

Feature Notes

LCOS 9.24



LCOS 9.24

Höchste Sicherheit & bestes WLAN für Ihr Netzwerk

Mit der neuen LCOS-Version 9.24 erhalten Sie erneut **ein leistungsstarkes Feature-Update**. So unterstützen Ihre LANCOM Business-VoIP-Router mit dieser Version die **komfortable Einbindung der LANCOM DECT 510 IP** in Ihre Netzwerkinfrastruktur und ermöglichen eine **einfache Konfiguration und Nutzung von bis zu 6 DECT-Mobilteilen**. Darüber hinaus unterstützen LANCOM WLAN Produkte den Blink Mode des **RTLS (Real Time Location System)** von AiRISTA (vormals Ekahau). Die Zusammenarbeit ermöglicht Ihnen die stromsparende **Lokalisierung von Personen, Gegenständen und Geräten** in einer WLAN-Umgebung – ideal für eine Vielzahl von Branchen.





Professionelle DECT-Erweiterung

DECT-Erweiterung für LANCOM All-IP-Lösungen!

- › Einfache Netzwerkintegration an LANCOM Business-VoIP-Routern bzw. Routern mit aktiverter All-IP Option
- › Ermöglicht die automatische Konfiguration der Basisstation über den LANCOM Router mit Voice Call Manager
- › Nutzung von bis zu 6 DECT-Mobilteilen
- › 4 parallele Gespräche möglich
- › Telefonieren in höchster Sprachqualität

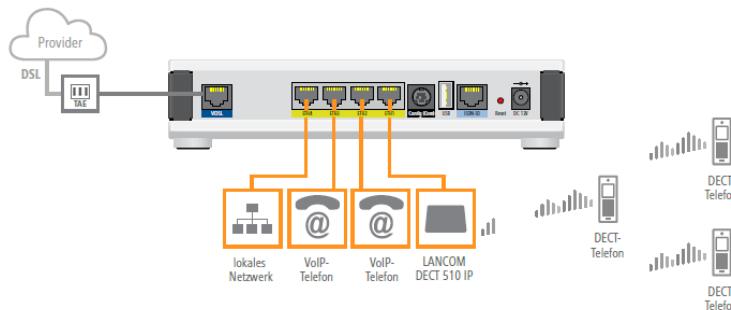




Professionelle DECT-Erweiterung

Einfach aufrüsten!

- › DECT 510 IP wird einfach an den Ethernet Port des LANCOM VoIP-Routers angeschlossen
- › Komfortable Einrichtung und von bis zu 6 DECT-Mobilteilen



Empfohlene DECT-Mobilteile: Gigaset SL750H PRO, S650H PRO, R630H PRO



Echtzeit-Lokalisierung mit AiRISTA RTLS-Systemen

Die perfekte Kombination: Blink Mode-Unterstützung für AiRISTA Wi-Fi Tags

- › Einbindung von AiRISTA Wi-Fi Tags im Blink Mode in LANCOM Infrastrukturen mit AiRISTA RTLS-Systemen
- › Ermöglicht in Echtzeit die stromsparende Lokalisierung von Personen, Gegenständen und Geräten über AiRISTA Tags im Blink Mode
- › Blink Mode erfolgt im 11n-Betrieb des LANCOM WLAN Access Points



LANCOM WLAN-Infrastrukturen
bilden die notwendige
professionelle Grundlage für eine
effiziente Lokalisierung mit
AiRISTA RTLS-Systemen

Weitere Features



MWI (Message Waiting Indicator)

Die Erweiterung des LANCOM Voice Call Managers um MWI ermöglicht die Signalisierung von hinterlassenen Sprach- und Textnachrichten auf Ihrer Provider-Mailbox im Netz (sofern vom Provider unterstützt). Ist dort eine Nachricht hinterlassen worden, wird der Empfänger automatisch über die Benachrichtigungsfunktion des SIP-Endgerätes informiert.

Call-Forking

Die Erweiterung des LANCOM Voice Call Managers um Call Forking ermöglicht die gleichzeitige Rufsignalisierung von eingehenden Anrufen über eine Rufnummer auf mehreren zugewiesenen Nebenstellen. Wird ein Anruf an einer Nebenstelle entgegengenommen, wird dies von den weiteren Nebenstellen erkannt, sodass keine Benachrichtigung über einen entgangenen Anruf erfolgt.

Unterstützung für RADIUS CoA (Change of Authorization) im Public Spot

In Szenarien mit externen Hotspot-Servern kann durch RADIUS CoA z.B. die zur Verfügung stehende Bandbreiten eines eingebuchten Clients angepasst oder der Client abgemeldet werden. Der Hotspot-Provider erhält damit eine verbesserte Kontrolle zur Durchsetzung seiner Nutzungsbedingungen, zum Beispiel bei Überschreitung des Datenvolumens.

LCOS 9.24

Das LCOS-Versprechen

Das kostenlose Betriebssystem LCOS (LANCOM Operating System) ist die hauseigene Closed-Source Firmware für das gesamte Kernportfolio der LANCOM Systems GmbH. LCOS **wird am Unternehmenssitz in einer BSI-zertifizierten Hochsicherheitszone entwickelt** und **erhält mehrmals jährlich Software-Updates** mit neuen Funktionen und Verbesserungen. Darüber hinaus belegt das **Qualitätssiegel „IT-Security Made in Germany“ (ITSMG)** durch eine unabhängige Instanz die **garantierte Backdoor-Freiheit**. LCOS durchläuft ständig zahlreiche Qualitätstest und bietet damit ein **Höchstmaß an Zuverlässigkeit** für professionelle Netzwerkinfrastrukturen. Dank einer zukunftssicheren Hardware-Dimensionierung sind LANCOM Produkte grundsätzlich auf eine **langjährige Nutzung** und die Unterstützung neuer LCOS-Versionen ausgelegt. Selbst für ältere Geräte, die keine aktuelle LCOS-Version unterstützen, werden bei Bedarf Bugfixes auf Basis der jeweils letzten verfügbaren Firmware bereitgestellt. LANCOM bietet so einen **unvergleichlichen Investitionsschutz**.

A white and black LANCOM Systems router with two external antennas is positioned on a dark wooden surface. In the background, a person's hands are visible, blurred, as they work on a laptop. A blue rectangular overlay contains the text.

Vielen Dank
für Ihre Aufmerksamkeit.