# Mehr Effizienz, Sicherheit und Kostenersparnis

# Flughafenlösungen von Dallmeier und Navtech Radar live auf der inter airport Europe 2025

**Regensburg, 20. August 2025** **– Auf der inter airport Europe 2025 (07. – 09. Oktober 2025) in München zeigen Dallmeier electronic und Navtech Radar in Halle B6 am Stand 720 ihre neuesten Technologien für ganzheitliche Sicherheits- und Prozesslösungen im Flughafenbetrieb. Im Fokus stehen dabei Video- und Radartechnologien für mehr Sicherheit, effiziente Betriebsabläufe und signifikante Kosteneinsparungen.**

Dallmeier Lösungen sind an Flughäfen weltweit entlang der gesamten Prozesskette im Einsatz, vom Parkplatz über Terminal und APRON bis hin zu Runway und Perimetersicherung. Die Kombination der „Made in Germany“ Videotechnologie und der hochentwickelten Radarsysteme von Navtech Radar ermöglicht eine ganzheitliche Situational Awareness für den Airside-Betrieb unter allen Wetter- und Lichtbedingungen.

**Integrierte Video- und Radarlösungen für einen effektiven Perimeterschutz**

Zäune und Patrouillen allein reichen nicht mehr aus, um unbefugte Zutritte oder Störungen des Airside Bereichs wirksam zu verhindern. Dallmeier hat reagiert und mit der [Panomera® Perimeter](https://www.dallmeier.com/de/panomera-perimeter) und spezialisierter KI eine Lösung für den optimalen Perimeterschutz entwickelt. In Kooperation mit [Navtech Radar](https://navtechradar.com/) entsteht ein vollständig integriertes System aus Radar- und Videodaten, das eine lückenlose Überwachung selbst großer Flächen ermöglicht. Sicherheitskräfte und Verantwortliche profitieren so von einer geringeren Falschalarmrate und direkter visueller Verifikation in Echtzeit.

**Ein System für eine ganze Landebahn**

Auch Start- und Landebahnen sind eine große Herausforderung für optische Überwachungssysteme. Ein fehlender Überblick erschwert es, Prozesse effizient zu steuern. Hier setzt die [Panomera® S8 Runway](https://www.dallmeier.com/de/produkte/panomera-kameras/panomerar-s8-runway) an: Durch die Kombination von zwei Multifocal-Sensorkameras an einem Installationspunkt entsteht ein extremes horizontales Sichtfeld – ideal für die lückenlose Absicherung der Landebahn. Diese umfassende Sicht wird durch verschiedene hochauflösende Zooms in allen Bildbereichen ergänzt. Das Ergebnis sind reibungslose Abläufe bei gleichzeitiger Reduzierung von Infrastrukturkosten.

**Remote Tower gegen Personalengpässe**

Insbesondere Regionalflughäfen mit weniger Flugverkehr kämpfen mit limitierten Budgets und Personalengpässen. Einen möglichen [Lösungsansatz](https://www.dallmeier.com/de/loesungen/flughafen) stellt der Remote Tower dar, den Dallmeier gemeinsam mit seinem Technologiepartner TRIAC entwickelt hat. Dieser ermöglicht, dass Fluglotsen den Flugbetrieb mehrerer Regionalflughäfen aus der Ferne betreuen können. Die Integration der Panomera® Technologie und erweiterte Videoanalyse-Funktionen, wie automatisiertes Flugzeugtracking, Flugdatenanzeige direkt im Videostream und Unterstützung bei der Runway Incursion Mitigation, verbessern zusätzlich die Situational Awareness der Fluglotsen.

**Optimierter Passenger Flow mit Panomera®**

Für das Airport Management wird es immer wichtiger, das Passagiererlebnis zu verbessern und Zeiten für Check-In, Security-Check und Passportkontrollen so gering wie möglich zu halten. Mit der [Panomera® Multifocal-Sensortechnologie](https://www.dallmeier.com/de/produkte/panomera-kameras) bietet Dallmeier eine Lösung, die nicht nur hochauflösende Videobilder liefert, sondern auch wertvolle Metadaten wie Personenanzahl, Wartezeitermittlungsdaten und Infos zu Personenansammlungen erfasst. Diese Informationen ermöglichen eine präzise Analyse und Steuerung des Passenger Flow in Echtzeit, und das Airport Management erhält eine fundierte Entscheidungsbasis zur Prozessoptimierung. Der Nutzen: kürzere Wartezeiten, gesteigerte Passagierzufriedenheit und ein effizienterer Betrieb über alle Abteilungen hinweg.

