



Kaffee, Kirchen und Kameras

ITALIENISCHE STADT PAVIA SETZT AUF VIDEOTECHNOLOGIE VON DALLMEIER



Anforderung

- Hochauflösende Bilder zu jeder Tages- und Nachtzeit
- Ausreichende Bildqualität zur Personenerkennung
- Keine Beeinträchtigung der Ästhetik des Platzes

✓ **9.800 m²**
historischer öffentlicher Platz

✓ **Nur 2**
Panomera® Systeme

✓ **100 %**
gerichtsverwertbare Videoaufnahmen

Lösung

- Patentierte Panomera® Multifocal-Sensortechnologie
- Beliebige viele Detailansichten
- Einfache Bedienung des Systems

Ergebnis

- Mehr Sicherheit für Einheimische und Touristen
- Gerichtsverwertbare Videoaufnahmen
- Nur zwei Installationspunkte zur Wahrung des Erscheinungsbilds des Platzes



„Die Polizei hat immer den Gesamtüberblick über den kompletten Platz, gleichzeitig können beliebig viele Detailansichten in hoher Auflösung dargestellt werden.“

Daniele Sisinio, Director Dallmeier Italia





In der historischen Stadt Pavia im Herzen der Lombardei treffen geschichtsträchtige Gebäude und modernste Videotechnologie aufeinander. Um die beliebte Piazza della Vittoria umfassend zu überblicken und Touristen sowie Einheimische vor Vandalismus und Kriminalität zu schützen, sind Multifocal-Sensorkameras Panomera® von Dallmeier im Einsatz.

Lebendige Stadt am Ticino

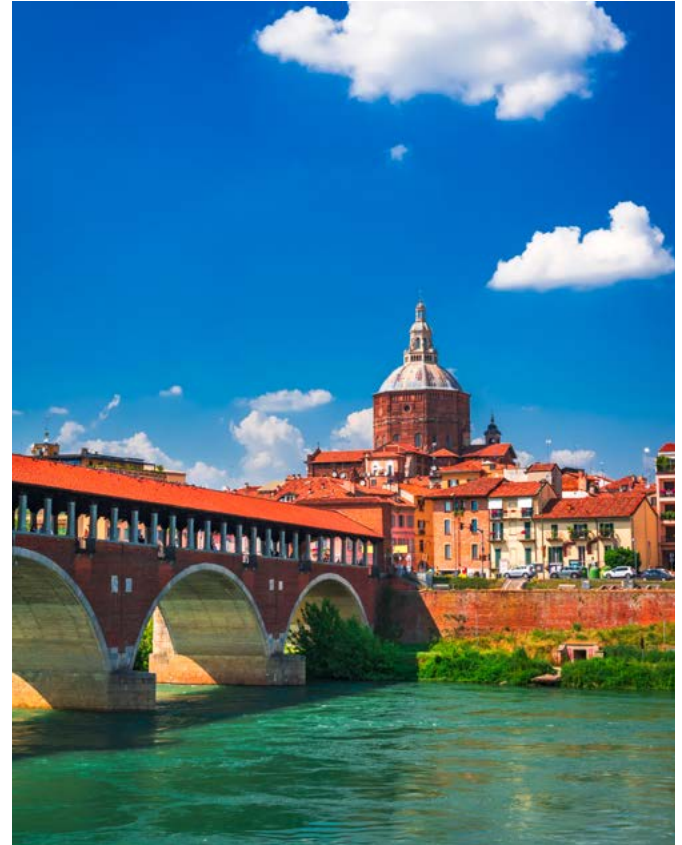
Die italienische Stadt Pavia zählt nicht nur zu den ältesten, sondern auch zu den schönsten Städten der Lombardei. Sie liegt etwa 35 Kilometer südlich von Mailand und lockt durch ihre malerische Lage am Fluss Ticino, ihr historisches Zentrum mit den vielen kleinen Gassen sowie ihre bedeutenden Kirchen und Bauten jährlich viele Reisende aus der ganzen Welt an. Auf der Piazza della Vittoria unweit des Doms schlägt das Herz der Stadt: Auf dem schönen langgestreckten Platz treffen sich Einheimische wie Touristen auf einen Kaffee, abends pulsiert hier das Nachtleben und es finden zahlreiche Veranstaltungen statt.

Doch wie in so vielen anderen Städten kämpft auch Pavia mit den Schattenseiten eines so lebendigen Platzes. Immer wieder kam es zu Vorfällen von Vandalismus und Kriminalität. „Leider gab es immer häufiger Probleme mit Menschen, die sich schlecht benehmen und nicht an die Regeln halten“, erläutert Pietro Trivi, Stadtrat für Sicherheit.

Weniger ist mehr

In der Vergangenheit versuchte die Stadt, die Lage mit zahlreichen konventionellen Single-Sensor-Kameras in den Griff zu bekommen. Doch die Bildqualität war nicht ausreichend, um Personen zu erkennen oder gar zu identifizieren. So suchten die Sicherheitsverantwortlichen nach einer neuen Lösung – die sie schließlich in der Multifocal-Sensortechnologie von Dallmeier fanden.

Dallmeier Italia führte zusammen mit seinem Partner Enet Solutions eine Vor-Ort-Demo durch, die sofort überzeugte. „Die Bildqualität über die gesamte Fläche war einfach beeindruckend“, so Luca Ceriani, Sales Manager



Die Stadt Pavia in Italien nutzt modernste Videotechnologie von Dallmeier.

bei Enet Solutions. Mittlerweile konnten die vielen Single-Sensor-Kameras durch lediglich zwei Panomera® Multifocal-Sensor-Kameras ersetzt werden.

