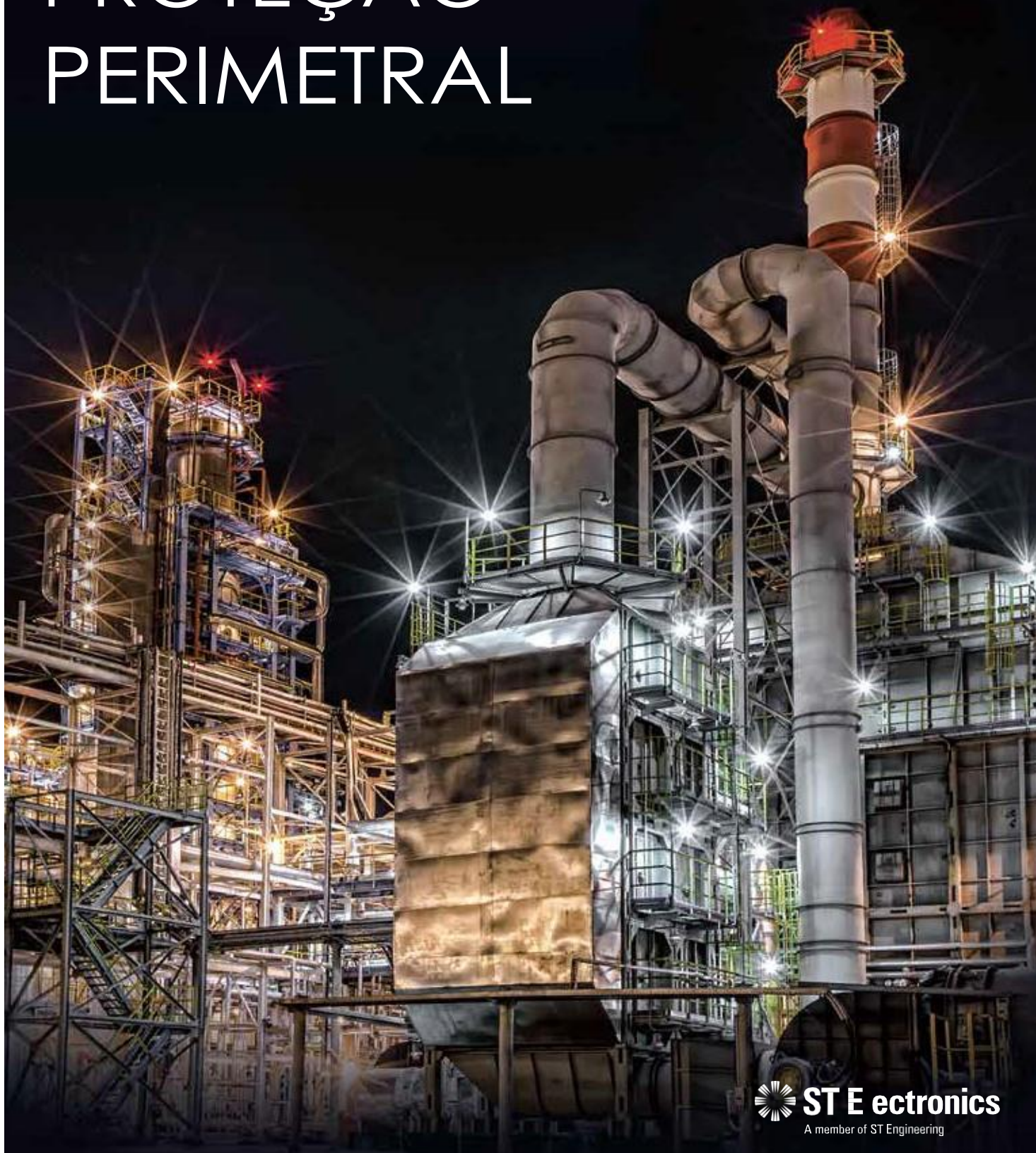



 AGILFENCE®

SISTEMA DE PROTEÇÃO PERIMETRAL



 **ST Electronics**
A member of ST Engineering

Sistema de Proteção Perimetral

Preservando Seu Mundo, Protegendo O Futuro

Nosso conjunto de sistemas de proteção perimetral de última geração oferece uma gama de soluções inteligentes de proteção e vigilância que ajudarão a proteger as principais instalações, recursos e vidas humanas.

