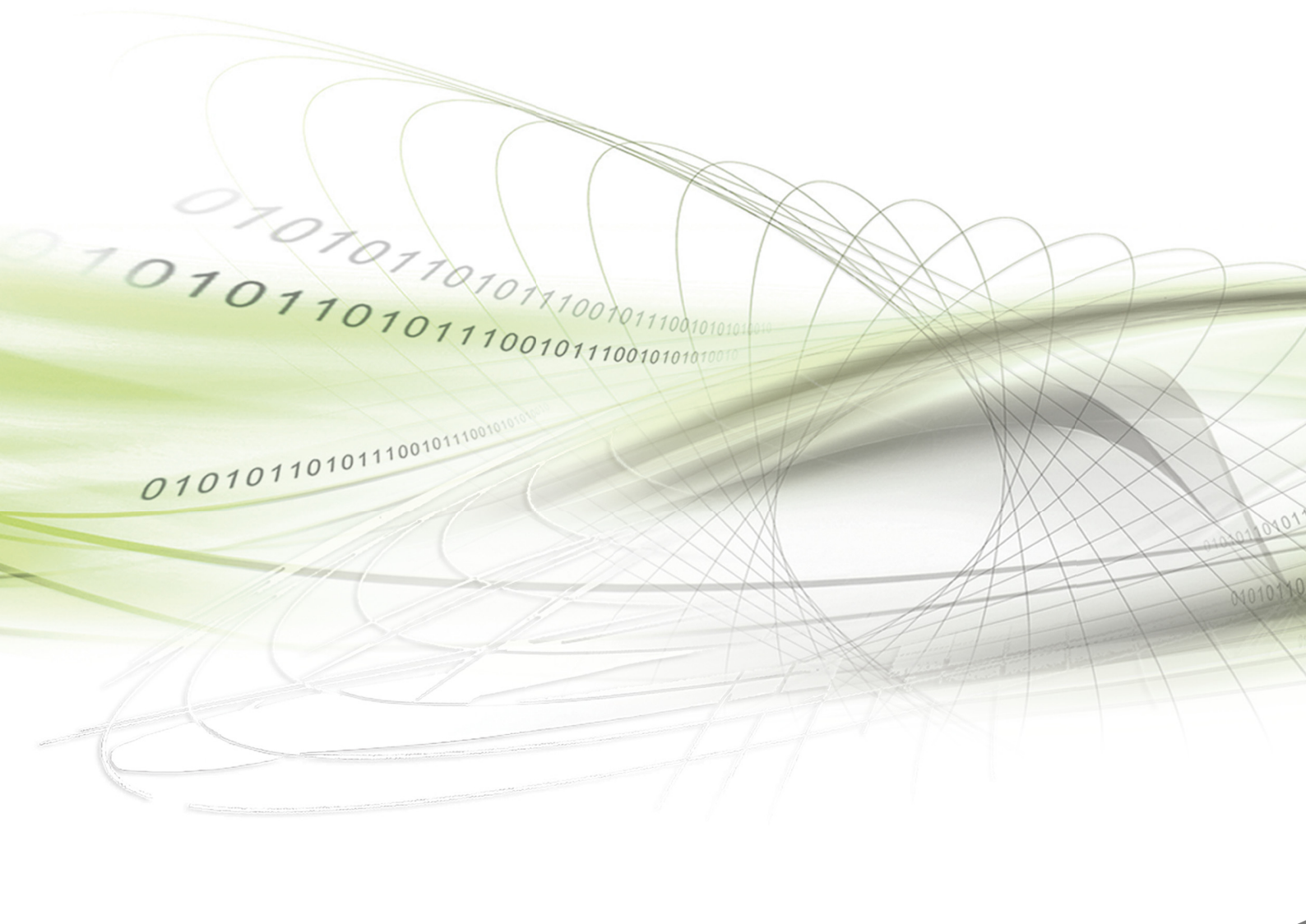


# SMAVIA Recording Server

## Version 8.6.3

### DLS 1600



## 1 Zusammenfassung

Dieses Dokument beinhaltet Informationen über Neuerungen und Änderungen, die mit der aktuellen Version der Software eingeführt werden. Zudem gibt es einen Überblick über den getesteten und unterstützten Funktionsumfang der verschiedenen Versionen der Software.

## 2 Gültigkeit

Dieses Dokument ist für die Software **SMAVIA Recording Server** gültig, vorinstalliert auf der Appliance **DLS 1600**. Es wurde auf Basis der Software-Version 8.6.3 erstellt.

