

Informationen zum

LANCOM Management System (LCMS) Version 9.24 RU3

Copyright (c) 2002-2016 LANCOM Systems GmbH, Würselen (Germany)

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.

LANCOM Systems GmbH
 Adenauerstrasse 20 / B2
 52146 Würselen
 Germany

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

02.12.2016, WWingens

Inhaltsübersicht

1. Einleitung	2
Hinweis	2
2. Neue Features, Änderungen und Historie	3
LANconfig Änderungen von 9.24.0026 RU1 ► 9.24.0031 RU3	3
LANmonitor Änderungen von 9.24.0017 RU1 ► 9.24.0020 RU3	3
LANconfig Änderungen von 9.24.0023 Rel ► 9.24.0026 RU1	3
LANmonitor Änderungen von 9.24.0011 Rel ► 9.24.0017 RU1	3
LANconfig Änderungen von 9.20.0127 RU1 ► 9.24.0023 Rel	3
LANmonitor Änderungen von 9.20.0090 RU1 ► 9.24.0011 Rel	3
LANconfig Änderungen von 9.20.0109 Rel ► 9.20.0127 RU1	4
LANmonitor Änderungen von 9.20.0080 Rel ► 9.20.0090 RU1	4
LANconfig Änderungen von 9.20.0099 RC2 ► 9.20.0109 Rel	4
LANmonitor Änderungen von 9.20.0075 RC2 ► 9.20.0080 Rel	4
LANconfig Änderungen von 9.20.0090 RC1 ► 9.20.0099 RC2	5
LANmonitor Änderungen von 9.20.0067 RC1 ► 9.20.0075 RC2	5
LANconfig Änderungen von 9.18.0035 RU3 ► 9.20.0090 RC1	5
LANmonitor Änderungen von 9.18.0020 RU2 ► 9.20.0067 RC1	5

1. Einleitung

LCMS, bestehend aus LANconfig und LANmonitor, dient zur Administration aller LANCOM Router und Wireless LAN Access Points. Die jeweils aktuellen Versionen sind für alle LANCOM Produkte verfügbar und werden von LANCOM Systems kostenlos zum Download angeboten.

Dieses Dokument beschreibt die Neuerungen der LCMS Version 9.24 RU3, sowie die Änderungen zur Version 9.20.

Hinweis

LCMS unterstützt die Betriebssysteme Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10, Windows 2008 Server, Windows Server 2011 (alle 32- und 64-Bit Versionen) sowie Windows Server 2012 & Windows Server 2012 R2.

Ab Windows Vista und Windows 2008 Server finden Sie die Benutzerdaten unter \Users\BENUTZER\AppData\Roaming\LANCOM\ und die Programmdateien unter \ProgramData\LANCOM\.

Bei einem Upgrade auf eine Version 8.50 oder neuer werden vorhandene Benutzer- und Programmdateien in die jeweiligen Ordner verschoben.

2. Neue Features, Änderungen und Historie

LANconfig Änderungen von 9.24.0026 RU1 ► 9.24.0031 RU3 LANmonitor Änderungen von 9.24.0017 RU1 ► 9.24.0020 RU3

Korrekturen/Anpassungen:

LANconfig:

- LANconfig stürzt nicht mehr ab, wenn man über den Auto-Updater eine Firmware herunter lädt.
- Die SNMP-Ansicht kann wieder umkonfiguriert werden.
- Der Public Spot-Assistent überschreibt beim Anlegen neuer Profile die vorhandenen nicht mehr.
- Wird die Sprache auf Englisch geändert, werden nun auch wieder die Hilfetexte angezeigt.

(W)LANmonitor:

- Bei einer IPoE-WAN-Verbindung wird die WAN-IP-Adresse wieder angezeigt.
- SNMPv3-Zugriff funktioniert wieder, wenn das Passwort geändert wurde.

LANconfig Änderungen von 9.24.0023 Rel ► 9.24.0026 RU1 LANmonitor Änderungen von 9.24.0011 Rel ► 9.24.0017 RU1

Korrekturen/Anpassungen:

LANconfig:

- Bei dem Anlegen zusätzlicher Administratoren stürzt LANconfig nicht mehr ab.
- LANCOM Geräte können wieder seriell verwaltet werden.

