Ciberseguridad, accesos automatizados y más soluciones que ofrece la tecnología a la seguridad de personas y empresas

Según un informe, México es el país con más número de ciberataques en América Latina (156.000 millones), seguido por Brasil (88.000 millones), Perú (11.500 millones) y Colombia (11.300 millones)

Fuente: INFOBAE

Algunos de los componentes que incluye este eje son bodycamps, centros de comando, wearables, integraciones de red, redes celulares, sistemas de radio digital y muchos más.

El Internet de las Cosas y el constante crecimiento de las telecomunicaciones están manteniendo a la humanidad a la vanguardia de soluciones que contribuyen a la creación de dispositivos más conectados y ayudan a gestionar mejor el trabajo seguro.

- Comunicaciones

Gracias a estas tecnologías se abre una nueva era de acceso con una huella dactilar o un toque manual con un botón. Estos accesos han recorrido un largo camino y ahora también están equipadas con protección contra incendios.

Las puertas inteligentes, los nuevos accesos para empleados y visitantes, están siendo actualmente muy tomados en cuenta por empresas e incluso, por casas.

- Accesos automatizados

Ser seguro en la nube o en el espacio es una situación que afecta a todos, temas relacionados con el análisis de inteligencia, consultoría, desarrollo de políticas de protección, evaluación de riesgos y vulnerabilidades, protección digital, pruebas y simulación ayudan a la mejoría de la seguridad en las ciudades.

- Ciberseguridad

Todas las empresas necesitan actualmente una forma de protegerse de los ciberataques. Teniendo esto en cuenta, las siguientes tecnologías hay ayudado a mejorar la seguridad laboral: instalaciones de control y prevención de riesgos, instalaciones de formación, ergonomía, elementos de protección personal, higiene y salud laboral, sistemas de prevención, sistemas de control de la contaminación, control microbiológico, desinfección automatizada, dispositivos biomédicos, purificadores de aire.

- Seguridad laboral

En esta área, existen diferentes soluciones oportunas para la gestión de riesgos relacionados con temas como análisis, alarmas,

almacenamiento, audio y video, automatización, biometría, cableado de edificios, centros de control, control de acceso, detección de intrusos, domótica, drones, vigilancia, rastreo, entre otros.

- Seguridad electrónica

Las tecnologías que ayudan a combatir la seguridad en las ciudades

Finalmente, según un informe publicado en Discover The New Media en América Latina, los ataques de ciberseguridad han aumentado un 600 % en el continente siendo México el país con mayor número de ataques (156.000 millones), seguido de Brasil (88.000 millones), Perú (11.500 millones) y Colombia (11.300 millones).

Latinoamérica tiene 670 millones de habitantes y más de 200 personas se encuentran en situación de escasez de recursos, la dispersión regional es enorme con profundas disparidades entre el acceso a servicios como tecnología, alimentación, agua potable y vivienda.

Por otro lado, uno de los indicadores de inseguridad más importantes y a la vez más preocupantes en América Latina es la pobreza.

4. Colombia.

3. Perú

2. Brasil

1. México

Durante el último año, América Latina ha sido el objetivo de ciberataques en el mundo con 289.000 millones de ataques reportados por día, y los países que registran más intentos son:

Según el Índice Nacional de Seguridad Cibernética (NCSI), un organismo externo e independiente que examina el estado de la ciberseguridad en los países, Colombia ocupa el puesto 72 de 160 países en su ranking.

En ese sentido, la ciberseguridad también juega un papel fundamental en la vida de todo ser humano, gracias a las nuevas realidades del trabajo desde casa y el uso de aplicaciones de pago y transacciones.

La seguridad cibernética, un problema que ataca Latinoamérica

Según el último informe publicado en abril de 2022 por la Policía Nacional de Colombia sobre seguridad, los robos a personas aumentaron un 18 % con respecto a 2021. Este año se reportaron 72.600 hurtos, un promedio de 800 diarios.

En el marco de la Feria Internacional de Seguridad que se realiza en Bogotá, Colombia, en Corferias, se conocieron avances nacionales e internacionales en el sector que influyen de manera significativa en los ciudadanos debido los problemas que continúan en algunas ciudades de América Latina.

FUENTE: INFOBAE