



Pressemitteilung Box-ID: 1085436

Grandperspective GmbH
Leuschnerdamm 13
10999 Kleinmachnow, Deutschland
<http://grandperspective.de>

Ansprechpartner:in
Herr Dr. Gerd Behme
030 8638 4011
behme@grandperspective.de

16.11.2021

scanfeld® Frühwarnsystem der Grandperspective GmbH im Einsatz im Chempark Leverkusen



Schematic

(PresseBox) ([Berlin](#), 16.11.2021) Zur Absicherung und Überwachung der Aufräumarbeiten nach der schweren Explosion im Chempark Leverkusen am 27.07.2021 wurde das innovative Frühwarnsystem für Gasemissionen scanfeld® hinzugezogen, um die Ein-

satzkräfte vor Ort zu unterstützen.

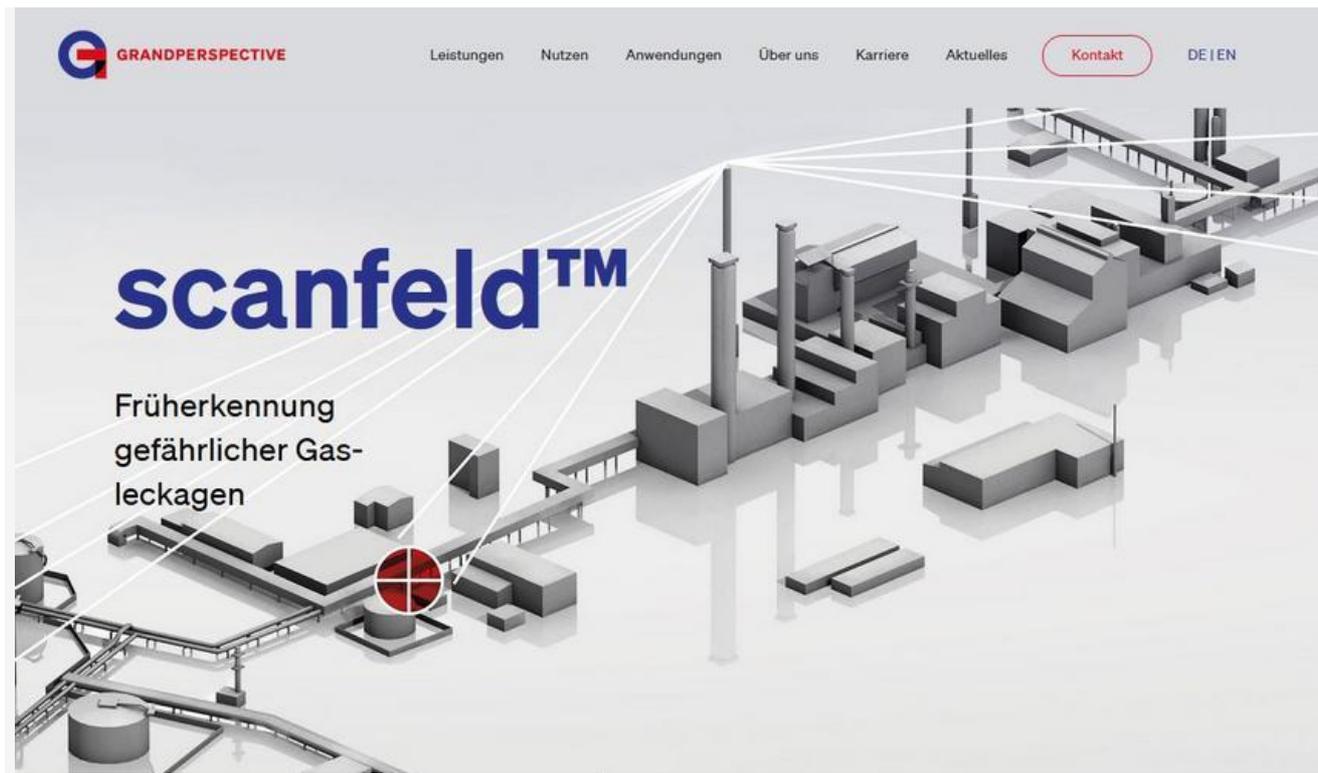
Dank des optischen Messprinzips des scanfeld® können Gaswolken aus großer Entfernung identifiziert und sichtbar gemacht werden. Durch den sicheren Abstand zum Geschehen scannt das System sehr große Bereiche und hat damit immer das gesamte Gebiet im Blick.

Das System ist grundsätzlich für die Dauerüberwachung von Chemiewerken konzipiert. So sollen Gasleckagen sofort erkannt werden, bevor gefährliche Situationen entstehen. In Leverkusen sicherte das System nun erfolgreich die Unfallstelle bis zur Fertigstellung der Aufräumarbeiten ab und bot somit zusätzlichen Schutz für die Arbeitenden am Unfallort sowie für die unmittelbare Umgebung.

Mit Hilfe der leicht verständlichen Darstellung der kontinuierlich durchgeführten Messergebnisse, wurden die Einsatzkräfte sofort über detektierte Emissionen gewarnt sowie mit detaillierten Informationen über die chemische Zusammensetzung versorgt. Denn bereits ausgetretenes Gas erkennt das System und visualisiert die Gaswolke sowie die gefährlichen Bereiche in einem Bild des überwachten Gebietes.

Website Promotion

<https://grandperspective.de>



Grandperspective GmbH

Die Grandperspective GmbH wurde 2018 von René Braun, Peter Maas und Alexander Herrmann in Berlin gegründet. Das Gründerteam verfügt über 20 Jahre an Erfahrung im Aufbau und in der Anwendung von Fernüberwachungssystemen sowie über umfangreiche Gründungs- und Managementenerfahrungen. Mit mehr als 20 Mitarbeitern an zwei Standorten sorgt Grandperspective für mehr Sicherheit im Umgang mit gefährlichen Substanzen in der chemischen Industrie.

Für die oben stehenden Pressemitteilungen, das angezeigte Event bzw. das Stellenangebot sowie für das angezeigte Bild- und Tonmaterial ist allein der jeweils angegebene Herausgeber (siehe Firmeninfo bei Klick auf Bild/Meldungstitel oder Firmeninfo rechte Spalte) verantwortlich. Dieser ist in der Regel auch Urheber der Presstexte sowie der angehängten Bild-, Ton- und Informationsmaterialien.

Die Nutzung von hier veröffentlichten Informationen zur Eigeninformation und redaktionellen Weiterverarbeitung ist in der Regel kostenfrei. Bitte klären Sie vor einer Weiterverwendung urheberrechtliche Fragen mit dem angegebenen Herausgeber. Bei Veröffentlichung senden Sie bitte ein Belegexemplar an service@pressebox.de.

Wichtiger Hinweis:

Eine systematische Speicherung dieser Daten sowie die Verwendung auch von Teilen dieses Datenbankwerks sind nur mit schriftlicher Genehmigung durch die unn | UNITED NEWS NETWORK GmbH gestattet.

unn | UNITED NEWS NETWORK GmbH 2002–2023, Alle Rechte vorbehalten