

2N® IP Audio Manager

Ihr Tor zur IP-Audio-Welt und ihren unbegrenzten Möglichkeiten. 2N® IP Audio Manager ist ein einzigartiges Programm, das „Gehirn“ aller 2N IP Audio Geräte. Es wandelt Audioquellen in Streams um und sendet sie, anhand des von Ihnen geplanten Programms, über das Netzwerk an verschiedene Orte.



Schulen und Hochschulen
Freizeitparks
Bürogebäude
Gesundheitswesen

Sportstätten
Einkaufszentren
Bahnhöfe, Flughäfen
Andere öffentliche Räume

Einfaches Arbeiten mit Audioquellen

Stellen Sie Ihre eigene MP3-Wiedergabeliste zusammen oder wählen Sie eine andere Audioquelle. Z.B. Internetradio, Handy, Mikrofonkonsole oder nutzen Sie Radio- und CD/MP3-Streams.

Intuitive Bedienung

Bedienen Sie Ihr IP Audio System vom Computer, Tablet oder Smartphone aus. Ganz intuitiv können Sie die Ausstrahlung von vorbereiteten Tonspuren planen, die Lautstärke regeln und die Geräte überwachen.

Ausstrahlung in eigenständige Bereiche

Senden Sie unterschiedliche Inhalte an bis zu 100 verschiedene Ziele. Und genau so, wie Sie es brauchen. Zudem können Sie mit der Anwendung auch die Sendezeiten für jeden einzelnen Bereich ganz unabhängig voneinander planen.

2N® IP Audio Manager

EIGENSCHAFTEN

Schnelle Installation

Sie müssen das Programm nicht umständlich programmieren. Alle IP Audio Geräte verbinden sich über das LAN/WAN-Netzwerk ganz automatisch miteinander.

Bis zu 1000 Endgeräte

Ihre Audiostreams können Sie an bis zu 1000 Lautsprecher und Dekoder schicken, ganz egal, wo diese sich befinden, ohne Entfernungsbeschränkung.

Bis zu 10 Prioritäten

Sie können ganz einfach einstellen, welcher Audioeingang eine höhere Priorität hat. Dadurch können Sie zum Beispiel Live-Ansagen den Vorzug vor Musik o.ä. geben.

Fernwartung

Sie können die Anwendung problemlos auf einem Computer oder Server starten, wo sie dann rund um die Uhr, im 24/7-Betrieb, laufen kann. Zu deren Steuerung dienen Ihnen Computer-, Tablet- oder Smartphone-Programme.

Planung

Ganz nach Ihren Wünschen erstellen Sie eigene Wiedergabelisten, planen die Ausstrahlung voreingestellter Ansagen, Erkennungsmelodien, Werbung oder untermalender Musik.

Onlineüberwachung

Sie behalten immer den Überblick über den Zustand aller Geräte und können ggf. Störungen sofort identifizieren.

