

IDENTEC SOLUTIONS participará en la automatización de los terminales MGTP en Montreal

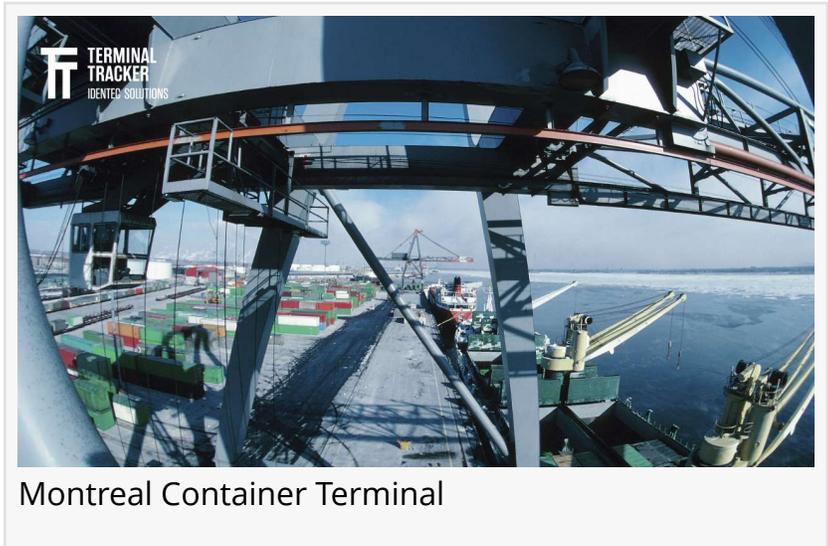
Identec Solutions, en colaboración con Visy Oy y Remprex, ha sido seleccionada para participar en un proyecto de 11 millones de dólares canadienses en MGTP.

LUSTENAU, AUSTRIA, August 1, 2023

/EINPresswire.com/ -- Identec

Solutions, en colaboración con Visy Oy y Remprex, ha sido seleccionada para participar en un proyecto de 11 millones de dólares canadienses para automatizar la captura y seguimiento

de datos de contenedores en las dos terminales más grandes de la asociación Montreal Gateway Terminals Partnership (MGTP), Cast y Racine, haciendo uso de tecnología de Localización, Inteligencia Artificial (AI) y Reconocimiento Óptico Caracteres (OCR), con una implementación completa prevista para el segundo trimestre de 2024.



Montreal Container Terminal

Identec Solutions, líder global en tecnologías de sensores inalámbricos y localización, ha anunciado su asociación con Montreal Gateway Terminals Partnership (MGTP) como actor clave en un revolucionario proyecto de automatización de terminales de contenedores. El proyecto, conocido como Proyecto Mercury, se ha lanzado con un presupuesto de \$11M, \$4.8M de los cuales son financiados por una subvención del Ministerio de Transporte y Movilidad Sostenible de Quebec.

El Proyecto Mercury tiene como objetivo revolucionar la forma en que se gestiona la captura y seguimiento de datos de contenedores en las dos terminales de contenedores más grandes de la MGTP, Cast y Racine, en Montreal. La iniciativa utilizará una combinación de tecnologías para rastrear e identificar contenedores en todo el terminal, reemplazando procesos manuales, mejorando la eficiencia operativa y reduciendo significativamente las emisiones de gases de efecto invernadero.

El producto [Terminal Tracker](#) de Identec Solutions ha sido seleccionado para el sistema de

detección de posición de contenedores en RTGs y top handlers. Este sistema tiene un historial comprobado de funcionamiento eficiente en la Autoridad de Puertos de Georgia, inspirando confianza en su implementación en MGTP.

En el Proyecto Mercury, Identec Solutions trabajará junto con la empresa finlandesa Visy Oy, que proporcionará su avanzada tecnología OCR y de inteligencia artificial para la captura de números de contenedores, y la empresa estadounidense REMPREX, responsable de la integración de estos sistemas. Juntos, contribuirán a la creación de un sistema de inventario automatizado en tiempo real que no requerirá confirmación manual para la movilización de contenedores.

La instalación piloto del sistema en un RTG y dos tractores de terminal ha mostrado resultados impresionantes, lo que ha llevado a MGTP a avanzar con la instalación a gran escala en los terminales Cast y Racine.

Se espera que el sistema esté completamente operativo en el Terminal Cast para el segundo trimestre de 2024, con el Terminal Racine siguiendo poco después.

"Identec Solutions está emocionado de formar parte de este ambicioso e innovador proyecto", dijo Julian Galvis, VP de Ventas de "Marine & Ports Americas" en Identec Solutions. "Nuestra tecnología Terminal Tracker proporcionará un valor significativo a MGTP al mejorar la eficiencia operativa, aumentar la sostenibilidad y garantizar el éxito a largo plazo"

Las inversiones del Proyecto no solo están diseñadas para reducir costos inmediatos, sino para proporcionar valor y beneficios a largo plazo. Con un inventario preciso y en tiempo real, MGTP puede compartir información con conductores y otros interesados, lo que permitirá una mejor planificación y operaciones optimizadas en el terminal. Este sistema no solo reducirá los tiempos de movimiento de camiones y contenedores, sino que también tendrá un impacto significativo en el consumo de combustible, contribuyendo a una operación más sostenible.

Con este prometedor proyecto, Identec Solutions reafirma su compromiso con la innovación y la eficiencia en la industria logística.

Acerca de IDENTEC SOLUTIONS

IDENTEC SOLUTIONS AG fue fundada en 1999 en Lustenau, Austria. La compañía tiene sucursales en Australia, EE. UU., Noruega, Alemania y una oficina de ventas en el Reino Unido. Es un proveedor global líder en soluciones de localización inalámbricas innovadoras para mejorar la eficiencia y la seguridad en entornos industriales difíciles y particularmente desafiantes. Sus soluciones líderes en la industria se utilizan en los campos de petróleo y gas, puertos de contenedores, minería y túneles, así como en el sector de la fábrica inteligente / Industria 4.0.

www.identecsolutions.com

Contacto de prensa IDENTEC SOLUTIONS AG

Mark Buzinkay
Director Global de Marketing & Comunicación
Tel.: + 43 5577 87387-16
Correo electrónico: mbuzinkay@identecsolutions.com

Mark Buzinkay
Identec Solutions
+43 5577 8738716

[email us here](#)

Visit us on social media:

[Twitter](#)

[LinkedIn](#)

[YouTube](#)

This press release can be viewed online at: <https://www.einpresswire.com/article/647476106>

EIN Presswire's priority is source transparency. We do not allow opaque clients, and our editors try to be careful about weeding out false and misleading content. As a user, if you see something we have missed, please do bring it to our attention. Your help is welcome. EIN Presswire, Everyone's Internet News Presswire™, tries to define some of the boundaries that are reasonable in today's world. Please see our Editorial Guidelines for more information.

© 1995-2023 Newsmatics Inc. All Right Reserved.