

# Aktivieren Sie Multicast-Passthru auf dem analogen SPA8000-Telefonadapter.

## Ziel

Multicast-Datenverkehr ist Datenverkehr, der nur in einer einzigen Übertragung an bestimmte Ziele gesendet wird, im Gegensatz zu Broadcast, bei dem Pakete an alle verfügbaren Ziele gesendet werden. Dank der Multicast-Passthrough-Funktion kann das SPA8000 IP-Multicast-Pakete an den entsprechenden PC weiterleiten. In diesem Artikel wird beschrieben, wie Multicast-Passthrough auf dem SPA8000 aktiviert wird.

## Anwendbares Gerät

- SPA 8000

## Softwareversion

- 6,1/12

## Multicast-Passthru

Schritt 1: Melden Sie sich beim Webkonfigurationsprogramm an, und wählen Sie **Erweitert > Netzwerk > Anwendung** aus. Die Seite *Anwendung* wird geöffnet:

The screenshot shows the 'Application' configuration page in the SPA8000 web interface. The 'Network' tab is selected, and the 'Application' sub-tab is active. The page displays various settings sections:

- Port Forwarding Settings:** A table with columns for Enable, Service Name, Starting Port, Ending Port, Protocol, and Server IP Address. It lists 14 entries for various services like sip2L1, sip2L2, tcp2, rtp2, etc.
- DMZ Settings:** 'Enable DMZ' is set to 'no', and 'DMZ Host IP Address' is '192.168.2.0'.
- Miscellaneous Settings:** The 'Multicast Passthru' dropdown menu is open, showing options: 'Disabled' (highlighted with a red circle), 'Inbound Only', 'Outbound Only', and 'Inbound and Outbound'.
- System Reserved Ports Range:** 'Starting Port' is set to 256, and 'Num of Ports Reserved' is also 256.

At the bottom, there are two buttons: 'Undo All Changes' and 'Submit All Changes'.

Schritt 2: Wählen Sie eine Option aus der Dropdown-Liste Multicast Passthru unter dem Bereich Verschiedene Einstellungen:

- Disabled (Deaktiviert): Deaktiviert den Multicast-Passthru. Das Gerät kann keinen Multicast-Datenverkehr senden und empfangen.
- Nur für eingehenden Datenverkehr: Nur eingehender Multicast-Datenverkehr aus dem Internet ist zulässig.
- Nur ausgehender Datenverkehr: Nur ausgehender Multicast-Datenverkehr vom Gerät zum Internet ist zulässig.
- Eingehend und Ausgehend - Ein- und ausgehender Multicast-Datenverkehr ist zulässig.

Schritt 3: Klicken Sie auf **Alle Änderungen senden**, um die Konfiguration zu speichern.