

## PERSONAL OPT-IN TRACKER



### Localização de Pessoas em Tempo Real

O IoT PERSONAL LOCATOR é um dispositivo que tem como objectivo monitorar a movimentação de pessoas num dado espaço físico. Dentro da sua área de influência, o IoT LOCATOR transmite instantaneamente as seguintes informações :

- Se está parado à mais de 30 minutos,
- Se está em movimento,
- Se em queda,
- Se está próximo do fim da zona de cobertura,
- Se está a sair da zona de cobertura,
- Se está a entrar na zona de cobertura.

Cada dispositivo pode ter regras funcionais parametrizadas pelo gestor do local com alertas para uma APP.

Os Alertas e Avisos para a APP podem ser recebidos numa ou e várias APP ou no monitor de um PC.

#### APLICABILIDADE

Tem aplicabilidade em locais onde os residentes devem estar circunscritos a um local, nomeadamente em:

- Lares de terceira idade,
- Infantários,
- Habitações com crianças e idosos,
- IPSS,
- Casas de Misericórdia,
- Residências,

Usa uma bateria, recarregável, com uma duração aproximada de 6 a 8 semanas.



#### FUNCIONAMENTO

O PERSONAL IoT funciona, exclusivamente na área de cobertura do local onde está instalado, criando a sua própria rede wireless.

É composto por uma tecnologia totalmente certificada, podendo inclusive funcionar em unidades hospitalares. Não tem custos mensais adicionais, não é uma solução intrusiva e os dados das movimentações das pessoas não são "associáveis" a pessoas, logo intrusivos, e são destruídos após 30 dias.



Equipamento base a ligar ao router internet via wireless.

## PERSONAL 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](http://sstech.pt) [bande.pt](http://bande.pt) [isgreen.eu](http://isgreen.eu)