funcionais importantes

Funciona na área de cobertura do seu “Data Collector. Coabita com outras soluções electrónicas e ambientes. Tecnologia certificada na EU. Pode funcionar em hospitais. Sistema de comunicações em tempo real. Não é uma solução intrusiva e os dados das movimentações não são “associáveis” a pessoas e são destruídos após 30 dias.

A solução de IoIT assenta numa plataforma que cria a sua própria rede de comunicações, devidamente certificada, e que permite o diálogo entre o Data Collector e os dispositivos IoIT.



Data collector

IoIT - INTERACTIVE OPT-IN TRACKER

A SST é uma empresa de desenvolvimento tecnológico que conceptualizou e desenvolveu a Plataforma ILS - Smart Energy Management orientada para tornar edifícios, de qualquer tipo, mais inteligentes e mais eficientes.

A ILS otimiza o funcionamento dos equipamentos, ligando-os ou desligando-os quando necessário e gere a iluminação, fornecendo a adequada quantidade de luz no momento e local certo, sendo completamente autónoma e automática.

A Plataforma ILS já está instalada em vários escritórios, em organismos públicos e privados, em escolas, em piscinas, em pavilhões desportivos, em bibliotecas, em estações de serviço, em sedes de partidos políticos, em escritórios de organismos regionais e governamentais, em parques de estacionamento subterrâneos, em mercados, em armazéns, em parques exteriores, etc. podendo ser instalada onde for conveniente porque foi desenhada para ser parametrizável e totalmente flexível.

O departamento de I & D da SST Inovation, localizado no Funchal, na Madeira, melhora e simplifica continuamente os sistemas de análise e de control bem como as potencialidades de análise de dados de forma manter uma oferta funcional e competitiva junto do cliente, agora e no futuro!



A system that adapts to your needs.

Validated and supported by:

MIT Portugal

1º prémio atribuído à IsGreen II com o desenvolvimento da GreenLamp

eit Climate-KIC

Climate-KIC is supported by the EIT, a body of the European Union

GREEN PROJECT AWARDS

1º prémio atribuído à IsGreen pela gestão mais eficiente de um edifício

Lisbon Office – SST Lda.
Rua Alexandre Ferreira, 38 B
Lumiar 1750-012
Lisboa – Portugal

Estonia Office – SST OÜ
Smart Secure Technologies OÜ
Narva mnt 5 Kesklinna linnaosa
Tallinn 10117, Estónia

Headquarters
Edifício B do Convento do Carmo
Av. Dr. João Martins de Azevedo s/n
2350-748
Torres Novas - Portugal

Madeira Office - SST Inovation
Rua Princesa D. Amélia
Edifício D. Amélia, nº 20
R/C, Sala N
9000-019 Funchal

(+351) 21 755 0223

(+351) 21 131 2842

mail@sstech.pt

sstech.pt bande.pt isgreen.eu