Essas soluções altamente avançadas, confiáveis e eficazes são projetadas para atender às suas preocupações de segurança específicas, independentemente da amplitude e complexidade; fornecendo uma proteção ideal que é personalizada para enfrentar potenciais ameaças de forma eficaz, mas também garantir sua tranquilidade.

Nossas Soluções incluem:

1. DroneBox Inteligente
2. Sistema de Detecção de Intrusão Perimetral com base em Radar (RAPIDS)
3. Sistema de Detecção de Intrusão Perimetral (PIDS)
4. Radar de Detecção de Drone
5. Video Intelligence



Detecção de Intrusão Virtual

Usando tecnologia Radar de Varredura Eletrônico (ESR)

O Sistema de Detecção de Intrusão de Perímetro (RAPIDS) baseado em radares AgilFence apresenta uma grande inovação na detecção de intrusão de perímetro "virtual". Os usuários podem definir um número ilimitado de zonas de detecção dentro da área de cobertura do radar.

- Para áreas sem estruturas de cercado
- Até 100m de detecção de alvo humano
- Controle de alarme falso superior
- Zonas de alarme personalizáveis e flexíveis

Detecção de Intrusão (Cerca / Parede)

Usando Usando Cabo Sensitivo de Fibra Óptica

O Sistema de Detecção de Intrusão de Perímetro AgilFence (PIDS) oferece detecção instantânea e altamente precisa para identificar violações que permitem que sua força de segurança responda de forma eficaz.

- Taxa de alarme falso e incômodo extremamente baixa
- Localizar com precisão o ponto de intrusão dentro de $\pm 5m$
- Implementação rápida e fácil
- Detecta adulteração e resiliente a destruição

Detecção de Drone

Usando Radar Holográfico

O Radar de Detecção de Drone AgilFence (DDR) é um radar holográfico de alta resolução que é especificamente projetado para detectar e rastrear micro-drones com segurança.

- Detecção de drones para até 5 km
- Algoritmo de vigilância e rastreamento 3D
- Capacidade de diferenciar mini-drones e pássaros
- Menor custo de vida útil e manutenção mínima

Resposta de Alarme UAV

Usando Dronebox H3 Dynamics

As soluções AgilFence podem ser integradas com o DroneBox para oferecer aos nossos clientes um sistema de resposta inteligente não tripulado que lança missões aos drones para verificação de alarme.

- Autolanzamento com base na localização pontual fornecida pelas soluções AgilFence
- Sistema robusto autônomo com capacidade de recuperação automática
- Recursos de Energia solar off-grid, pronto para a próxima missão

Aviso de Intrusão Usando Video Intelligence

O mecanismo AgilFence Video Intelligence pode ser usado em câmeras fixas existentes para detectar, de forma inteligente, humanos com comportamentos suspeitos percorrendo o perímetro por fora enquanto remove falsos alarmes causados por sombras, vegetação de árvores, vida selvagem, etc.

- Monitoramento em tempo real 24/7
- Detecção confiavelmente mesmo em condições climáticas adversas
- Aumenta a eficiência do trabalho do operador

SOBRE

AgilFence

Soluções Inovadoras, Proteção Inteligente

Orientado pela inovação e por objetivos, o AgilFence é especializado na segurança de infraestruturas críticas. Nossa capacidade de oferecer soluções exclusivas e seguras tem visto implementações em escala global, e tem transformado a forma como as organizações protegem seus principais recursos e instalações.

De sistemas de detecção de intrusão, soluções de vigilância de segurança para sistemas integrados de gerenciamento de alarmes – Nós temos a solução.

NOSSA COMPANHIA

STElectronics

A ST Electronics (Singapore Technologies Electronics Limited) é a ramificação eletrônica da Singapore Technologies Engineering Ltd, uma das maiores empresas públicas - listadas na bolsa de valores de Singapura. A ST Electronics é uma empresa global de engenharia especializada em design, desenvolvimento e integração de sistemas eletrônicos e de comunicação avançados. Nós estamos presentes em mais de 20 países que abrangem América do Norte, América Latina, Europa, África, Oriente Médio, China, Índia e Sudeste Asiático.

www.stee.stengg.com



ST Electronics
(Satcom & Sensor Systems) Pte. Ltd.

