



### Caratteristiche:

**I**dGateway è un Gateway per flusso EDI basato su hardware e software a tecnologia avanzata.

**C**onsente il trasporto dell'intero Ensemble DAB+ via internet utilizzando il protocollo Tcp, il flusso in formato EDI Udp standard per tutti i trasmettitori in commercio viene emesso dalla seconda interfaccia Ethernet.

**P**er migliorare l'affidabilità è possibile ricevere due flussi Edi in formato Tcp gestendo il seamless fra questi.

**I**l timestamp emesso dal mux sorgente viene mantenuto inalterato nel flusso di uscita del Gateway, consentendo così di realizzare reti isofrequenziali miste, ovvero trasmettitori connessi direttamente al mux e trasmettitori connessi mediante Gateway.

- **Ingressi Stream EDI**  
IP Stream EDI over Tcp  
Dual Edi input with seamless
- **Uscita**  
EDI unicast e multicast su rete IP
- **Webserver integrato**
- **Interfaccia**  
Due porte Ethernet:  
ETH1 dedicata alla ricezione del flusso EDI over Tcp  
ETH2 per l'emissione del flusso EDI verso i trasmettitori
- **Software**  
Possibilità di backup e restore della configurazione  
Aggiornamento firmware da interfaccia GUI
- **Protocollo SNMP**
- **Alimentazione**  
Doppio alimentatore 100-240VAC 50/60Hz
- **Sincronizzazione**  
Server NTP
- **SFN Conforme**