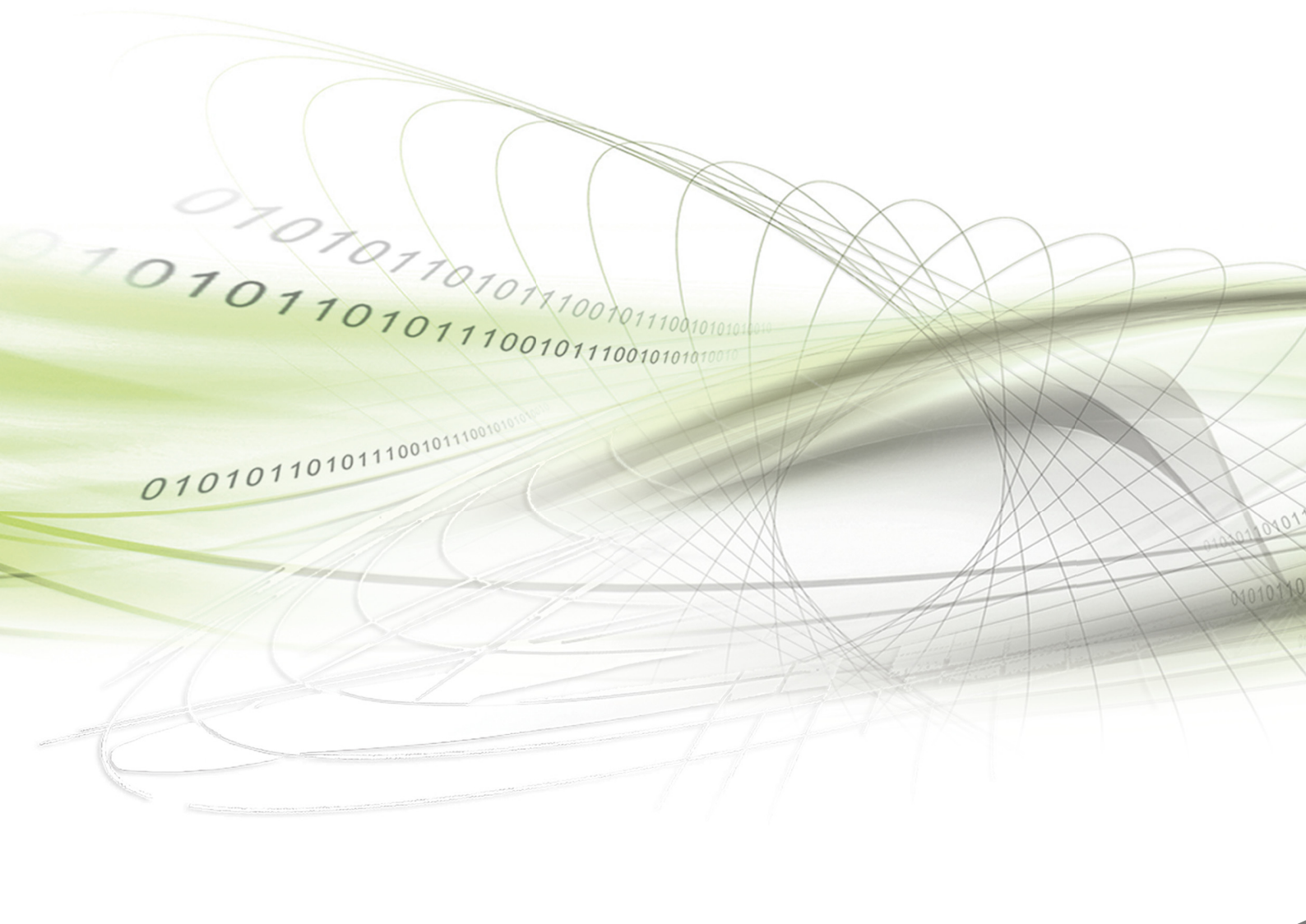


SMAVIA Recording Server

Version 8.7.5 SP B

IPS 2400



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 **IPS 2400**. Es wurde auf Basis der Software-Version 8.7.5 SP B erstellt.

3 Kompatibilität

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

SMAVIA Viewing Client	ab Version 1.0.3.22
SMAVIA Viewer	ab Version 1.0.3.22
PService	ab Version 2.1.2.1
ActiveX-basiertes Dallmeier Steuerelement	ab Version 1.3.1.5

4 Beachten

Bitte beachten Sie, dass

- dieses Update auf Version 8.7.5 SP B **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.

5 Durchführung

Das Update von Version 8.7.3 auf Version 8.7.5 SP B 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**.

ACHTUNG

Gefahr des Datenverlustes

Führen Sie dieses Update nicht durch, während die Appliance das RAID-System synchronisiert oder wiederherstellt!

