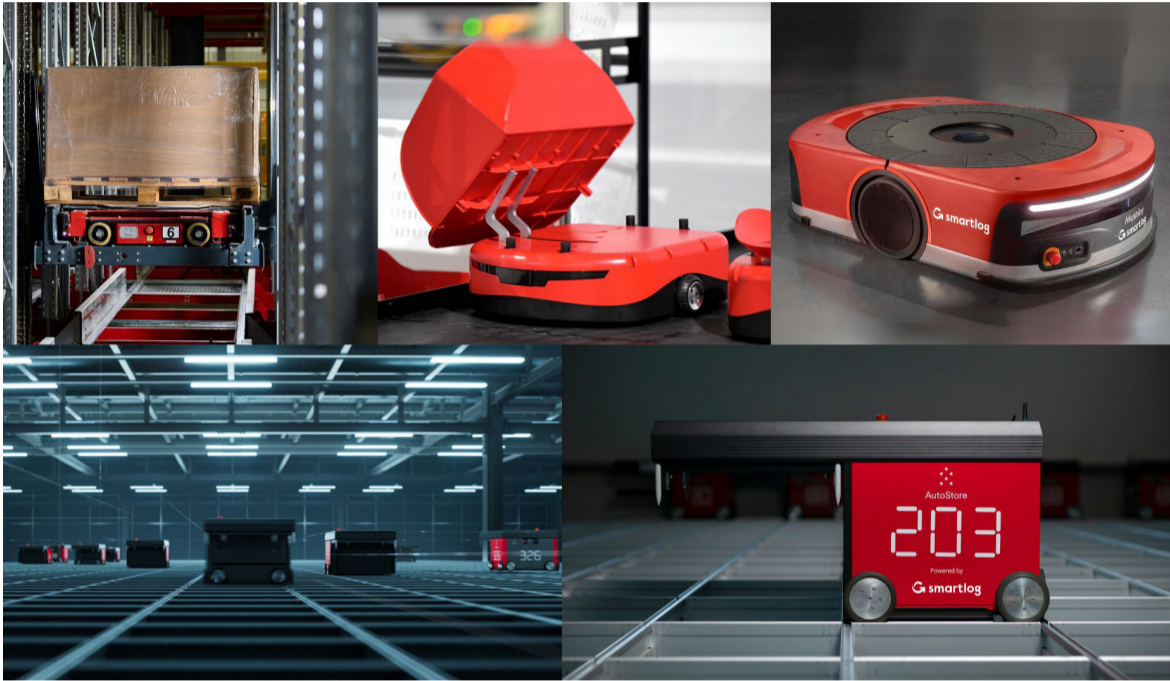


Intralògica

La nova logística té capacitat pròpia per anticipar-se i adaptar-se als canvis amb la IA



Fundada fa vuit anys a Urretxu (Guipúscoa), Smartlog es va proposar, des dels seus inicis, ajudar els seus clients a l'automatització de magatzems i centres logístics i en eficiència operativa

Tecnologies d'Smartlog (esquerra) i Xabier Zubizarreta, CEO d' Smartlog (dreta)

“Acompanyem els nostres clients en la millora contínua dels seus processos logístics”

L'objectiu d'Smartlog és convertir-se en un soci estratègic per acompanyar els clients al complex panorama tecnològic de la intralogística, el conjunt de solucions avançades dissenyades per automatitzar i optimitzar integralment la logística interna d'una empresa, garantint solucions eficients, sostenibles i preparades per el futur. La filosofia d' Smartlog sempre ha estat orientada cap a la internacionalització, cercant adaptar-se a cada mercat local amb una perspectiva global. Aquesta estratègia els ha permès estendre la seva presència a diverses regions com Europa, Centre i Sud-Amèrica, els Emirats Àrabs, Egipte i l'Àrabia Saudita. Mitjançant una anàlisi continuada i detallada de mercats potencials, es preparen per a cada nova oportunitat d'expansió, permetent-los actuar de manera proactiva, local i eficient.

Smartlog es dirigeix principalment a sectors que operen en entorns de comerç electrònic, omnicanal i/o microfulfillment, abastant des de la fabricació industrial, peces de recanvi, ferreria, bricolatge, comerç minorista, cosmètica i moda, fins a la sanitat, alimentació, begudes, electrònica i operadors logístic i altres.

