

# Afirmação de Valores de Venda

→ Soluções fiáveis de uma empresa em que pode confiar!



# O que fazemos

- A Bosch Security Systems **apoia o crescimento do negócio dos nossos parceiros**, na área dos sistemas de comunicações e segurança, ajudando-os a realizar e ganhar:
  - Projectos;
  - Orçamentos;
  - Instalações e Manutenção de Soluções de elevada qualidade;
  
- A nossa **vasta gama de produtos inovadores e realmente fiáveis**, extensos programas de formação e as nossas equipas locais de apoio comercial e marketing permitem:
  - projectar soluções credíveis e eficientes, com equipamentos de um único fornecedor;
  - Melhorar os processos produtivos dos utilizadores;
  - Ganhar novos negócios;
  
- O **excelente desempenho dos produtos** Bosch combinado com ferramentas de instalação de fácil utilização e o apoio da nossa equipa técnica, irão permitir poupança de tempo na instalação e o aumento dos benefícios destas.



# O que fazemos

- **O reduzido tempo de inoperância** das instalações baseadas em produtos Bosch baixa o custo de pedidos de assistência, leva à satisfação e preservação da base de clientes.
- **Design inovador e de qualidade** são uma prioridade constante para a Bosch. O nosso investimento na investigação e no desenvolvimento é dos mais elevados na Indústria da Segurança permitindo aos nossos parceiros manter, sempre, a sua vertente competitiva.



# A trabalhar perto de si

**“A Bosch Security Systems apoia o crescimento do negócio dos nossos parceiros, na área dos sistemas de comunicações e segurança, ajudando-os a realizar e ganhar:**

- **Projectos;**
- **Orçamentos;**
- **Instalações e Manutenção de Soluções de elevada qualidade;”**

- Há mais de 100 anos que a companhia foi fundada e por isso possui uma estrutura unificada, o que significa que somos capazes de investir no desenvolvimento de parcerias a longo prazo;
- Temos uma estratégia de distribuição muito clara em cada país;
- Não fazemos concorrência aos nossos clientes;
- Ganhamos ajudando-os a ganhar;
- Apoio técnico e de marketing local que conhece e compreende o seu mercado;



# Soluções Suportadas / Ganhar novos Negócios

**“A nossa vasta gama de produtos inovadores e realmente fiáveis, extensos programas de formação e as nossas equipas locais de apoio comercial e marketing permitem:**

- **projectar soluções credíveis e eficientes, com equipamentos de um único fornecedor;**
- **Melhorar os processos produtivos dos utilizadores;**
- **Ganhar novos negócios;”**

- Vasta gama de produtos - o maior fabricante de produtos de segurança que projecta e desenvolve a maior parte dos produtos que comercializa.
- A nossa vasta gama de produtos inovadores, permitem-no estruturar soluções dependentes de um único fornecedor e ganhar novos negócios.
- A fiabilidade dos nossos produtos é garantida por 3 anos , sem uma longa lista de condições e excepções.
- Programas de formação através da “Bosch Security Academy” para todos os produtos.
- O nossos departamentos técnico-comerciais ajudam-no a explorar a tecnologia Bosch.



## Poupe tempo na instalação e aumente os lucros

**“O excelente desempenho dos produtos Bosch combinado com ferramentas de instalação de fácil utilização e o apoio da nossa equipa técnica, irão permitir poupança de tempo na instalação e o aumento dos benefícios destas. ”**

Exemplos:

### Intrusão

- Nível de bolha de ar integrado
- O melhor despiste de falsos alarmes - Menos visitas às obras
- Armar automático
- Não é necessária configuração adicional, ajusta-se às condições ambientais – *ver o último tema do Benchmark*

### Intrusão - Easy Series

Cobertura via rádio bidireccional  
Contacto magnético mais pequeno  
Gama completa de equipamento RF  
Ferramenta de configuração para os técnicos  
Fácil de usar – menos tempo dedicado ao suporte na instalação e em formação

### Comunicações – Sistema de discussão sem fios DCN

Substitui os microfones  
Pack's de baterias recarregáveis  
Fácil configuração  
Cobertura de ligação WAP, design galardoado, rápido na instalação  
Menos interferências  
Detecção automática

### PA

Configuração via PC  
Anel de fibra redundante  
Rápida instalação

Security Systems



**BOSCH**

## Poupe tempo na instalação e aumente os seus benefícios.

### **Flexidome**

- Lente correctora de distorção do globo
- Fácil de ligar ao monitor de teste
- Fonte de alimentação AC
- Bit para os parafusos de segurança

### **Bilinx**

- Não necessita de uma 'escada' para chegar a uma câmara montada num ponto alto
- Não necessita de cabo extra