Sie unterscheiden sich von anderen Kameras durch ihre patentierte Technologie: Mehrere Sensoren unterschiedlicher Brennweite werden in einem einzigen System kombiniert. Während bei traditionellen Kameras die Bildauflösung zum Bildhintergrund stets abnimmt, erfassen die Kameras der Panomera®-Serie durch die Kombination von Sensoren und Objektiven mit unterschiedlicher Brennweite eine sehr große Fläche, immer mit der in der Planung genau definierten Mindestauflösung.

Hochauflösende Bilder zu jeder Tages- und Nachtzeit

Die beiden Panomera® Kameras wurden auf zwei gegenüberliegenden Seiten der Piazza della Vittoria installiert. So hat die Polizei in ihrem Hauptquartier, wo die Videoanlage



Zwei Panomera® Multifocal-Sensor-Kameras reichen aus, um den gesamten Piazza della Vittoria im Blick zu haben.


in Betrieb ist, die Situation auf dem quirligen Platz jederzeit im Blick.

Flaviano Crocco, Kommandant der örtlichen Polizei, zeigt sich zufrieden: „Die beiden Kameras ermöglichen hochauflösende Aufnahmen zu jeder Tages- und Nachtzeit. Im Falle von Ermittlungen oder der gerichtlichen Beweisführung ist somit eine eindeutige Identifizierung von möglichen Tätern gewährleistet. Außerdem ist die Bedienung des Systems viel einfacher und unkomplizierter als vorher.“

Die Multifocal-Sensortechnologie liefert in der Praxis jede Menge Vorteile. Für den Anwender, die Bürger und Touristen und die Stadt insgesamt, wie Daniele Sisinio, Director Dallmeier Italia, erklärt: „Die Polizei hat immer den Gesamtüberblick über den kompletten Platz, gleichzeitig können beliebig viele Detailansichten in hoher Auflösung dargestellt werden. Die Detailzooms lassen sich per Mausclick im Gesamtbild wie ‚virtuelle‘ PTZ-Kameras einfach öffnen – und das sowohl live als auch in der Aufzeichnung. Es können also beliebig viele Operatoren



Der Piazza della Vittoria unweit des Doms ist ein beliebter Treffpunkt für Einheimische und Touristen.

„Nicht nur die Technologie 
hat uns überzeugt, auch die **Zusammenarbeit** mit Dallmeier
[...] **liefreibungslos.**“

Pietro Trivi, Stadtrat für Sicherheit, Pavia

gleichzeitig das Bildmaterial sichten. Außerdem wird stets alles in höchster Auflösung aufgezeichnet. So können Vorfälle auch im Nachhinein gerichtsverwertbar nachverfolgt und rekonstruiert sowie Täter identifiziert werden.“

Höhere Wirtschaftlichkeit und Ästhetik

Neben einer benutzerfreundlicheren Bedienung und einer besseren Übersicht ist auch die höhere Wirtschaftlichkeit



der neuen Lösung nicht außer Acht zu lassen: Mit nur zwei statt vorher zehn Kameras sinken die Betriebs- und Infrastrukturkosten deutlich.

Und noch ein Aspekt war den Sicherheitsverantwortlichen der Stadt Pavia wichtig: Die beiden Panomera® Kameras fügen sich dezent in das Erscheinungsbild ein und beeinträchtigen die Ästhetik des Platzes weit weniger als die vielen verteilten Single-Sensor-Kameras zuvor.

In der Praxis bewährt

Mittlerweile hat sich die Videoanlage von Dallmeier im Praxiseinsatz bewährt. Und das so gut, dass bereits die nächsten Erweiterungen geplant sind. Auch der Domplatz, die Piazza del Duomo vor dem beeindruckenden Wahrzeichen der Stadt, wird künftig mit Panomera® Kameras abgesichert werden.

„Nicht nur die Technologie hat uns überzeugt, auch die Zusammenarbeit mit Dallmeier und Enet Solutions lief reibungslos“, berichtet Pietro Trivi. „Wir sind mit unserer Entscheidung sehr zufrieden, deshalb haben wir uns auch dazu entschlossen, die Videoanlage zu erweitern. Mit Dallmeier haben wir eine hochwertige und zukunfts-sichere Lösung gefunden.“



Die beiden Panomera® Kameras beeinträchtigen die Ästhetik des Platzes weit weniger als die zuvor verteilten Single-Sensor-Kameras.

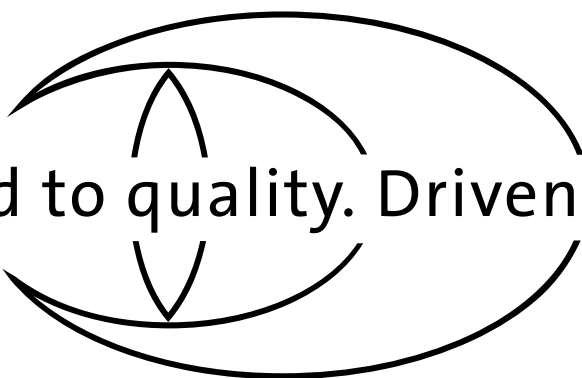
- [Panomera® Kameras](#)
- [Datenschutz & Datensicherheit](#)
- [Dallmeier Safe-City Lösungen](#)



Lassen Sie uns über Ihr Projekt sprechen!

 info@dallmeier.com

 +49 941 8700-0

A large, stylized graphic of an eye, composed of two curved lines forming the upper and lower eyelids, with a central vertical line and two smaller curved lines forming the iris and pupil area.

Dedicated to quality. Driven by passion.

Dallmeier electronic GmbH & Co.KG
Bahnhofstr. 16
93047 Regensburg
Deutschland

Tel: +49 941 8700-0
Fax: +49 941 8700-180

info@dallmeier.com
www.dallmeier.com

 **MADE IN GERMANY**



See more.