**Technologie für mehr Effizienz und Sicherheit im Flughafenbetrieb**

Mit einem klaren Fokus auf ganzheitliche Sicherheits- und Prozesslösungen zeigt Dallmeier auf der inter airport Europe, wie intelligente Videoüberwachung – ergänzt durch Radar-Technologie – zur effektiven Absicherung und Effizienzsteigerung im Flughafenbetrieb beitragen kann.

„Unsere Lösungen ermöglichen es Flughafenbetreibern, Sicherheitsrisiken frühzeitig zu erkennen, gezielt zu reagieren und operative Abläufe deutlich effizienter zu gestalten“, erklärt Karlheinz Biersack, Director Business Development Airport bei Dallmeier.

**+++ BILDUNTERSCHRIFTEN +++**

**Panomera\_S8\_Runway**

Panomera® Multifocal-Sensorkameras ermöglichen einen umfassenden Überblick über die gesamte Start- und Landebahn.

*Bildnachweis: Dallmeier electronic*

**Navtech\_Radar\_Panomera\_S8**

Die Kombination von Panomera® Multifocal-Sensorkameras und Radarsystemen von Navtech ermöglicht eine ganzheitliche Situational Awareness für den Airside-Betrieb.

*Bildnachweis: Dallmeier electronic & Navtech Radar*

# \*\*\*\*\* Dallmeier: Turn images into assets.

# Mit wegweisender Videotechnologie aus Deutschland.

Im Jahr 1984 gründete Dieter Dallmeier die heutige Dallmeier electronic GmbH & Co. KG – nicht in der sprichwörtlichen Garage, aber immerhin in einem Gartenhaus in Regensburg. Heute hat das Unternehmen, das sich mit Fug und Recht als Hidden Champion für Videoinformationstechnologie „Made in Germany“ bezeichnen darf, weltweit mehrere Hundert Mitarbeitende, davon über 250 allein am Unternehmenssitz in der Regensburger Innenstadt.

**Unsere Kunden: Vom Gewerbebetrieb bis zum WM-Stadion**

Die Kamera-, Aufzeichnungs-, Software- und Analyselösungen von Dallmeier optimieren Sicherheit und Prozesse bei B2B-Endkunden in den unterschiedlichsten Branchen in über 60 Ländern. Schwerpunktmäßig sind dies Anwender aus den Bereichen Casino, Safe & Smart City, Flughäfen, Logistik, Stadien und Industrie. Aber auch Banken, Einrichtungen der kritischen Infrastruktur (KRITIS) sowie mittelständische Unternehmen aus allen Bereichen gehören zum Kundenkreis.

**Niedrige Gesamtbetriebskosten „Made in Germany“**

Mit wegweisenden Innovationen gelingt es Dallmeier immer wieder, sich technologisch an die Spitze zu setzen: Vom weltweit ersten Digitalen Bildspeicher mit Bewegungsanalyse im Jahr 1992 über die patentierte „Multifocal-Sensortechnologie“ Panomera® mit ihrem „Mountera®“ Montagesystem bis hin zur Domera® Kamerafamilie, die bis zu 300 Kameravarianten mit nur 18 Komponenten ermöglicht. Diese und viele weitere Innovationen stiften echten Kundennutzen und können mit ihrem dadurch niedrigen Total Cost of Ownership (TCO) und hohem Return on Investment (ROI) problemlos mit Systemen aus Niedriglohnländern konkurrieren.

**Cybersecurity, Datenschutz und ethische Verantwortung durch maximale Fertigungstiefe**

Durch 100 % „Made in Germany“ garantieren wir unseren Kunden zudem allerhöchste Standards bei den Themen Datenschutz, Cybersecurity und ethischer Verantwortung. Mit hoher Qualität und kurzen Lieferketten sorgen wir – quasi nebenbei – auch noch für Nachhaltigkeit und Umweltschutz. In dem prominenten Gebäude direkt neben dem Regensburger Hauptbahnhof erfolgt deshalb nicht nur die gesamte Entwicklung, sondern auch die komplette Fertigung der Produkte.

[www.dallmeier.com](http://www.dallmeier.com)

[www.panomera.com](http://www.panomera.com)