Com explica Xabier Zubizarreta, CEO de l'empresa, “no

hauríem imaginat mai un creixement tan important en els nostres vuit anys d'història, ni tan sols convertir-nos en el que avui dia som. Smartlog és una empresa diversificada industrialment i geogràficament, que destaca per la seva innovació en solucions intralogístiques intel·ligents i sostenibles. Amb un equip de més de 120 persones i deu empreses sota el nostre Grup, integrem tecnologies d'avantguarda per optimitzar la logística de magatzems de qualsevol sector, així com centres sanitaris, hospitals i processos de producció industrial, reafirmant el nostre compromís amb la sostenibilitat i la eficiència”. El seu compromís va més enllà de ser una empresa d'enginyeria integradora: volen ser un soci estratègic que acompanyi els seus clients en la millora contínua dels processos

logístics, marcant la diferència amb solucions personalitzades, un servei sense límits i un enfocament sostenible cap al futur.

Enginyeria integradora

Smartlog és una enginyeria integradora de solucions intralogístiques independent. “Som especialistes en l'automatització de centres logístics i magatzems, proporcionant sistemes intel·ligents i personalitzats que s'adaptin a les necessitats úniques de cada sector. Ser una enginyeria integradora vol dir anar més enllà de la simple consultoria; implica prendre un paper actiu en la implementació de solucions a mida des del nostre extens catàleg, incloent-hi la nostra suite de programari logístic”.

R+D+i

“La R+D+i és el nucli de la nostra estratègia”, afirma decidit

Zubizarreta. “La vertiginosa velocitat a què avança la tecnologia ens impulsa a mantenir una vigilància tecnològica constant, assegurant-nos d'estar sempre a l'avantguarda en les darreres tendències tecnològiques, especialment en robòtica mòbil, *big data* i intel·ligència artificial”. L'empresa compta amb un equip d'R+D+i format per experts en els seus respectius camps, dedicat a explorar i desenvolupar tecnologies emergents com el IIoT, *big data*, intel·ligència artificial, i *machine learning*, tecnologies que amplien les seves capacitats logístiques i formen la base sobre la qual construeixen solucions intel·ligents i sostenibles, capaces d'adaptar-se i evolucionar amb el temps. “Creiem fermament que la tecnologia ha de servir per millorar la vida de les persones. També parlem d'integrar tecnologies de gestió predictiva per augmentar l'eficiència i la productivitat de les empreses, i enfortir la seva capacitat per ser resilents davant la incertesa del mercat. Aquesta visió anticipatòria és clau per prosperar en un món competitiu i volàtil”, remata Zubizarreta.

Novetats i projectes

Actualment estan treballant en projectes que abasten des de la incorporació de noves solucions i la creació de nous negocis fins a l'avenç en comu-

nicacions i control, passant per solucions avançades a la seva Suite de Software Logístic. La Suite ofereix una solució integral que interconnecta i monitoritza totes les operacions, des de la recepció fins al lliurament final, i s'erigeix com el cervell d'un ecosistema de tecnologies de robòtica mòbil i intel·ligència artificial, contribuint a que la logística sigui cada cop més resilient, amb capacitat pròpia d'anticipar-se i adaptar-se a esdeveniments inesperats amb l'aplicació de la IA. Mirant al futur, el seu projecte més ambiciós és la creació d'un Centre d'Experimentació a la seu central d'Urretxu per portar el concepte de Logística 5.0 als clients, col·laboradors i empreses de l'entorn que estiguin interessades a crear casos d'ús personalitzats amb producte propi. Aquesta plataforma col·laborativa, flexible i escalable s'integra a l'operativa empresarial, unificant actius i sistemes per optimitzar la cadena de subministrament, millorar el servei, augmentar la productivitat i reduir costos operatius.

Pioners

Smartlog és pionera en la implementació d'AutoStore amb més de 25 instal·lacions a diversos països, posicionant-se com el major implementador a Espanya. Han introduït el primer AutoStore a l'Uruguai, Panamà, la República Dominicana i Puerto Rico,

aplicant-lo en sectors com maquinària agrícola, moda o distribució farmacèutica, i a Espanya, en laboratoris de vacunes amb temperatura controlada, el sector alimentari i altres.

A més, han llançat un innovador sistema robòtic multidireccional per a l'emmagatzematge, manipulació i preparació de comandes de palets.

MÉS INFORMACIÓ

Smartlog

www.smartlog-group.com