## 3 Kompatibilität

Nach dem Update auf die aktuelle Version ist die Software **SMAVIA Recording Server** mit folgender Hard- und Software kompatibel:

<b>SMAVIA Viewing Client</b>	ab Version <b>1.0.3.6</b>
<b>SMAVIA Viewer</b>	ab Version <b>1.0.3.6</b>
<b>PService</b>	ab Version <b>2.1.1.9</b>
<b>ActiveX-basiertes Dallmeier Steuerelement</b>	ab Version <b>1.2.4.28</b>

## 4 Beachten

Bitte beachten Sie, dass

- dieses Update auf Version 8.6.3 **kostenfrei** ist.
- dieses Update für Appliances mit einer gültigen Wartungslizenz geeignet ist.
- die Änderungen in diesem Dokument nur allgemein beschrieben werden.
- die Nutzung mancher Funktionen eine kostenpflichtige Lizenz erfordern kann.
- die Dallmeier Support Hotline für weitergehende Fragen immer zur Verfügung steht.

### ACHTUNG

Die Einstellungen für AWEK-Kassensysteme werden automatisch gelöscht und müssen nach dem Update erneut eingegeben werden. Gespeicherte Kassendaten sind nicht betroffen.

## 5 Durchführung

Das Update von Version 8.6.2 auf Version 8.6.3 steht im Dallmeier Partnerforum auf der entsprechenden **Produktseite** zur Verfügung. Es kann über das Netzwerk mit der Software **PService** durchgeführt werden oder direkt an der Appliance über einen **USB-Stick**.

## 6 Neuerungen

### BANK Package

<b>Beschreibung</b>	Das optionale Software-Modul <b>BANK Package</b> für SMAVIA Recording Server Appliances beinhaltet Anpassungen und Einstellungen, die den speziellen Anforderungen des <b>DGUV Test (UVV Kassen)</b> entsprechen. Durch die Lizenzierung des Software-Moduls ist die Appliance für die optische Raumüberwachung in Kredit- und Geldwechsellinstituten (Banken) zertifiziert.		
	Beachten Sie das Handout <b>BANK Package</b> .		
<b>Verfügbarkeit</b>	X	Update	X Installation ab Werk
<b>Hardware</b>		erforderlich	X nicht erforderlich
<b>Voraussetzungen</b>	Lizenz 004421		

### Referenzbilder via E-Mail

<b>Beschreibung</b>	Appliances, die mit dem Software-Modul <b>BANK Package</b> ausgestattet sind, unterstützen das automatisierte Versenden des Referenzbildsatzes inklusive aktueller Bilder per <b>E-Mail als PDF</b> in einem definierbaren Intervall.		
	Beachten Sie das Handout <b>BANK Package</b> .		
<b>Verfügbarkeit</b>	X	Update	X Installation ab Werk
<b>Hardware</b>		erforderlich	X nicht erforderlich
<b>Voraussetzungen</b>	Lizenz 004421		

### GAA Aktivitätsüberwachung

<b>Beschreibung</b>	Appliances, die mit dem Software-Modul <b>BANK Package</b> ausgestattet sind, unterstützen <b>Kontrolle der Aufzeichnung</b> von Kameras, die in Geldausgabeautomaten eingebaut sind. Sie können einen Alarm auslösen, wenn Aufzeichnung durch <b>Bewegung</b> oder <b>Kontakt</b> in einem definierten Zeitraum <b>nicht ausgelöst wird</b> .		
	Beachten Sie das Handout <b>BANK Package</b> .		
<b>Verfügbarkeit</b>	X	Update	X Installation ab Werk
<b>Hardware</b>		erforderlich	X nicht erforderlich
<b>Voraussetzungen</b>	Lizenz 004421		

### Unterstützte Festplatten

<b>Beschreibung</b>	Ab der aktuellen Version von <b>SMAVIA Recording Server</b> werden <b>Festplatten</b> mit einer Kapazität von mehr als 2TB unterstützt. Neben den bisherigen Festplatten mit 1TB und 2TB ist aktuell ein Model <b>4TB</b> von Western Digital geprüft und freigegeben. Sie wird wie gewohnt zu Tagespreisen angeboten.		
	Beachten Sie die <b>HDD-Whitelist</b> im Partnerforum.		
<b>Verfügbarkeit</b>	X	Update	X Installation ab Werk
<b>Hardware</b>		erforderlich	X nicht erforderlich
<b>Voraussetzungen</b>			

### Vor-Alarm-Puffer

<b>Beschreibung</b>	In den früheren Versionen war der Vor-Alarm-Puffer ( <b>Zeit Vor-Ereignis</b> ) für die Bilder jeder Kamera mit maximal 8 Sekunden zugewiesen. Ab der aktuellen Version von SMAVIA Recording Server kann der <b>gesamte Vor-Alarm-Puffer</b> von 240 Sekunden <b>dynamisch</b> auf die verschiedenen Kameras <b>verteilt</b> werden.		
<b>Verfügbarkeit</b>	X	Update	X Installation ab Werk
<b>Hardware</b>		erforderlich	X nicht erforderlich
<b>Voraussetzungen</b>			