### **DIBOS8**

- DVR e NVR MPEG4
- Compatível com câmaras analógicas – fácil actualização do local existente.
- Compatível com câmaras encoders Bosch IP– expansível até 32 câmaras
- IP ou encoders por unidade.
- Compatível com muitas câmaras IP IPEG de terceiros ( modo snapshot )

### *Sistema Operativo XP embebido*

- Fiabilidade requerida por um DVR com um rápido tempo de arranque.
- Familiaridade do XP
- Compatibilidade do XP com “o mundo”.
- Assistente de Configuração
- Permite que a configuração inicial seja realizada em poucos minutos.
- A configuração pode ser ‘correr’ pelo Administrador a qualquer altura.
- Servidor de câmaras IP
- Servidor DIBOS 8 de ‘streams’ de vídeoIP para outros DIBOS a visualizar por clientes evitando a necessidade de complexas redes de ‘multicast’ e ‘switchs’ caros

### Gravação de múltiplo volume

- Pode ser adicionado mais o armazenamento em qualquer altura com o ‘Network attach storage’ NAS ou discos USB (Windows Drive Share)



# Poupe tempo na instalação e aumente os seus benefícios.

## Dinion

- Assistente de objectiva – foque correcto e à primeira. Não há necessidade do instalador carregar com flitros ND para simular a noite ou voltar à noite !
- Montagem superior e inferior. Sem necessidade de chave de parafusos para regular o suporte da câmara .
- Facilidade de utilização do ‘Back focus’ com fecho controlado – pode ser utilizado para o ajuste ideal do foco das lentes varifocais- não precisa de chave de parafusos.
- O ‘back focus’ pode ser facilmente ajustado quando a câmara está montada numa caixa de protecção.
- Design fora da caixa
- A configuração standard significa que não é necessária configuração
- Não há necessidade de voltar ao local para a ajustar às condições ambientais (XF)

## Dinion IP

- Características standard da Dinion
- A configuração standard ideal para a maioria das aplicações.
- Saída de vídeo standard PAL (BNC) mais a IP.
- Focagem num monitor de teste CCTV (Como pode focar uma câmara IP sem saída de vídeo!)
- Menus de configuração disponíveis na BNC – configura o endereço IP. (Sim, temos ferramentas de software para encontrar as câmaras IP numa rede Ethernet, mas não há nada mais útil que saber o endereço IP).
- Têm o mesmo desempenho de vídeo PAL que as câmaras analógicas – use como uma câmara IP analógica agora e IP depois – poupa a actualização das câmaras
- Opções de alimentação flexíveis
- Conector 12/24 VAC/DC insensível á polaridade – não necessita de chave de parafusos.
- PoE compatível – economiza na passagem de alimentação.

## Domes Geração 4

- Instala com uma mão
- Dobradiça na cabeça da Dome
- Bloco terminal nos modelos de tecto



# Satisfação dos utilizadores graças à fiabilidade

**“O reduzido tempo de inoperância dos sistemas baseados em produtos Bosch baixa o custo de pedidos de assistência, leva à satisfação e preservação da base de clientes.”**

## **Exemplos:**

### **Intrusão – Detectores**

- O melhor despiste de falsos alarmes

### **Intrusão – Sem fios bi-direccional**

- Muito robusto , bidireccional 868MHz

### **Comunicações – Sistemas de Congressos sem fios**

- Substituição das baterias dos microfones em funcionamento: poupa tempo e manutenção
- Líder da classe WAP em cobertura. - menos pedido de intervenções para ajustes.

### **Dinion**

- Fornecida pronta a usar.
- Ajustes remotos por cabo coaxial (XF)

### **Bilinx**

**FAP 5000** – Substituição de todos os módulos em carga.



# Garantia de elevada competitividade

**“Design inovador e de qualidade são uma prioridade constante para a Bosch. O nosso investimento na investigação e no desenvolvimento é dos mais elevados na indústria da Segurança permitindo-lhe manter, sempre, a sua vertente competitiva.”**

- Investimos cerca de 11% em Investigação Desenvolvimento (R&D). Este valor é de 2,5 a 3 vezes superior ao valor normalmente investido pela concorrência.
- Temos acesso às vantagens da R&D que nos providenciam as tecnologia de outras divisões da Bosch
  - Tecnologia de Lítio iónico para as baterias.
  - Análise do conteúdo de Vídeo (cerca de 100 engenheiros a trabalhar em algoritmos VCA para o sector automóvel)
- Exemplos de Inovação:
  - 15 Bit's DSP
  - Video IP
  - VCA
  - Interface Easy series Manual e mecânico
  - LSN/wLSN
  - Autotracker
  - Design da Dome Modular
  - Tecnologia do detector de fusão
  - Sistemas de Congressos Digital
  - Tradução Simultânea por Infra-Vermelhos Digital

