

muniAI mejora su plataforma de gestión de emergencias y riesgos a través de la tecnología MOVENS

Desastres y gestión de riesgos climáticos. muniAI mejora su plataforma integrada para el ecosistema inteligente de ciudades a través de la tecnología MOVENS

HONG KONG, January 24, 2023 /EINPresswire.com/ -- Henshin Group, una empresa tecnológica que desarrolló MOVENS, una plataforma de código abierto e IoT diseñada para ser el centro de integración para ciudades inteligentes, y Sechk Security Services, una empresa tecnológica especializada en servicios relacionados con la seguridad, anunciaron hoy una alianza estratégica. SeCHK ofrece una variedad de servicios que incluyen asesoramiento de seguridad y software avanzado, y desarrolló muniAI con un enfoque en plataformas de gestión de ciudades inteligentes e infraestructura.

El objetivo principal de esta alianza es establecer una infraestructura tecnológica que pueda recolectar y analizar datos en tiempo real de cualquier dispositivo IoT dentro de una ciudad inteligente, y utilizar inteligencia artificial (IA) para iniciar automáticamente procesos de negocio basados en estos datos. Esto mejorará la eficiencia y funcionalidad del ecosistema de la ciudad.

La plataforma MOVENS funciona como un centro de integración diseñado para conectar a todas las entidades de las diferentes capas de las áreas de ciudades inteligentes, proporcionando la



capa de tecnología de base para integrar todos los servicios centrados en el usuario. Su arquitectura de abstracción de microservicios de alto nivel permite la integración de todas las capas involucradas en el ecosistema de la ciudad inteligente y fomenta la implementación de tecnología de vanguardia para cada capa.

muniAI es una plataforma de servicios operativos y de campo para ciudades que ayuda a las ciudades a funcionar de manera más eficiente. Recopila quejas de los ciudadanos a través de varios canales, incluyendo WhatsApp, correo electrónico y una aplicación para ciudadanos, y proporciona rápidamente esta información al empleado o contratista más relevante de la ciudad. La plataforma también integra cualquier sensor o cámara IoT y genera automáticamente tareas dentro de la plataforma basadas en estos datos.

La sinergia entre el centro de integración de tecnología de Henshin para una integración fluida de soluciones de ciudades inteligentes y la plataforma SaaS de Sechk Security Service para una gestión fácil de ciudades inteligentes expandirá todo el campo de los datos IoT para crear nuevos casos de uso comercial. Al aprovechar la oferta combinada de MOVENS-muniAI, los administradores y planificadores de ciudades inteligentes ahora pueden contar con una solución de gestión de tareas de ciudad de una sola parada impulsada por la tecnología de IA que gestiona todos los activos y servicios relacionados de la ciudad, como postes de iluminación, semáforos, sistemas de riego, botes de basura y contenedores, varias instalaciones municipales para diferentes tipos de usuarios, etc. y simplifica los flujos de trabajo mejor que nunca antes, aumentando la eficiencia general del equipo. Además, la plataforma muniAI - basada en la extensa red de sensores conectados integrados a través de la tecnología MOVENS - también está diseñada para manejar cualquier tipo de emergencia, incluyendo riesgos de desastres y clima que puedan ocurrir en cualquier ecosistema urbano, mediante la predicción, prevención y gestión eficiente de múltiples tareas en respuesta a circunstancias peligrosas.

De acuerdo con la adopción de estándares globales, la tecnología MOVENS permite la correlación de diferentes activos de los múltiples dominios de la ciudad inteligente y proporciona formatos de datos estandarizados que muniAI luego integra con soluciones impulsadas por IA simplificando los flujos de trabajo complejos y aumentando significativamente la productividad del equipo. Con esta fundación, utilizando conjuntos de datos mejorados, estandarizados y en tiempo real de MOVENS, el tablero integrado diseñado por muniAI está abriendo el camino para convertirse en la plataforma distribuida líder para una gestión más orientada al usuario de servicios, incluyendo la participación ciudadana en varias formas a través de una aplicación inteligente.

Domenico Mangiacapra, CEO y cofundador de Henshin Group dijo: "La elección de código abierto y la adopción de estándares globales asegura que la tecnología MOVENS supera las barreras relacionadas con las regulaciones técnicas y los sistemas de innovación nacionales. Estamos extremadamente complacidos de haber formado esta alianza con muniAI y de extender nuestro ecosistema de socios internacionales, lo que permite a nuestros clientes finales crear

nuevos modelos y verticales de negocios basados en datos".

Yair Goldstof, VP de Desarrollo de Negocios de muniAI dijo: "Nuestro objetivo es mejorar la gestión general de las infraestructuras y servicios urbanos, al mismo tiempo que involucramos activamente a los ciudadanos en el proceso. Estamos emocionados de anunciar nuestra alianza con la tecnología MOVENS, lo que permitirá a nuestros clientes acceder fácilmente a los servicios de la ciudad y gestionar su ciudad a través de un panel interactivo. Creemos que esta alianza beneficiará enormemente a nuestros clientes y mejorará la forma en que se gestionan las ciudades".

Acerca de Henshin y MOVENS

Henshin Group es una empresa tecnológica que desarrolló MOVENS, una plataforma de código abierto e IoT diseñada para ser el centro de integración para la ciudad inteligente. La plataforma MOVENS proporciona la capa de tecnología de base para integrar todos los servicios centrados en el usuario. Su arquitectura de abstracción de microservicios de alto nivel permite la integración de todas las capas involucradas en el ecosistema de la ciudad inteligente y fomenta la implementación de tecnología de vanguardia para cada capa. Actualmente, la tecnología MOVENS incluye verticales en los sectores de la movilidad, la energía y el seguro. La plataforma está evolucionando de acuerdo con los estándares internacionales establecidos por MOBI (Mobility Open Blockchain Initiative), una alianza sin fines de lucro que reúne a algunos de los fabricantes más grandes, incluyendo a BMW, Ford, General Motors, Stellantis, Honda y Toyota, y a socios tecnológicos, como Accenture, Bosch, Hitachi y Henshin Group, entre otros.

Más información está disponible en <https://www.movens.city/>

Acerca de Sechk Security Services y muniAI

Más información está disponible en <https://muniai.city/>

Henshin en las redes sociales

- Follow [Henshin on LinkedIn](#)
- Follow on Youtube

muniAI en las redes sociales

- Follow muniAI on LinkedIn

Para consultas de prensa, por favor póngase en contacto:

Henshin Group
Claudia Damari

Relaciones Externas
claudia.damari@henshingroup.com

muniAI
Yair Goldstof
VP de Desarrollo de Negocios
bizdev@sechk.asia

Yair Goldstof
Sechk Security Services Limited
bizdev@sechk.asia

Visit us on social media:

[Facebook](#)

[LinkedIn](#)

[YouTube](#)

This press release can be viewed online at: <https://www.einpresswire.com/article/613041480>

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.