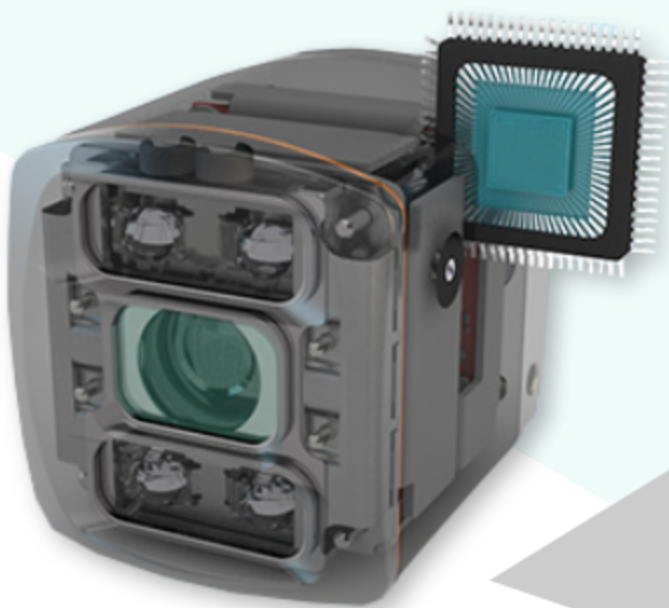




**GAUTAMA**  
SISTEMA DE VISÃO

## INSPEÇÃO DE PRODUTOS DENTRO DE CAIXAS



Sistema de visão com tecnologia 3D "time of flight"

Essa tecnologia calcula a defasagem da iluminação infravermelho para calcular a distância dos objetos em relação a câmera.

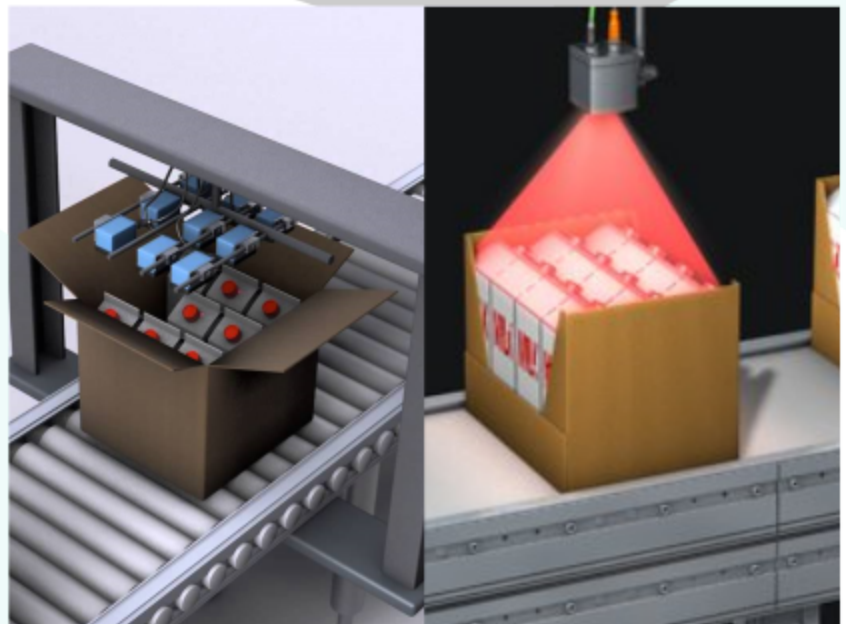
Câmera alemã com 5 anos de garantia

No sistema convencional era necessário um sensor para cada produto a ser verificado.

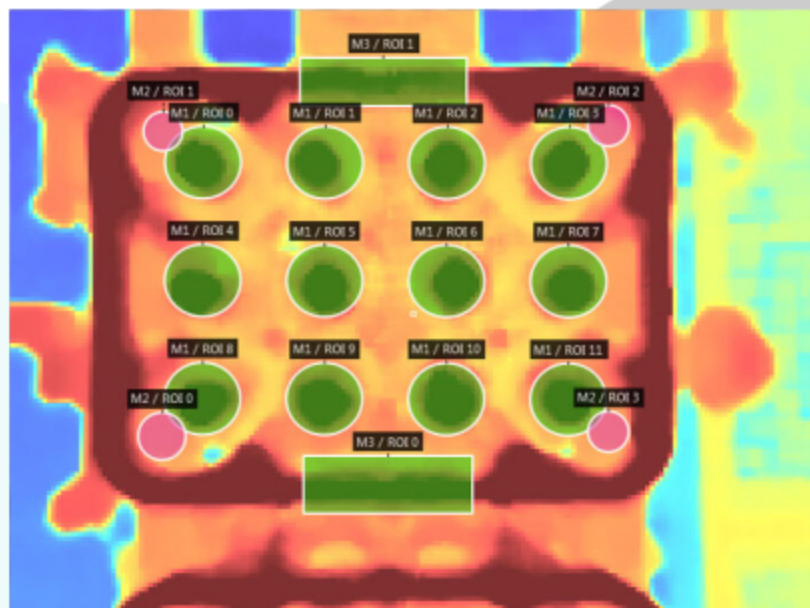
E a mudança de produto era feita de forma manual.

Com nossa solução utilizamos somente uma câmera inteligente!

E a troca de produto é feita de forma automática, sem a necessidade de novo posicionamento físico dos sensores, evitando tempo de setup e ajustes.



Essa solução pode ser feita para **diversos produtos**, verificando a presença dos produtos dentro das caixas, mesmo quando existem diversas camadas.



Marque um teste em seu produto. Temos soluções para diversos tamanhos.

Podemos demonstrar a solução em **situações reais de uso**.

Solução com **custo equivalente** a sensores de visão 2D do mercado.