(W)LANmonitor:

- Die Public Spot-Benutzertabelle wird wieder korrekt angezeigt.

LANconfig Änderungen von 9.20.0127 RU1 ► 9.24.0023 Rel LANmonitor Änderungen von 9.20.0090 RU1 ► 9.24.0011 Rel

Neue Features:

LANconfig:

- Unterstützung neuer Geräte: LANCOM 730VA und LN-630acn dual Wireless
- Bei aktivierter Passworrichtlinie wird nun eine Warnung angezeigt, wenn das Hauptgerätekennwort nicht gesetzt ist.

(W)LANmonitor:

- Die Public Spot Anzeige wurde angepasst.

Korrekturen/Anpassungen:

LANconfig:

- Hilfetexte wurden angepasst.

LANconfig Änderungen von 9.20.0109 Rel ► 9.20.0127 RU1
LANmonitor Änderungen von 9.20.0080 Rel ► 9.20.0090 RU1**Neue Features:****LANconfig:**

- Der All-IP Wizard unterstützt nun DeutschlandLAN NFON
- Unterstützung des LANCOM Battery Pack

Korrekturen/Anpassungen:**LANconfig:**

- Hilfetexte wurden angepasst.
- Fehlerhafte Defaultwerte wurden korrigiert
- Gegenstellenbezeichnung in der DNS-Forwarding-Tabelle kann jetzt mehr als 31 Zeichen haben.
- Konfigurationen können bei Verwendung eines HTTP(S)-Proxy mit NTLM-Authentifizierung wieder geschrieben werden.
- Es wurde ein Fehler behoben der dazu führte, dass Traces beim Abspeichern 0 Byte groß waren.

(W)LANmonitor:

- Bei Geräte ohne CA werden nun auch keine CA Informationen mehr angezeigt.
- Die Anrufliste wird nun übersichtlicher dargestellt.

LANconfig Änderungen von 9.20.0099 RC2 ► 9.20.0109 Rel
LANmonitor Änderungen von 9.20.0075 RC2 ► 9.20.0080 Rel**Korrekturen/Anpassungen:****LANconfig:**

- Hilfetexte wurden angepasst.
- In der BootP-Tabelle können wieder mehrere Einträge mit der gleichen MAC-Adresse hinterlegt werden.
- Bei einem IAP-4G kann BGP wieder konfiguriert werden.

(W)LANmonitor:

- Point-to-Point Partner, sowie die WLAN-Informationen werden wieder angezeigt.

LANconfig Änderungen von 9.20.0090 RC1 ► 9.20.0099 RC2
LANmonitor Änderungen von 9.20.0067 RC1 ► 9.20.0075 RC2**Korrekturen/Anpassungen:****LANconfig:**

- IKEv2-Gegenstellen werden nun unter den Firewall-Stations-Objekten angezeigt.
- Das Hinzufügen der SNMP Community „Default“ löscht nicht mehr sämtliche Einträge.
- Eine verschlüsselte Konfigurationsdatei kann wieder per Drag&Drop auf das Gerät gezogen werden.

(W)LANmonitor:

- Ist eine WLAN-Schnittstelle deaktiviert, so werden keine Informationen, wie z.B die Kanallast, für dieses Interface mehr angezeigt.
- Die WLC-Informationen werden wieder korrekt angezeigt.

LANconfig Änderungen von 9.18.0035 RU3 ► 9.20.0090 RC1
LANmonitor Änderungen von 9.18.0020 RU2 ► 9.20.0067 RC1**Neue Features:****LANconfig:**

- Verlinkung zur Online-Dokumentation hinzugefügt.
- Unterstützung neuer Geräte: LANCOM GS-2326P+

(W)LANmonitor:

- Der WLANmonitor kann jetzt auch „temporär“ gestartet werden
- Der WLANmonitor kann aus dem LANmonitor heraus gestartet werden.