

# LANCOM Wireless ePaper Server

Zentrales Management der LANCOM Wireless ePaper-Infrastruktur



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 den lizenzierten LANCOM Wireless ePaper Displays. Dank der integrierten Schnittstellen (API) können z.B. Daten zur Raumbeschilderung automatisch aus dem Kalenderverwaltungssystem (Domino/Google Calendar/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, jedoch können ebenfalls eigene Designs erstellt und hochgeladen werden.

- Schnittstelle (API) zur Anbindung an externe Kalenderverwaltungs- und Warenwirtschaftssysteme
- Komfortabler Upload von Bildern
- Monitoring von Online-/Offline-Status, Batteriestand, Signalstärke und vergangener Tasks
- LANCOM Wireless ePaper Server License Pro unterstützt eine unbegrenzte Anzahl an Access Points und bis zu 1.000 Wireless ePaper Displays

# LANCOM Wireless ePaper Server

## **Komfortable, kabellose Updates über den LANCOM Wireless ePaper Server**

Die Ansteuerung von LANCOM Wireless ePaper Displays erfolgt zentral über eine komfortable Software – den LANCOM Wireless ePaper Server. Dank entsprechender Schnittstellen werden Daten zur Raumbeschilderung automatisch aus dem Kalenderverwaltungssystem (Domino/Google Calendar/Office 365) übertragen. Beispielsweise können aktuelle Meetings als auch Folgetermine mit Uhrzeiten und Teilnehmern angezeigt werden. Die Beschilderung an Meetingräumen ist immer auf dem neuesten Stand, bietet einen echten Informationswert und schafft enorme Transparenz.

## **Je nach Anwendung werden Vorkenntnisse benötigt**

Der Upload eines statischen Bildes auf den Wireless ePaper Display bedarf keiner Vorkenntnisse. Die Anbindung von Kalender-Datenbanken oder Warenwirtschaftssystemen setzt jedoch bestimmte Qualifikationen voraus.

[Hier finden Sie eine detaillierte Aufstellung dieser Voraussetzungen.](#)

# LANCOM Wireless ePaper Server

## Unterstützte Betriebssysteme

Microsoft	Windows 10, Windows 11, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022
Linux	Aktuelle Linux-Systeme werden unterstützt, vorausgesetzt ist die JVM (Java Virtual Maschine)

## Unterstützte Display-Typen

LANCOM Wireless ePaper Displays	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ LANCOM WDG-3 7.4"</li> <li>→ LANCOM WDG-3 4.2"</li> <li>→ LANCOM WDG-2 12.2"</li> <li>→ LANCOM WDG-2 7.4"</li> <li>→ LANCOM WDG-2 4.2"</li> <li>→ LANCOM WDG-2 2.7"</li> <li>→ LANCOM WDG-1 7.4"</li> <li>→ LANCOM WDG-1 4.4"</li> <li>→ LANCOM WDG-1 2.7"</li> </ul>
---------------------------------	--

## Unterstützte Geräte

LANCOM Wireless ePaper Geräte	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ LANCOM LN-1700UE</li> <li>→ LANCOM LN-830E</li> <li>→ LANCOM Wireless ePaper USB</li> <li>→ LANCOM LX-6200E</li> </ul>
-------------------------------	---

## Funktionen

Display-Management	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Registrierung der Displays inkl. Secure Key Exchange</li> <li>→ Bild einspielen inkl. Preview-Funktion</li> <li>→ Durch die Unterstützung von Templates können einzelne Felder in einem Bild definiert werden, die einzeln verändert und anschließend automatisch in das hochgeladene Bild integriert werden</li> <li>→ Unterstützung verschiedener Speicherplätze (Anzahl variiert je Display-Größe)</li> <li>→ Pre-Loading-Funktion, um die gleichzeitige Umstellung vieler Displays zu ermöglichen</li> <li>→ Displays können mit Tags versehen und dadurch in einer Gruppe zusammen gefasst werden</li> </ul>
Display-Monitoring	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Einfaches Überwachen der Displays über die Display-Verwaltung in LANconfig</li> <li>→ Status der letzten Tasks werden ebenso angezeigt wie der Batteriestand (mit entsprechender Warnung) und die Signalqualität</li> </ul>
API	Durch die flexible API (Web-basiert) kann der Server an externe Content Management- und Kalenderverwaltungssysteme (Domino/Google Calendar/Office 365) angebunden werden.

## Sicherheit

Verschlüsselung	Die Kommunikation zwischen LANCOM Wireless ePaper Displays, dem Access Point der E-Serie und dem Server erfolgt verschlüsselt(AES 128).
-----------------	---

# LANCOM Wireless ePaper Server

---

## Systemvoraussetzungen

---

Hardware	1-GHz-Prozessor oder höher, 2 GB RAM, 16 GB verfügbarer Festplattenspeicher
----------	---

---

## Aktivierung

---

Produktregistrierung	Für eine erfolgreiche Aktivierung ist eine Registrierung des Produktes auf der Webseite <a href="http://www.lancom.de">www.lancom.de</a> erforderlich. Bei der Registrierung des Produktes werden die Kundendaten erfasst.
----------------------	--

---

## Lieferumfang

---

Lizenzschlüssel	Beiliegend ist ein Lizenzschlüssel, der die Software entsprechend der erworbenen Lizenzen freischaltet.
-----------------	---

---

Installation Guide	Eine kurze Anleitung, der die Installation und Lizenzregistrierung in einfachen Schritten beschreibt, liegt ebenfalls bei.
--------------------	--

---

## Artikelnummer(n)

---

LANCOM Wireless ePaper Server License Pro (+1000)	62204
--	-------

---