

## PRESS RELEASE

### **ID Logistics incorpora tecnologia de imagem da Zetes para realizar inventários em movimento**

---

- **O operador logístico transforma um importante processo de armazém com o Full Pallet Inventory, um sistema desenvolvido pela Zetes em colaboração com a ID Logistics utilizando o ImageID, que permite que os inventários sejam realizados utilizando uma empilhadora e atingindo velocidades de até 10km/h**
  - **O sistema identifica e descodifica a etiqueta da paleta e de localização através da tecnologia de imagem e está totalmente integrado com o Sistema de Gestão do Armazém da ID Logistics**
  - **Com uma precisão de mais de 99,8%, permite minimizar interrupções operacionais e melhorar a produtividade e a fiabilidade do stock**
- 

**Azambuja, 22 de junho 2020** – A ID Logistics, um dos principais operadores logísticos a nível internacional, dá mais um passo na digitalização dos seus armazéns, através da incorporação do sistema Full Pallet Inventory, uma tecnologia desenvolvida pela Zetes, em colaboração com a ID Logistics. O sistema, que faz parte da solução de execução logística da ZetesMedea, utiliza a tecnologia de imagem para executar uma contagem de inventário rapidamente e em movimento. Um leitor móvel ImageID, especialmente projetado e montado numa empilhadora, capaz de atingir velocidades de até 10km/h. O sistema adapta-se continuamente à velocidade da empilhadora e permite reduzir em 50% o tempo gasto em inventários nos armazéns.

O funcionamento do Full Pallet Inventory requer um pré-mapeamento da elevação das prateleiras para minimizar as varreduras de leitura. As diferentes alturas e a tipologia de elevação das prateleiras nos armazéns são consolidadas em tipos de locais agrupados para simplificar as rotas. O sistema identifica e lê os códigos da matriz de dados através da imagem e descodifica os rótulos das paletes e da localização, traduzindo esses dados para a linguagem própria do Sistema de Gestão do Armazém (SGA).

A tecnologia está totalmente integrada com o SGA e é exportável para qualquer plataforma da ID Logistics, mesmo que haja variações entre os próprios sistemas de gestão. Os dados podem ser visualizados de duas formas: através de um planograma ou através de arquivos exportáveis integrados ao SGA. Após a integração, são automaticamente identificadas as discrepâncias entre a leitura do Full Pallet Inventory e os dados do SGA. A taxa de leitura dos locais está acima de 99,8%.

O Full Pallet Inventory é um projeto de inovação enquadrado no plano “Innovation Booster 2020” da ID Logistics, que está a ser realizado em parceria com a equipa central de inovação da empresa.

**Mercedes Espárrago**, Re-engineering Project Manager da ID Logistics, destacou que “a capacidade de realizar inventários em movimento, minimizar as varreduras por rua de armazenamento, traduz-se em otimização de tempo e de recursos, e uma melhoria da produtividade do armazém. A utilização do ImageID proporciona-nos uma qualidade e fiabilidade dos dados muito mais altas. Até agora, os inventários eram realizados manualmente, com a ajuda de sistemas de rádio frequência ou mesmo em papel. O sistema projetado pela Zetes permite-nos fazer por meio da tecnologia da imagem integrada ao SGA, um claro impulso da ID Logistics na carreira de automação logística. O lançamento do Full Pallet Inventory exigiu uma estreita colaboração entre os diferentes departamentos da ID Logistics (TI, Operações e Reengenharia) e a equipa da Zetes”.



Por sua vez, **Simón Ben Hamú**, Country Manager de Zetes Espanha, afirmou que “o elemento diferenciador do Full Pallet Inventory, além da captura de imagens, é a capacidade de traduzir os dados para o idioma do SGA. A automação deste processo reduz a margem de erro que pode acontecer na transferência de dados, o que permite uma análise mais exaustiva e rápida. Cremos firmemente que este sistema inovador permitirá às empresas de logística e de retalho uma poupança significativa de tempo nas suas operações do processo de inventário e que ajudará também a obter uma maior visibilidade”.

### **SOBRE ID LOGISTICS**

A ID Logistics é um grupo internacional de logística, com receitas de 1 534 milhões de euros em 2019. A ID Logistics tem mais de 320 Instalações em 18 países, representando mais de 58 milhões de m<sup>2</sup> de armazéns distribuídos pela Europa, América, Ásia e África, e tendo ao seu dispor 21 000 funcionários. Com uma carteira de clientes equilibrada entre setores como o do retalho, *detail picking*, *health e-Commerce*, a ID Logistics oferece soluções tecnológicas e está firmemente comprometida com o desenvolvimento sustentável.

A ID Logistics está cotada no Departamento A do mercado regulado NYSE Euronext de Paris (Código ISIN: FR0010929125, Ticker: IDL).

### **SOBRE ZETES**

A Zetes é uma empresa de tecnologia especializadas na otimização da cadeia de abastecimento e em soluções de identificação de pessoas. As nossas soluções da cadeia de abastecimento ajudam as empresas a obter agilidade, visibilidade e rastreabilidade em toda uma cadeia de abastecimento conectada. A nossa divisão de identificação de pessoas fornece às autoridades públicas e instituições supranacionais soluções para permitir a autenticação dos cidadãos para a emissão de documentos de identidade e passaportes de forma segura, e a criação de registos nacionais ou listas de eleitores.

A Zetes está sediada em Bruxelas e possui mais de 1 300 funcionários em 22 países da EMEA, com uma receita de 286,2 milhões de euros em 2018. Em 2017, a Zetes tornou-se uma subsidiária da Panasonic Corporation. Para mais informações, visite [www.zetes.com](http://www.zetes.com) ou subscreva a nossa newsletter. Siga-nos no LinkedIn e Twitter.

### **CONTACTOS**

#### **MEDIA CONSULTING**

André Gerson  
Tel: +351 912 293 131  
[andre.gerson@mediaconsulting.pt](mailto:andre.gerson@mediaconsulting.pt)

Lúcia Espanhol  
Tel: +351 910 960 222  
[lucia.espanhol@mediaconsulting.pt](mailto:lucia.espanhol@mediaconsulting.pt)