

Pressemitteilung

Neuerscheinung bei
ecomед SICHERHEIT

Landsberg, 19.12.2023

Voller Durchblick: Einsatz von Wärmebildkameras – Neuzugang in der Reihe Technik-Taktik-Einsatz!

„Wärmebildkamera? Kenne ich! Und dafür braucht man ein Buch?“

Ja. Wofür?

„Anmachen. Durchgucken. Menschen retten“.

Nicht nur – und auch nicht nur zum Anschauen und Lesen. Sondern vor allem, damit der Leser sich wirklich auskennt. Damit er die Technik beherrscht – und nicht umgekehrt. Damit er weiß, wie er mit ihren Tücken umgehen und das Beste aus seinen Kameras herausholen kann. Damit er im Innenangriff, bei der Suche nach vermissten Personen, versteckten Glutnestern oder Gefahrstoff-Leckagen alle Register ziehen und schnell Klarheit schaffen kann – auch bei Nullsicht.

Mit Wärmebildkameras lassen sich versteckte Brände in Gebäuden schneller aufspüren. Die Orientierung im Innenangriff wird erleichtert. Auf einer Drohne montiert kann die Wärmebildkamera als "drittes Auge" auch in weitläufigen und unübersichtlichen Einsatzgebieten wichtige Übersichtsbilder liefern. So lassen sich die verfügbaren Einsatzkräfte gezielter und effektiver einsetzen – und auch großräumig koordinieren.

Die Vielfalt an technischen Möglichkeiten und Einsatzszenarien, das schnellere Vorgehen-Können und die erhöhte Sicherheit für die Einsatzkräfte haben das Autorenteam *Torsten Bodensiek* und *Guido Volkmar* dazu bewogen, ihre reichhaltigen Erfahrungen mit den Tücken der Technik, den Forschungserkenntnissen und praktischen Hintergründen niederzuschreiben und in Buchform zu bringen.

Daraus ist ein sehr gut lesbares Fachbuch mit vielen Bildern geworden: Anschaulich und klar strukturiert liefert es fundiertes Anwender-Wissen rund um die Physik und Technik der Wärmebildkamera, ihre technischen Ausführungen, Funktionsweisen und Farbmodi. Natürlich geht es auch um die konkreten Einsatzmöglichkeiten (da gibt es mehr, als man denkt) und das beste taktische Vorgehen bei der Personensuche und -rettung, bei der Brandbekämpfung, im Innenangriff und bei Gefahrguteinsätzen sowie bei der Lageerkundung und -beurteilung.

Dass die Wärmebildkamera ein weitaus größeres Einsatzspektrum abdeckt, als nur in verrauchten oder dunklen Bereichen mehr sehen zu können, wird bei der Lektüre dieses **Technik-Taktik-Einsatz**-Bandes schnell klar. Gleichzeitig schärft er den Blick für die vielen versteckten und offensichtlichen Fallstricke bei der Interpretation von Fehlfarbenbildern – verständlich und anschaulich erklärt.

Fazit: Dieser Band sollte in keiner gut sortierten Feuerwehrbibliothek fehlen.

Bodensiek, Volkmar

Einsatz von Wärmebildkameras

2023, Softcover, 214 Seiten

ecomед SICHERHEIT, ecomed-Storck GmbH

EUR 39,99

ISBN 978-3-609-77517-3

Internet: www.ecomed-storck.de

Direkt zum Produkt:

<https://www.ecomed-storck.de/Feuerwehr-Brandschutz/Feuerwehr/Einsatz-von-Waermebildkameras-Softcover.html?WAN=523551>

Pressekontakt

Astrid Hertel, Tel. 08191-125-309, Fax 08191-125-526

E-Mail: a.hertel@ecomед-storck.de

www.ecomed-storck.de

Zum Abdruck frei. Bitte senden Sie Ihre Rezensionen an:

ecomед-Storck GmbH

Frau Astrid Hertel

Justus-von-Liebig-Str. 1

86899 Landsberg

Mit der Anforderung des Rezensionsexemplars stimmen Sie zu, dass ecomed-Storck GmbH Auszüge und Zitate aus Ihrer Besprechung zu Werbezwecken verwenden kann.

Über den Verlag

ecomед SICHERHEIT ist eine Marke des Unternehmens ecomed-Storck GmbH, das zur Mediengruppe Süddeutscher Verlag GmbH gehört. Vor allem in den Bereichen Gefahrgut und Feuerwehr zählt ecomed SICHERHEIT zu den führenden deutschsprachigen Verlagen. Das vielschichtige Verlagsprogramm orientiert sich am Motto „Wissen schafft Sicherheit“. Sowohl Einsteiger wie auch Experten finden bei ecomed SICHERHEIT für sie maßgeschneiderte Informationen. Im Fokus stehen dabei die spezifischen Gefahren, Tätigkeiten und Informationsbedürfnisse in den Bereichen Arbeitssicherheit, Gefahrgut, Gefahrstoffe/Chemie, Feuerwehr/Brandschutz, Ladungssicherung und betrieblicher Umweltschutz.

Neben einer breiten Palette an Loseblattwerken, Büchern, anschaulichen Wandtafeln und Faltkarten publiziert ecomed SICHERHEIT Schulungsunterlagen und elektronische Profi-Lösungen in Form von eBooks, CD-ROMs, DVDs, eLearning-Programmen, Online-Produkten – bis hin zu maßgefertigten Fachinhalts-Datenbanken.