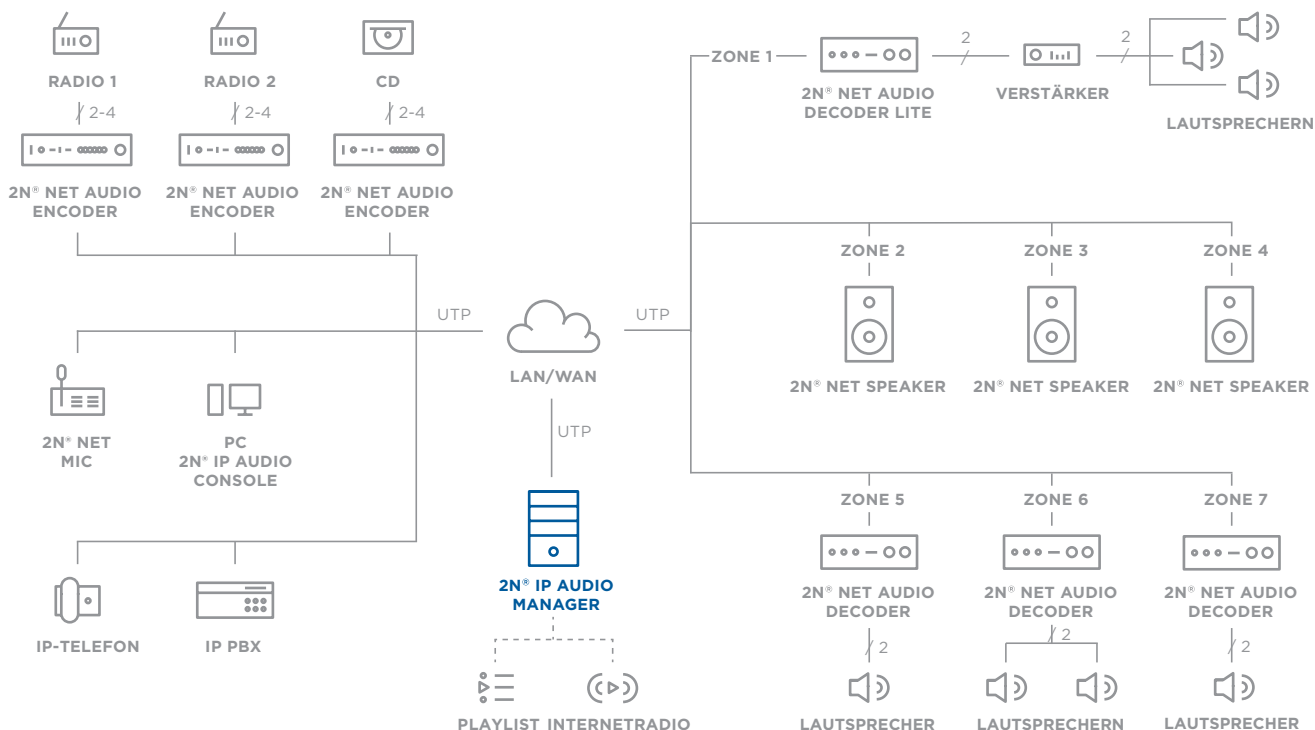
Kollektive Aktualisierung der Firmware

Neue Firmware-Versionen können Sie ganz leicht, von einer Stelle aus, auf allen Geräten installieren.

Kompatibilität mit anderen Systemen

Geräte von Drittanbietern können Sie ganz leicht, mit Hilfe des RTP-Protokolls, steuern (Planung, Bereichsbestimmung, Einstellung von Lautstärke und Prioritäten).

SCHEMA



TECHNISCHE PARAMETER

Unterstützte Betriebssysteme

Linux Debian 7.7.0 32/64 bit
WIN 7 32/64 bit
WIN Server 2008 R2*
WIN Server 2012 R2*
WIN 8 32/64 bit
WIN 8.1 32/64 bit
WIN 10 32/64 bit

Benötigte Zusatzprogramme

Windows Media Player 11
Microsoft Visual C + + 2008
Redistributable Package (x86)
Microsoft.NET Framework 4
Desktop Experience feature (Funktion „Möglichkeit der Arbeit mit dem PC“)
Der Windows Firewall muss während der Installation laufen, ansonsten müssen die Regeln für den 2N IP Audio Manager manuell eingestellt werden.

HARDWARE

2N® Net Audio Decoder - IP Audio Konverter mit Verstärker
2N® Net Audio Decoder Lite - Netzwerk Audiodecoder
2N® Net Speaker - Moderner IP Lautsprecher
2N® Net Audio Encoder - Konverter Audiosignal analog/ IP
2N® Net Mic - Netzwerk Mikrofonskonsole
2N® SIP Audio Converter - IP Pagingeinheit für Zwei-Wege-Kommunikation
2N EntryCom IP - IP Tür- und Sicherheitsprechstellen