### Hybride Aufzeichnung

<b>Beschreibung</b>	Die <b>Lizenz für die hybride Nutzung</b> (analoge Kameras und IP-Kameras) aller Kanäle wurde um die Echtzeit- <b>Aufzeichnung von IP-Kameras mit 25fps erweitert</b> .		
<b>Verfügbarkeit</b>	X	Update	X Installation ab Werk
<b>Hardware</b>		erforderlich	X nicht erforderlich
<b>Voraussetzungen</b>	Lizenz 003807		

### Lokale Wiedergabe im klassischen Stil

<b>Beschreibung</b>	Bis zur aktuellen Version wurde in der lokalen Wiedergabe immer ein Vollbild angezeigt. Die Menü-Dialoge (Wiedergabe-Steuerung, Setup-Menü) wurden oben und unten ausgeblendet. Ab der aktuellen Version erlaubt die Option <b>Letterbox (Classic)</b> eine Umschaltung in den klassischen Stil. Die <b>Wiedergabe wird zentriert</b> dargestellt und die <b>Menü-Dialoge</b> (Wiedergabe-Steuerung, Setup-Menü) bleiben oben und unten <b>permanent eingeblendet</b> .		
<b>Verfügbarkeit</b>	X	Update	X Installation ab Werk
<b>Hardware</b>		erforderlich	X nicht erforderlich
<b>Voraussetzungen</b>			

### LAN Data Interface

<b>Beschreibung</b>	Ab der aktuellen Version kann ein <b>NPC II Protokollkonverter</b> über die Ethernet-Schnittstelle angeschlossen werden. Die entsprechende Konfiguration wird über die <b>WebConfig</b> -Benutzeroberfläche (Browser) unter <b>LAN Data Interface</b> vorgenommen.  Der NPC II Protokollkonverter von NORMA systems ermöglicht die schnelle und einfache Datenanbindung von <b>Kassensystemen, Zutrittskontrollsystemen</b> und <b>Geldausgabeautomaten</b> an die Appliance.  Weiterführende Informationen finden Sie unter:  <a href="http://www.norma-systems.de">http://www.norma-systems.de</a>		
<b>Verfügbarkeit</b>	X	Update	X Installation ab Werk
<b>Hardware</b>		erforderlich	X nicht erforderlich
<b>Voraussetzungen</b>	Lizenz „DLC - LAN Interface for Data Reception“ (004685)		

**VSC-1 Hot-Plug**

<b>Beschreibung</b>	Ab der aktuellen Version kann ein <b>VSC-1 Keyboard</b> im laufenden Betrieb der Appliance angeschlossen werden. Es wird <b>automatisch erkannt und eingebunden</b> (hot-plug). Eine gesonderte Konfiguration ist nicht mehr erforderlich.			
<b>Verfügbarkeit</b>	X	Update	X	Installation ab Werk
<b>Hardware</b>		erforderlich	X	nicht erforderlich
<b>Voraussetzungen</b>				

**7****Funktionsumfang**

Der beschriebene generelle Funktionsumfang der Software ist eventuell nicht für alle Geräte relevant. Die Nutzung mancher Funktionen kann eine kostenpflichtige Lizenz erfordern. Beachten Sie immer die entsprechenden Spezifikationen des Gerätes.

	8.6.1, SP B	8.6.2 SP A	8.6.2 SP C	8.6.3			
Aufzeichnung von RTSP-Kameras	O	X	X	X			
Unterstützung DAS-4 Eco	O	X	X	X			
Unterstützung AWEK-Kassen	O	X	X	X			
Kompatibel mit SeMSy®III Systemen	O	X	X	X			
Weiterleitung von SEDOR®-Meldungen	O	X	X	X			
Log für IP-Kameras	O	X	X	X			
Proxy für iPhone Server Software	O	X	X	X			
Standard 12,5 fps und 25 fps optional	O	X	X	X			
Übertragung des Audio-Stream über TCP/RTSP	O	O	X	X			
BANK Package optional verfügbar	O	O	O	X			
Unterstützung von Festplatten mit 4TB	O	O	O	X			

X = Funktion ist verfügbar in Version

O = Funktion ist nicht verfügbar in Version



Dallmeier electronic GmbH & Co.KG  
Cranachweg 1  
93051 Regensburg

Tel.: +49 (0) 941 87 00-0  
Fax: +49 (0) 941 87 00-180  
www.dallmeier.com