6 Neuerungen

Meldung per E-Mail

Beschreibung	Die aktuelle Version der Software wurde im Bezug auf den Meldungsver-sand per E-Mail erweitert: <ul style="list-style-type: none"> • Presets der Einstellungen für die bekanntesten Provider • Eingabe der Domain anstatt der IP-Adresse unterstützt • Versand einer Test-E-Mail zur Prüfung beim Alarm-Host unterstützt 		
Verfügbarkeit	X	Update	X Installation ab Werk
Hardware		erforderlich	X nicht erforderlich
Voraussetzungen	Eintragung eines DNS-Servers in den Netzwerkeinstellungen		

Steuerung von 3rd Party IP-PTZ-Kameras

Beschreibung	3 rd Party IP-PTZ-Kameras, die das ONVIF-Protokoll unterstützen, können direkt mit der Benutzeroberfläche von SMAVIA Recording Server oder mit der Client-Software SMAVIA Viewing Client gesteuert werden.		
Verfügbarkeit	X	Update	X Installation ab Werk
Hardware		erforderlich	X nicht erforderlich
Voraussetzungen	Lizenzen „DLC - 3rd Party Package“ (004413 bis 004418)		

Kontakt IN und PTZ-Kameras

Beschreibung	Die aktuelle Version der Software wurde im Bezug auf die Kontakt IN Schnittstelle erweitert. Eine neue Funktion erlaubt jetzt den Stopp einer PTZ-Kamera , die eine automatische Tour abfährt.		
Verfügbarkeit	X	Update	X Installation ab Werk
Hardware		erforderlich	X nicht erforderlich
Voraussetzungen			

Aufnahmekonfiguration

Beschreibung	Ab der aktuellen Version von SMAVIA Recording Server sind mehrere Änderungen am Dialog für die Aufnahmekonfiguration integriert: <ul style="list-style-type: none"> • Der Aufnahmemodus Umschaltung durch Timer wird für HD-IP-Kameras angeboten • In der Übersicht ist die Spalte „Kassen“ mit „Daten Split“ betitelt • Die Übersicht ist zur Vermeidung von Fehleingaben gesperrt • Die Option Audio Aufzeichnung wird für RTSP-Kameras angeboten 		
Verfügbarkeit	X	Update	X Installation ab Werk
Hardware		erforderlich	X nicht erforderlich
Voraussetzungen			

RAID System

Beschreibung	In die aktuelle Version von SMAVIA Recording Server wurde ein neuer 64 Bit Linux-Kernel integriert. Er erlaubt eine wesentlich performantere Unterstützung großer RAID-Systeme mit mehr als 16 TB Speicherkapazität .		
Verfügbarkeit	X	Update	X Installation ab Werk
Hardware		erforderlich	X nicht erforderlich
Voraussetzungen	Lizenz „RAID“ (003804 oder 003805)		

Daten-Fenster für AWEK-Kassen

Beschreibung	AWEK-Kassensysteme können über die Netzwerkschnittstelle angebunden und über die WebConfig Benutzeroberfläche (Browser) konfiguriert werden. Zur Erleichterung der Konfiguration wurde ein Fenster für die Anzeige der übertragenen Kassendaten integriert.		
Verfügbarkeit	X	Update	X Installation ab Werk
Hardware		erforderlich	X nicht erforderlich
Voraussetzungen	Lizenz „DLC - LAN Interface for Data Reception“ (004685)		

Live-Browser

Beschreibung	Das Live-Video der Kameras einer SMAVIA Appliance kann mit der WebConfig Benutzeroberfläche (Browser) angezeigt werden. Auf dem Tab ActiveX kann jetzt die Option Recorder as Proxy genutzt werden. In diesem Fall wird das Live-Video einer IP-Kamera immer vom Aufzeichnungssystem und nicht direkt von der Kamera angefordert.		
Verfügbarkeit	X	Update	X Installation ab Werk
Hardware		erforderlich	X nicht erforderlich
Voraussetzungen			

SMAVIA Viewing Client

Beschreibung	Ab der aktuellen Version ist eine neue Version der Software SMAVIA Viewing Client mit optimierter Audio-Wiedergabe integriert. Die Version 1.0.3.22 kann wie bisher im Dialog Optionen auf einen USB-Stick gespeichert werden.		
Verfügbarkeit	X	Update	X Installation ab Werk
Hardware		erforderlich	X nicht erforderlich
Voraussetzungen			

DNI Master-Protokoll

Beschreibung	In die aktuelle Version wurde eine neue Version des Master-Protokolls (Revision 27) für die serielle Datenschnittstelle DNI-1 integriert.		
Verfügbarkeit	X	Update	X Installation ab Werk
Hardware		erforderlich	X nicht erforderlich
Voraussetzungen			

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.

	8.7.1 SPA	8.7.1 SP C	8.7.2 SP B	8.7.2 SP C	8.7.3	8.7.5 SP B
Aufzeichnung HD- und Megapixel-Kameras mit 8 Mbps	O	X	X	X	X	X
PRemote-HD Audio via WAN	O	O	X	X	X	X
Weiterleitung von SEDOR®-Meldungen	O	O	X	X	X	X
Log für IP-Kameras	O	O	X	X	X	X
Proxy für iPhone Server Software	O	O	X	X	X	X
Übertragung des Audio-Stream über TCP/RTSP	O	O	O	X	X	X
Aufzeichnung 3rd Party IP-Kameras mit Motion Detection	O	O	O	O	X	X
Unterstützung von Festplatten mit 4TB	O	O	O	O	X	X
Video Traffic Shaping	O	O	O	O	X	X
Steuerung von 3rd Party IP-PTZ-Kameras über ONVIF	O	O	O	O	O	X
Stop PTZ-Kamera (Tour)	O	O	O	O	O	X
Umschaltung durch Timer für HD-IP-Kameras	O	O	O	O	O	X
Optimale Unterstützung von großen RAID-Systemen	O	O	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