

DisasterAWARE®

Tome mejores decisiones, más rápido.



- 28** Amenazas naturales, biomédicas y geopolíticas
- Smart Alert™ patentada
- Análítica breve de eventos en tiempo real
- Protección de bienes
- Información de amenazas mejorada con IA

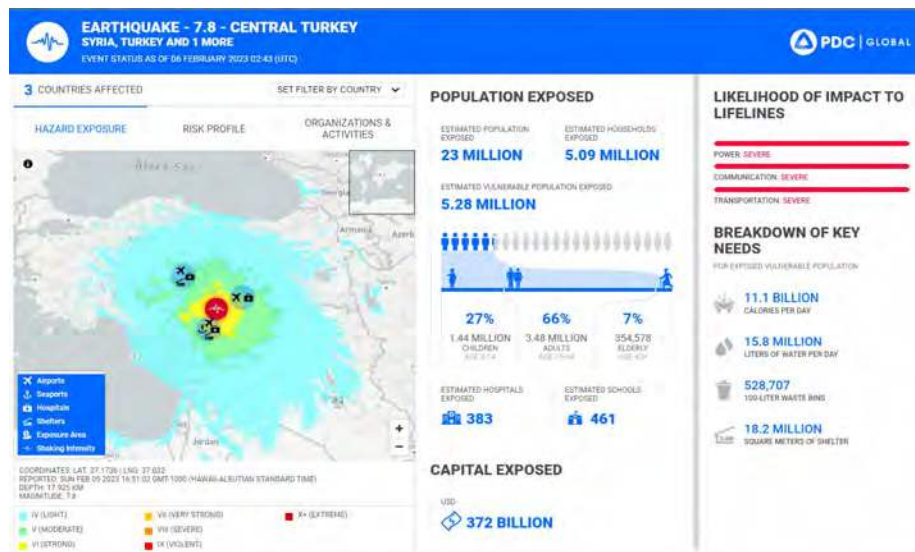
La solución de alerta temprana para todos

DisasterAWARE es una plataforma libre de monitoreo de múltiples amenazas creada por el Pacific Disaster Center (PDC) con el fin de brindar Alerta Temprana para Todos, una de las principales prioridades de las Naciones Unidas en la reducción del riesgo de desastres en todo el mundo. DisasterAWARE proporciona alertas en tiempo real para 28 amenazas naturales, biológicas y causadas por la acción humana en todo el mundo, y un conjunto de herramientas avanzadas de conocimiento de la situación, incluida nuestra

patentada Smart Alert. La plataforma ofrece un **modelo de impacto para todo tipo de amenazas de máxima resolución, analítica avanzada** e insights críticos mejorados por la tecnología de inteligencia artificial de PDC, AI for Humanity™. DisasterAWARE es utilizado por miles de profesionales de la gestión de desastres y ayuda humanitaria en todo el mundo, y se utiliza desde hace más de 20 años. La plataforma se mejora continuamente con nuevas herramientas e información que salvan vidas, a fin de ayudar a los responsables de la toma de decisiones de alto nivel y a los profesionales

de operaciones a actuar con prontitud para proteger a la población y los bienes en todas las fases de planificación y preparación, respuesta, recuperación y mitigación de desastres. DisasterAWARE proporciona los conocimientos esenciales y la inteligencia sobre riesgos que necesitan los responsables de la toma de decisiones para construir comunidades más seguras, sostenibles y resilientes a los desastres en todo el mundo.

COMPRENDER EL IMPACTO DE LAS AMENAZAS EN TIEMPO REAL CON UN INFORME DEL EVENTO



NASA El único sistema mundial de detección de inundaciones, deslizamiento de tierras e incendios forestales patentado ya está disponible a través de DisasterAWARE gracias a una alianza entre PDC y la NASA.



- 19 Amenazas naturales, antropogénicas y biológicas
- 9 Amenazas geopolíticas



PhilAWARE ha demostrado ser una herramienta invaluable para el apoyo a los recientes esfuerzos de respuesta a desastres en Filipinas. El sistema proporciona al personal del Servicio de Operaciones de la OCD y a la conducción superior información crucial y conocimiento de la situación a fin de ayudar a los tomadores de decisiones a adoptar medidas y contribuir a proteger a los filipinos, especialmente a los que se encuentran en zonas propensas a desastres.

— Cesar M. Idio, Director del Servicio de Operaciones de la Oficina de Defensa Civil de Filipinas, sobre el uso de una versión personalizada de DisasterAWARE



Big Data

Avalado científicamente para la toma de decisiones

Información mejorada con IA

Aplicación pública para alerta de desastres

Desarrollada por DisasterAWARE



Número uno en el ranking de Emergency Preparedness Pod. Disaster Alert se puede descargar gratuitamente en iTunes y Google Play.

3,5 millones de descargas



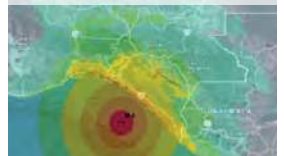
Modelado integrado y analítica

Procesamiento rápido y preciso de big data y análisis profundo de los impactos en tiempos de desastre.

Procesamiento de lenguaje natural para ayudar a traducir información científica compleja a información accionable y legible para los tomadores de decisiones.

Información aumentada y analítica avanzada que aporta nuevos conocimientos e inteligencia sobre riesgos mejorada.

Intensidad de temblor



Impactos de marejadas



Tiempo de viaje de tsunami



Impactos del viento



Exposición a cenizas volcánicas



Exposición a inundaciones



y mucho más...

25,000+

USUARIOS PROFESIONALES DE DISASTERAWARE



Contáctenos



Sede de PDC en EE.UU.
1305 N. Holocono Street Suite 2, Kihei, HI 96753

P: +1 (808) 891-0525 info@pdc.org
F: +1 (808) 891-0526 www.pdc.org