

LANCOM Release Notes

Wireless ePaper Server 1.101 Rel

Copyright (c) 2002-2019 LANCOM Systems GmbH, Würselen (Germany)

LANCOM Systems GmbH
Adenauerstraße 20 / B2
52146 Würselen
Germany

Internet: <http://www.lancom-systems.de>

06.09.2019, CBuersch

Inhaltsübersicht

1. Einleitung	2
2. Neue Features, Änderungen und Historie	3
Wireless ePaper Server 1.91 Rel > 1.101 Rel	3
Wireless ePaper Server 1.73 Rel > 1.91 Rel	4
Wireless ePaper Server 1.40 Rel > 1.73 Rel	4
Wireless ePaper Server 1.32 Rel > 1.40 Rel	4
3. Wichtige Hinweise	5
Haftungsausschluss	5

1. Einleitung

Die Inhalte der LANCOM Wireless ePaper Displays werden zentral über den LANCOM Wireless ePaper Server verwaltet. Dieser übernimmt das Management sowie das Monitoring der Access Points und der lizenzierten LANCOM Wireless ePaper Displays. Dank der integrierten Schnittstellen (API) können z.B. Daten zur Raumbeschilderung aus dem Kalenderverwaltungssystem (Exchange, Domino, iCalender, Office 365) auf die entsprechenden Wireless ePaper Displays übertragen werden. Die Gestaltung der LANCOM Wireless ePaper Displays ist durch den LANCOM Wireless ePaper Server sehr vielfältig und flexibel. Anschauliche Beispielbilder und Kalender-Templates werden mitgeliefert, zusätzlich können eigene Designs erstellt und hochgeladen werden.

Dieses Dokument beschreibt die Neuerungen des Wireless ePaper Server 1.101 Rel sowie die Änderungen zur vorherigen Release.

2. Neue Features, Änderungen und Historie

Wireless ePaper Server 1.91 Rel > 1.101 Rel

Neue Features

- > Unterstützung des LANCOM Wireless ePaper USB

Wireless ePaper Server 1.73 Rel > 1.91 Rel

Neue Features

- > Unterstützung des Wireless ePaper-Kommunikationsprotokolls auf Basis von TCP zur Anbindung von LANCOM Wireless ePaper Displays an entfernten Standorten über VPN
- > Unterstützung für Java 11

Korrekturen / Anpassungen

- > Option zur Deaktivierung der Suche von Wireless ePaper Access Points im lokalem Netz

Wireless ePaper Server 1.40 Rel > 1.73 Rel

Neue Features

- > Unterstützung der LANCOM WDG-2 Displays 2,7", 4,2" und 7,4"

Korrekturen / Anpassungen

- > Überarbeitetes Cleanup der Update-History in Wireless ePaper Server Datenbanken
- > Performance-Optimierung der Kommunikation zwischen Wireless ePaper Server und LANCOM Access Points
- > Beschleunigung des Bootvorgangs und des Speicherbedarfs während des Bootvorgangs des Wireless ePaper Servers bei großen Datenbanken
- > Behebung eines Speicherlecks im Wireless ePaper Server bei Verbindungsproblemen mit LANCOM Access Points
- > Überarbeitung der Kommunikation zwischen Wireless ePaper Server und LANCOM Access Points
- > Es werden keine separaten Ports (8080, 8081, ...) mehr benötigt.

Wireless ePaper Server 1.32 Rel > 1.40 Rel

Neue Features

- > Unterstützung von Installationen unter Linux auf x86 (32bit)- und ARM-Plattformen

Korrekturen / Anpassungen

- > Der Autostart des Wireless ePaper Server-Dienstes unter einer 64 Bit JRE funktioniert nun.
- > Nicht verbundene Access Points werden als ‚nicht verbunden‘ angezeigt.
- > Das Dithering für Bilder ist im Hochlade-Dialog nun per Default deaktiviert.

3. Wichtige Hinweise

Haftungsausschluss

Die LANCOM Systems GmbH übernimmt keine Gewähr und Haftung für nicht von der LANCOM Systems GmbH entwickelte, hergestellte oder unter dem Namen der LANCOM Systems GmbH vertriebene Software, insbesondere nicht für Shareware und sonstige Fremdsoftware.