



DISTRICT VII Budapest

Die zukunftssichere Videomanagementplattform NETAVIS Observer ist die Lösung um Sicherheit für Einwohner, Besucher und die öffentlichen Räume in einem der aufstrebendsten Viertel Budapests zu gewähren.

„NETAVIS Observer ist benutzerfreundlich und äußerst flexibel, eine Videoüberwachungsplattform auf die wir uns verlassen können.“

KOVÁCS ZOLTÁN
STELLVERTRETENDER TECHNISCHER LEITER
ELISABETHSTADT

Die Herausforderung

Elisabethstadt, das ehemalige jüdische Viertel, wurde lange Zeit stark vernachlässigt und galt als einer der ärmsten Teile der Stadt. In den letzten Jahren, insbesondere seit der Eröffnung der sogenannten "Ruinen Pubs", wurde das Viertel jedoch zum Szenetreffpunkt und zählt heute zu den meistbesuchten Stadtteilen Budapests.

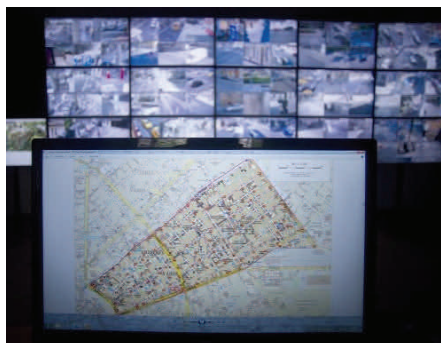
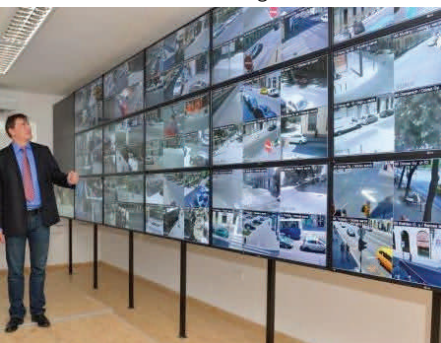
Der plötzliche Aufschwung brachte unterschiedliche Probleme mit sich, das vorhandene analoge Videosystem konnte diesen Anforderungen jedoch nicht mehr entsprechen. Die Bezirkspolizei braucht eine hochperformante und einfach skalierbare Lösung mit der Autodiebstähle, Überfälle und Vandalismus selbst bei schwierigen Sichtverhältnissen rasch erkannt werden. Einwohner, Touristen und die neu renovierten öffentlichen Plätze sollen geschützt werden.



Die Lösung

Nach einer kurzen Testphase entschied sich die Stadtverwaltung für eine Installation mit NETAVIS Observer, der verlässlichen IP-basierten Plattform für Videomanagement. Die Software überzeugt durch hohe Compliance, starke Performance, unlimitierte Skalierbarkeit und unübertroffene Anpassbarkeit an Kundenbedürfnisse.

NETAVIS Observer steuert derzeit 92 Kameras auf nur zwei Servern. Über die Videowand mit 16 Monitoren á 42" beobachten Polizeibeamte das Viertel rund um die Uhr, die Video-Streams werden dabei automatisch aufgezeichnet. Für verbesserte Speicherkapazitätsauslastung löscht das Archive Efficiency Feature nach 8 Tagen automatisch alle permanenten Aufnahmen ohne Events, event-basierte Aufnahmen bleiben jedoch erhalten. Das hochauflösende Videomaterial dient durch den manipulationssicheren SAFE Export Format bei Unfällen, Vandalismus oder anderen Vorfällen oft als Beweismaterial.



Der Kundennutzen

Die unterschiedlichen Behörden arbeiten dank NETAVIS Observer effizient zusammen, die öffentliche Sicherheit wurde dadurch erheblich verbessert. Mit dem Layout Navigation Tool z.B. erkennt das Überwachungspersonal sofort die exakte Position eines Diebstahls und anderer Delikte, Streifenbeamte können dann sofort reagieren.

Dank der hohen Compliance der Software sind die bestehenden analogen Kameras in das neue System integriert, teure Hardwareanschaffungskosten wurden somit stark reduziert. Die Stadtverwaltung möchte die Videoüberwachung Schritt für Schritt erweitern und profitiert daher besonders von der hohen Anpassbarkeit und Skalierbarkeit dieser Lösung. Zusätzliche Hardwarekomponenten wie Kameras und Server können jederzeit freigeschaltet werden, auch Module wie NETAVIS CarReader Nummernschilderkennung oder iCAT Videoanalyse werden einfach durch eine Änderung des Lizenzschlüssels aktiviert.

BRANCHE:	Öffentliche Überwachung
STANDORT:	Ungarn
PARTNER:	Aspectis Kft.
SOFTWARE VERSION:	NETAVIS Observer 4, Enterprise Edition
SPECIAL FEATURES:	Archive Efficiency Feature Layout Navigation Tool
TECHNISCHE DETAILS:	Derzeit 92 Kameras auf 2 Servern 12 User, Videowand mit 16 Monitoren