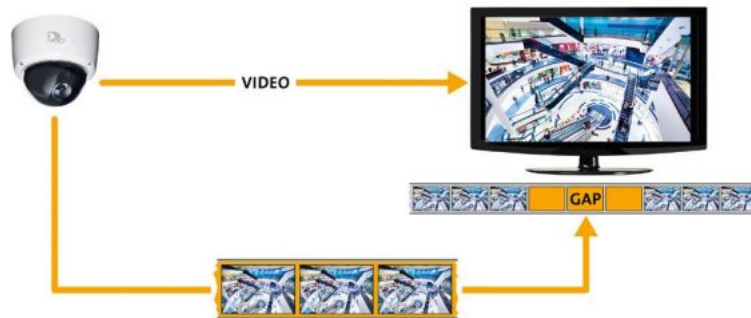


## EdgeStorage und SmartBackfill

26.03.2014, 11:23 | IT, New Media & Software

Pressemitteilung von: *Dallmeier electronic GmbH & Co.KG*



EdgeStorage und SmartBackfill: Verlustfreie Aufzeichnung selbst bei Netzwerkausfall

Mit der Funktion „EdgeStorage for Emergency Recording with SmartBackfill“ gewährleistet Dallmeier selbst bei einem Ausfall des Netzwerks eine verlustfreie Aufzeichnung.

Alle aktuellen Dallmeier IP-Kameras sind mit einem RAM-Speicher ausgestattet. Bei einem Ausfall oder einer Überbelastung des Netzwerks bzw. einem Reboot des Aufzeichnungssystems wird dieser interne Speicher verwendet, um den Netzwerkausfall verlustfrei zu überbrücken.

Sobald das Netzwerk wiederhergestellt ist, sorgt SmartBackfill für die schnelle Übertragung der im RAM gespeicherten Aufnahmen an die Smavia Appliance. Diese speichert die Daten mit hoher Geschwindigkeit und füllt dadurch die entstandene Aufzeichnungslücke wieder auf. Danach wird die Aufzeichnung des Streams verlustfrei und nahtlos fortgesetzt.

Gut zu wissen: Wenn lange Netzwerkausfälle erwartet werden, z.B. aufgrund von Wartungs- oder Reparaturarbeiten, kann der interne Speicher von Dallmeier Netzwerkkameras je nach Modell über die integrierte SDHC- oder USB-Schnittstelle erweitert werden.

### Portrait

#### Über Dallmeier

Dallmeier verfügt über eine mehr als 30-jährige Erfahrung in der Übertragungs-, Aufzeichnungs- und Bildverarbeitungstechnologie und ist als Pionier und Vorreiter im Bereich von CCTV/IP-Lösungen weltweit anerkannt. Das profunde Wissen wird in der Entwicklung intelligenter Software und der Herstellung qualitativ hochwertiger Recorder- und Kamertechnologie eingesetzt. Das ermöglicht dem Unternehmen Dallmeier, nicht nur Stand-alone

Systeme, sondern komplette Netzwerklösungen bis hin zu Großprojekten mit perfekt aufeinander abgestimmten Komponenten anzubieten.

Der Focus des Unternehmens lag von Anfang an auf eigene innovative Entwicklung und höchste Qualität und Zuverlässigkeit. Dallmeier ist der einzige Hersteller in Deutschland, der alle Komponenten selbst entwickelt und produziert – von der Kamera, der Bildspeicherung und Bildübertragung über intelligente Videoanalyse bis zum individuell angepassten Managementsystem. Quality made by Dallmeier, made in Germany!

Dabei gibt Dallmeier dem Markt mit neuen Entwicklungen und außergewöhnlichen Innovationen immer wieder entscheidende Impulse: So stammt beispielsweise der weltweit erste DVR, der vor etwa 20 Jahren das Zeitalter digitaler Aufzeichnung in der gesamten Videosicherheitsbranche einläutete, aus dem Hause Dallmeier. In ähnlich bahnbrechender Weise wird auch das Multifocal-Sensorsystem Panomera, eine einzigartige und völlig neue Kameratechnologie, den Markt revolutionieren und der Videosicherheitsbranche dadurch komplett neuartige Möglichkeiten eröffnen.

Dies und die weitreichende Erfahrung im CCTV- und IP-Bereich haben eine Spitzenstellung auf dem internationalen Markt für digitale Videoüberwachungssysteme möglich gemacht.

[www.dallmeier.com](http://www.dallmeier.com)  
[www.panomera.com](http://www.panomera.com)  
[www.casino-surveillance.com](http://www.casino-surveillance.com)

---

News-ID: 785730 • Views: 127 (Stand: 19.05.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/785730/EdgeStorage-und-SmartBackfill.html>