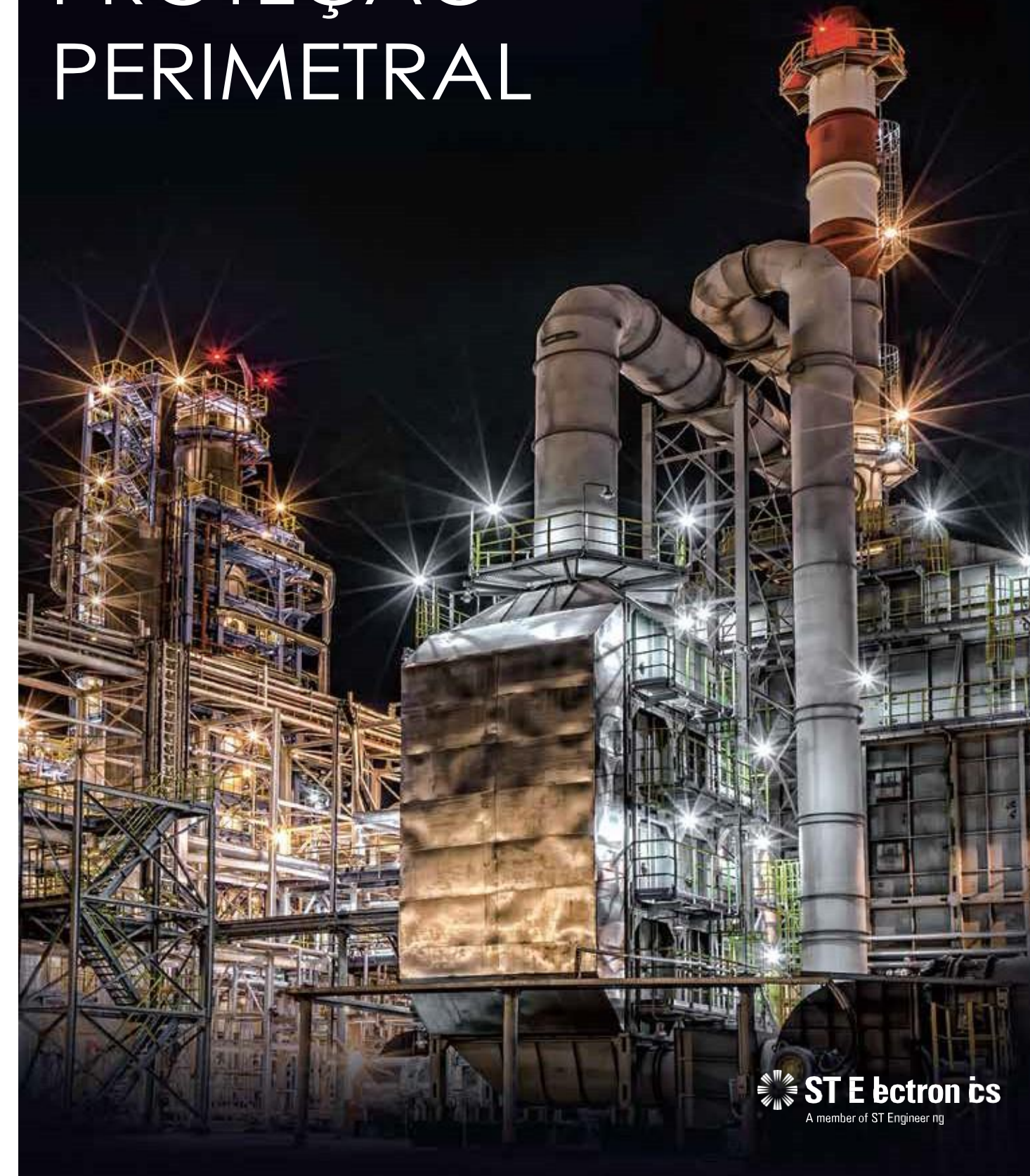
1 Ang Mo Kio Electronics Park Road
#06-02, ST Engineering Hub,
Singapore 567710

Tel: (+65) 6521 7888
Fax: (+65) 6521 7333
Email: agilfence@stee.stengg.com

www.agilfence.com

 **AGILFENCE**

SISTEMA DE PROTEÇÃO PERIMETRAL



 **ST Electronics**
A member of ST Engineering